

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ที่ 131284

ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24
จังหวัดกาฬสินธุ์



นางสาวสาวิตรี ฉายจิตต์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญารัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2565

สงวนลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



ใบอนุมติวิทยานิพนธ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของ นางสาวสาวิตรี ฉายจิตต์ และ
เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาตรีประจำปี ประจำปี
สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิทยา เจริญศิริ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคณaghanee)

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ โภศลกิตติอัมพร)

กรรมการ

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุภาพร ยุภาศ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.ภักดี โพธิ์สิงห์)

มหาวิทยาลัยอนุมติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาตรีประจำปี ประจำปี ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ โภศลกิตติอัมพร)

คณะกรรมการและรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล วรคำ)

คณะกรรมการและบันทึกวิทยาลัย

วันที่ เดือน - 9 มิ.ย. 2565 ปี

ชื่อเรื่อง	: ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์
ผู้วิจัย	: นางสาวสาวิตรี ฉายจิตต์
ปริญญา	: รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต (รัฐประศาสนศาสตร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อาจารย์ที่ปรึกษา	: รองศาสตราจารย์ ดร.ยุภาพร ยุภาศ รองศาสตราจารย์ ดร.ภัคติ โพธิ์สิงห์
ปีที่สำเร็จการศึกษา :	2565

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อศึกษาระดับสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ (2) เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ และ (3) เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอน ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ กลุ่มตัวอย่าง คือ ครูผู้สอน จำนวน 333 คน โดยการใช้สูตรของท่าโ㎞านา เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถาม มาตราส่วนประมาณค่า สติติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ความถี่ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์การคาดถอยพหุคุณ

ผลการวิจัย พบว่า (1) ระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอน ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับมาก (2) ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้แก่ แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู การสนับสนุนจากสังคม ลักษณะงานที่ปฏิบัติ โดยค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณเท่ากับ .916 สามารถร่วมกันอธิบายการผันแปร ได้ร้อยละ 83.80 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ (3) ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับ ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ควรมีการคาดการณ์ความสำเร็จความก้าวหน้าในสายงานและวางแผนในการทำงาน เพื่อพัฒนาวิทยฐานะของตนเอง มีระเบียบวินัยในตนเอง พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ในยุคที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อ COVID-19 แสวงหาความรู้ใหม่ ๆ และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ มีการมอบรางวัลและชื่นชมความสำเร็จของครูที่มีความสามารถ ควรสนับสนุนและเปิดโอกาสให้ครูได้มีส่วนร่วมในการดำเนินการพัฒนาโรงเรียน เพื่อสร้างความเป็นเจ้าของ มีทัศนคติที่ดีต่อโรงเรียนต่อนักเรียน และวิชาชีพ

คำสำคัญ: ปัจจัยที่ส่งผล, สมรรถนะ, ครูผู้สอน

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

Title : Factors Affecting Teacher Competencies in Educational Institutions Under the Office of Secondary Education Service Area, District 24, Kalasin Province
Author : Miss Savitree Chayjit
Degree : Master of Public Administration (Public Administration)
Rajabhat Maha Sarakham University
Advisor : Associate Professor Dr.Yupaporn Yudas
Associate Professor Dr.Phakdee Phosing
Year : 2022

ABSTRACT

The purposes of this study were, (1) To study the competency level of teachers in educational institutions Under the Office of Secondary Education Service Area, Region 24, Kalasin Province, (2) To study the factors affecting the competence of teachers in educational institutions. under the Office of Secondary Education Service Area, Region 24, Kalasin Province; and, (3) to study the recommendations on factors affecting the competence of teachers in schools. Under the Office of Secondary Education Service Area, District 24, Kalasin Province. The sample group was 333 teachers. by using the Taro Yamane method. The research instruments was a rating - scale questionnaire. The statistics used percentage, mean, frequency, standard deviation (S.D.) and Multiple Linear Regression Analysis.

The results of research were as follow: (1) The overall level of competency level of teachers in educational institutions Under the Office of Secondary Education Service Area, Region 24, Kalasin Province was rated at a high level, (2) Factors affecting the competence of teachers in educational institutions. under the Office of Secondary Education Service Area, Region 24, Kalasin Province include; Achievement motivation, Attitude towards teaching profession, Social support, Nature of work performed. The correlation coefficient was .916 and descriptive variation was 83.80 percentage significantly at .05 level, (3) Recommendations on factors affecting teacher competency in educational Institutions under the office of secondary education service area, district 24, Kalasin Province There should be an expectation of success, advancement in the field of work and a plan for working to develop one's academic standing. Have self-discipline, develop online teaching styles in the era of the COVID-19 epidemic, seek new knowledge and always develop yourself The achievements of talented teachers are awarded and appreciated. should support and give teachers the opportunity

to participate in the implementation of school development to create ownership Have a positive attitude towards school, towards students and professionals.

Keywords: Factors Affecting, Competence, Teachers



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

Major Advisor

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยความอนุเคราะห์จาก รองศาสตราจารย์ ดร.ยุภาพร ยุภาศ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก รองศาสตราจารย์ ดร.ภัคติ โพธิสิงห์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิทยา เจริญศิริ ประธานสอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญา เคนากุมิ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และ รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ โภคลกิตติอัมพร กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้รุณามให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็น ผู้วิจัย ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ศึกษาอิการจังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ที่กรุณาอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลการวิจัย และครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษามัธยม ศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการตอบแบบสอบถามการวิจัยในครั้งนี้

คุณค่าและประโยชน์จากการวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบุชาพระคุณบิดา มารดา ตลอดจนบุรพาจารย์และผู้มีพระคุณทุกท่าน ที่เลี้ยงดู อบรมสั่งสอน ประสิทธิ์ประสาทวิชา และให้การศึกษา แก่ผู้วิจัย ส่งผลให้ผู้วิจัยประสบผลสำเร็จทางการศึกษา หน้าที่การงาน และการดำเนินชีวิตในปัจจุบัน

นางสาวสาวิตรี ฉัยจิตต์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญ

หัวเรื่อง

หน้า

บทคัดย่อ	ก
ABSTRACT	ข
กิตติกรรมประกาศ	ง
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย	3
1.3 สมมติฐานการวิจัย	3
1.4 ขอบเขตการวิจัย	4
1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ	5
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	8
บทที่ 2 การทบทวนวรรณกรรม	9
2.1 แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถนะ	9
2.2 สมรรถนะครู	20
2.3 สมรรถนะหลัก	30
2.4 สมรรถนะประจำสายงาน	38
2.5 แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครู	46
2.6 แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะ	49
2.7 แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะ	54
2.8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	58
2.9 กรอบแนวคิดการวิจัย	64
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	65
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	65
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	66
3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล	68
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	68
3.5 สถิติที่ใช้ในการวิจัย	69
บทที่ 4 ผลการวิจัย	70
4.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิจัย	70
4.2 ลำดับการนำเสนอผลการวิจัย	71
4.3 ผลการวิจัย	71

หัวเรื่อง	หน้า
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	97
5.1 สรุป	97
5.2 อภิปรายผล	100
5.3 ข้อเสนอแนะ	103
บรรณานุกรม	104
ภาคผนวก	110
ภาคผนวก ก แบบสอบถามเพื่อการวิจัย	111
ภาคผนวก ข ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย	122
ภาคผนวก ค ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย	126
ภาคผนวก ง ตัวอย่างหนังสือขอความอนุเคราะห์	131
การเผยแพร่ผลงานวิจัย	135
ประวัติการวิจัย	136



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

2.1 สมรรถนะที่ 1 การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน (Working Achievement Motivation)	31
2.2 สมรรถนะที่ 2 การบริการที่ดี (Service Mind)	32
2.3 สมรรถนะที่ 3 การพัฒนาตนเอง (Self-Development)	34
2.4 สมรรถนะที่ 4 การทำงานเป็นทีม (Team Work)	36
2.5 สมรรถนะที่ 5 จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู (Teacher's Ethics and Integrity)	37
2.6 สังเคราะห์ตัวแปรปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์	63
3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามขนาดของสถานศึกษา	66
4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	71
4.2 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน	73
4.3 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์	74
4.4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนเอง	75
4.5 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู	75
4.6 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม	77
4.7 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ	78
4.8 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน	79

4.9	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน	80
4.10	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริการที่ดี	81
4.11	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การพัฒนาตนเอง	82
4.12	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การทำงานเป็นทีม	83
4.13	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู	84
4.14	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	85
4.15	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การพัฒนาผู้เรียน	86
4.16	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริหารจัดการชั้นเรียน	87
4.17	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัย เพื่อพัฒนาผู้เรียน	88
4.18	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ภาวะผู้นำครู	89
4.19	ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การสร้างความสัมพันธ์ และความร่วมมือ กับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้	90
4.20	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ระหว่างตัวแปรอิสระ 5 ตัวแปร	92
4.21	ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	93
4.22	ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	94

ตารางที่	หน้า
ข.1 ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย	123
ค.1 ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย	127



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญภาพ

ภาพที่

หน้า

2.1	แบบจำลองภูเขาน้ำแข็ง (The Iceberg Model)	10
2.2	ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะและผลการปฏิบัติงานที่ต้องการ	11
2.3	กรอบแนวคิดการวิจัย	64



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บทที่ 1 บทนำ

1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหา

ประเทศไทย ได้มีการนำเรื่องสมรรถนะมาใช้เพื่อการพัฒนาบุคลากรและการประเมินผล การปฏิบัติงานของบุคลากรภาครัฐนับว่ามีจำนวนมากและการศึกษาแนวคิดเรื่องสมรรถนะ (Competency) เป็นเรื่องที่กำลังได้รับความสนใจจากคนหลายระดับในองค์กร เพราะเป็นแนวคิดใหม่ที่เข้ามาเมื่อทบทวน ต่อการบริหารทรัพยากรบุคคลให้มีคุณภาพมาตรฐานสมรรถนะเป็นแนวคิดทางจิตวิทยาที่เห็นว่า องค์ประกอบสำคัญที่ทำให้บุคคลประสบความสำเร็จในการทำงานนั้นไม่ได้ขึ้นอยู่กับระดับสติปัญญา ของบุคคลเท่านั้นแต่จะเกี่ยวข้องกับคุณลักษณะอื่น ๆ ของบุคคลด้วยแนวคิดเรื่องสมรรถนะจึงมีความสำคัญ อย่างยิ่งในการบริหารงานบุคคลสอดคล้องกับ (Ozcelik and Ferman, 2006, p. 72) การศึกษาเกี่ยวกับ สมรรถนะที่เป็นส่วนหนึ่งในการจัดการพัฒนาทรัพยากรบุคคล พบว่า ความสำคัญในการทำงานในบทบาทนี้ เป็นการตรวจสอบจุดหมายของสมรรถนะในการพัฒนาทรัพยากรบุคคล ทักษะอุปนิสัยในการทำงาน และสอดคล้องกับ (Wright, 2001, p. 20) ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับสมรรถนะความสามารถของทรัพยากร มนุษย์ พบว่า สมรรถนะเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และเป็นตัวชี้ทิศทางและตัววัด ความเจริญเติบโตตัวบุคคลซึ่งเป็นทุนมนุษย์

สภาพแวดล้อมภายนอกองค์กรที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีการแข่งขันสูงทำให้องค์การ หลายแห่งต้องปรับตัวให้พร้อมสำหรับการแข่งขัน โดยปัจจัยที่มีความสำคัญลำดับต้น ๆ และเป็นเสมือน จุดแข็งหลักขององค์การ คือ ทรัพยากรมนุษย์ ลายองค์การปรับตัว โดยมีการกำหนดกลยุทธ์การบริหาร ทรัพยากรมนุษย์ที่แตกต่างกัน เพื่อดึงดูดคนที่มีคุณภาพเป็นคนที่มีความรู้ ความสามารถ ทักษะ พฤติกรรม การทำงานที่มุ่งความสำเร็จรวมทั้งวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งไปสู่เป้าหมายเดียวกันกับองค์กรคุณลักษณะ ของบุคลากรในภาพรวมเหล่านี้ เรียกว่า สมรรถนะ (Competency) ซึ่งมีความสำคัญต่อการปฏิบัติงาน เป็นอย่างสูง โดยเป็นสิ่งที่ช่วยป้องกันไม่ให้ผลงานเกิดจากโชคชะตาเพียงอย่างเดียวแต่ช่วยให้เกิด การหล่อหลอมไปสู่สมรรถนะขององค์กรที่ดีขึ้น สมรรถนะ คือ คุณลักษณะต่าง ๆ ได้แก่ ความรู้ ความสามารถ ความชำนาญ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ ตลอดจนพฤติกรรมของบุคคลที่จะสามารถปฏิบัติงานให้ประสบ ความสำเร็จ (ธำรงศักดิ์ คงศาสร์สัตtee, 2550, น. 10-15)

ในการดำเนินงานในปัจจุบันการบริหารงานในองค์กรให้บรรลุผลตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าหมาย และนโยบายขององค์กรนั้น ต้องบริหารงานเชิงรุกรวดเร็ว มุ่งเน้นประสิทธิภาพ และประสิทธิผลที่เป็น รูปธรรม สามารถวัดได้ มีความโปร่งใส ตรวจสอบได้มุ่งผลสัมฤทธิ์ของงาน ผู้ปฏิบัติงานในองค์กรต้องมี ความรู้ ความสามารถ มีทัศนคติ มีสมรรถนะการปฏิบัติงานในหน้าที่หรือความรับผิดชอบแตกต่างจากเดิม ต้องสร้างกระบวนการในการปฏิบัติงานตามยุคสมัยใหม่มีความรอบรู้ตามสายงานสอดคล้องกับการกิจ ที่ปฏิบัติตลอดจนรอบรู้ความเกี่ยวกับสายงานอื่นที่มีความสัมพันธ์ต่อกันด้วย อีกทั้งต้องปฏิบัติงานอย่างมีอ อาชีพ จึงจะนำไปหรือผลักดันเป้าหมายขององค์กรให้บรรลุความสำเร็จได้ (ธิดารัตน์ โลภา, 2556)

สมรรถนะ (Competency) เครื่องมือในการบริหารผลสัมฤทธิ์ (Performance Management) ประเภทหนึ่งโดยมีจุดมุ่งหมายสูงสุด (Ultimate Goal) คือ ดึงศักยภาพ และความสามารถที่ซ่อนเร้นของบุคลากรมาใช้ในเชิงการเพิ่มผลผลิตหรือผลสัมฤทธิ์ของงาน โดยมีหลักการพื้นฐานที่สำคัญจะต้องเป็นผลประโยชน์เกื้อกูลกันระหว่างองค์กรและบุคลากร (Mutual Benefits) หรือ Win-Win ซึ่งหมายความว่า องค์กรได้ประโยชน์จากผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานของบุคลากรในขณะเดียวกัน บุคลากรก็เข้าใจกระบวนการปฏิบัติงานและรับรู้ว่าควรจะต้องพัฒนาตนเอง เพื่อให้เกิดความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน และการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานด้วย (สถาบันดำรงราชานุภาพ, 2553, น. 4) การบริหารจัดการระบบราชการให้เกิดประสิทธิภาพได้นำแนวคิดสมรรถนะมาใช้โดยการกำหนดตำแหน่งตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่งที่ ก.พ. จัดทำตามมาตรา 48 แห่ง พระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. 2551 ให้กำหนดตำแหน่ง โดยจำแนกตำแหน่งเป็นประเภทและสายงานตามลักษณะงานและจัดตำแหน่ง ในประเภทเดียวกันที่มีคุณภาพของงานเท่ากันโดยประมาณเป็นระดับเดียวกัน โดยคำนึงถึงลักษณะหน้าที่ ความรับผิดชอบ คุณภาพงาน และคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง ดังนั้นเพื่อให้การบริหารทรัพยากรบุคคลดังกล่าวเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและข้าราชการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพตามหนังสือเวียน 2 ฉบับ คือ หนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร 1008/ว 27 ลงวันที่ 29 กันยายน 2552 เรื่องมาตรฐานและแนวทางการกำหนดความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่งข้าราชการพลเรือนสามัญและหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร 1008/ว 7 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2553 เรื่องมาตรฐานและแนวทางการกำหนดความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่งข้าราชการพลเรือนสามัญ ตำแหน่งประเภทบริหาร (สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน, 2553)

นอกจากนี้ ยังให้ยุบเลิกคณะกรรมการเขตพื้นที่การศึกษาและคณะกรรมการข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา (อ.ก.ค.ศ.) เขตพื้นที่การศึกษา โดยให้แต่ละจังหวัดมีคณะกรรมการศึกษาธิการจังหวัด (กศจ.) มีหน้าที่กำหนดยุทธศาสตร์แนวทางการจัดการศึกษาทุกระดับทุกประเภทภายใต้จังหวัด และเพื่อให้การบริหารงานบุคคลของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในจังหวัดเป็นไปด้วยความเรียบร้อยให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาธิการจังหวัดหรือ อ กศจ. ด้วยให้มีผลหลังวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา ในวันจันทร์ที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2559 (สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดมหาสารคาม, 2559) และสำนักงานภาค 12 มีหน่วยงานในสังกัดทั้งหมด 4 หน่วยงานที่เป็นสำนักงานศึกษาธิการจังหวัด ได้แก่ ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด และกาฬสินธุ์ ต่อมาหัวหน้าคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ ได้มีคำสั่งหัวหน้าคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 19/2560 เรื่องการปฏิรูปการศึกษาในภูมิภาค ของกระทรวงศึกษาธิการ เพื่อประโยชน์ในการเตรียมการและรองรับการปฏิรูปการศึกษาอันเป็นเรื่องสำคัญเรื่องหนึ่งในการปฏิรูปประเทศไทยตามที่รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยฉบับที่ได้รับความเห็นชอบจากประชามติได้บัญญัติไว้ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 3 เมษายน 2560 เป็นต้นไป เพื่อให้การบริหารงานบุคคลของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาในจังหวัดกาฬสินธุ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดกาฬสินธุ์ แบ่งออกเป็น 4 เขตพื้นที่การศึกษา ได้แก่ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1 เขต 2 เขต 3 และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ได้นำสมรรถนะเดียวกับที่จะใช้ในการประเมินข้าราชการพลเรือนของสำนักงาน ก.พ. ใช้ประเมินข้าราชการบุคลากรทางการศึกษา คือ สมรรถนะหลัก (Competency) ที่ข้าราชการทุกคนต้องมีร่วมกัน

และสมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) เป็นสมรรถนะเฉพาะแต่ละสายงาน ที่เกี่ยวกับงานที่ปฏิบัติ จากข้อมูลเชิงลึกที่ผ่านมา�ังไม่มีการศึกษาเกี่ยวกับสมรรถนะของบุคลากร ในสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดประกอบกับองค์กรมีการเปลี่ยนแปลงในทุก ๆ ด้าน บุคลากรยังต้องพัฒนา ตนเองในด้านต่าง ๆ เพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา (สำนักงานศึกษาธิการ จังหวัดกาฬสินธุ์, 2562) ดังนั้นผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาสมรรถนะการปฏิบัติงานของบุคลากรในสำนักงาน ศึกษาธิการจังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งข้อเสนอแนะที่ได้จะนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาสมรรถนะการปฏิบัติงาน ของบุคลากรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาครูห้องระบบเพื่อยกระดับ คุณภาพครูให้เป็นครูดี ครูเก่ง มีคุณภาพคุณธรรม มีศักยภาพและคุณภาพหัดเที่ยมกับประชาคมโลก ในยุคโลกาภิวัตน์เพื่อมุ่งที่จะสร้างครูคุณภาพในการพัฒนาและยกระดับคุณภาพของนักเรียนให้เป็นพลเมือง คุณภาพและเปี่ยมคุณธรรมให้แก่ประเทศตามกรอบแนวทางการพัฒนาคุณภาพครูรุ่นใหม่ตามหลักการ ปฏิรูปการศึกษาในศตวรรษที่สองที่จะดำเนินการในช่วงต่อไป (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน, 2554, น. 1-3)

ผู้วิจัย จึงมีความสนใจที่จะศึกษาสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษาสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ว่ามีปัจจัยอะไรบ้างที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนเพื่อเป็น ข้อเสนอแนะในการแก้ไขและพัฒนาสมรรถนะของครูผู้สอนให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลยิ่งขึ้น

1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย

1.2.1 เพื่อศึกษาระดับสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1.2.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1.2.3 เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1.3 สมมติฐานการวิจัย

1.3.1 ระดับสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง

1.3.2 ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้แก่ แรงจูงใจให้สมมุติ ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุม ทัศนคติ ต่อการประกอบวิชาชีพครู การสนับสนุนจากสังคม และลักษณะงานที่ปฏิบัติ

1.4 ขอบเขตการวิจัย

1.4.1 ขอบเขตด้านพื้นที่

การวิจัยครั้งนี้ ศึกษาในพื้นที่สถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1.4.2 ขอบเขตด้านเนื้อหา

1.4.2.1 ตัวแปรอิสระ คือ ปัจจัยจิตลักษณะ และปัจจัยสถานการณ์ ดังนี้

- 1) แรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์
- 2) ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนเอง
- 3) ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู
- 4) การสนับสนุนจากสังคม
- 5) ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

1.4.2.2 ตัวแปรตาม คือ สมรรถนะครุผู้สอน ประกอบด้วย

1) สมรรถนะหลัก (Core competency) ประกอบด้วย 5 สมรรถนะ คือ

- 1.1) การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน
- 1.2) การบริการที่ดี
- 1.3) การพัฒนาตนเองพัฒนาตนเอง
- 1.4) การทำงานเป็นทีม
- 1.5) จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู

2) สมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) ประกอบด้วย 6 สมรรถนะ

คือ

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

- 2.1) สมรรถนะการบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
- 2.2) สมรรถนะการพัฒนาผู้เรียน
- 2.3) สมรรถนะการบริหารจัดการชั้นเรียน
- 2.4) สมรรถนะการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน
- 2.5) สมรรถนะภาวะผู้นำครู
- 2.6) สมรรถนะการสร้างความสัมพันธ์ทางสังคมและความร่วมมือกับชุมชน

เพื่อการจัดการเรียนรู้

1.4.3 ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.4.3.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวนทั้งหมด 1,965 คน (สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24, 2561)

1.4.3.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 333 คน โดยการใช้สูตรหาขนาดของกลุ่มตัวอย่างของ (Yamane, 1973, p. 727)

1.4.4 ขอบเขตด้านระยะเวลา

การวิจัยครั้งนี้ อยู่ระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2564

1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ

สมรรถนะครูผู้สอน หมายถึง คุณลักษณะของครูผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ เกี่ยวกับคุณลักษณะความเป็นครู คุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน และผลการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skills) ความสามารถ (Ability) ซึ่งเป็นคุณลักษณะเชิงพฤติกรรมที่ทำให้ครูผู้สอนปฏิบัติงานได้ผลงานที่โดดเด่นกว่าคนอื่น ๆ ในสถานการณ์ที่หลากหลาย ซึ่งเกิดจากแรงผลักดันเบื้องลึก (Motives) อุปนิสัย (Traits) ภาพลักษณ์ภายใน (Self-Image) และบทบาทที่แสดงออกต่อสังคม (Social Role) ที่แตกต่างกันทำให้แสดงพฤติกรรมการทำงานที่ต่างกัน ประกอบด้วย สมรรถนะหลัก และสมรรถนะประจำสายงาน

สมรรถนะหลัก (Core Competency) หมายถึง คุณลักษณะของครูสายผู้สอนเกี่ยวกับ การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน การบริการที่ดี การพัฒนาตนเอง การทำงานเป็นทีม และจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู ซึ่งประเมินโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

1. การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน หมายถึง คุณลักษณะเกี่ยวกับการวิเคราะห์ ภารกิจงาน เพื่อวางแผนการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ การกำหนดเป้าหมาย วิเคราะห์ สังเคราะห์ ภารกิจงาน การกำหนดแผนการปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน การแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนาการ จัดการเรียนรู้ การประเมินผลการปฏิบัติงาน และนำมาปรับปรุงพัฒนางาน และการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนความต้องการ ของผู้เรียน ผู้ปกครอง และทุ่มชน ประเมินโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยใช้แบบประเมินสมรรถนะครูผู้สอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

2. การบริการที่ดี หมายถึง คุณลักษณะเกี่ยวกับการให้บริการด้วยความเต็มใจ อ่อนน้อม และให้เกียรติผู้รับบริการ การให้บริการด้วยความรวดเร็ว ทันใจ ไม่ล่าช้า โดยยึดความต้องการของผู้รับบริการเป็นหลักและการช่วยแก้ปัญหาให้กับนักเรียน หรือผู้ปกครองที่มารับบริการประเมินโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยใช้แบบประเมินสมรรถนะครูผู้สอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

3. การพัฒนาตนเอง หมายถึง คุณลักษณะเกี่ยวกับการศึกษาคนคัว ทำความรู้ มุ่งมั่น และแสวงหาโอกาสพัฒนาตนเองด้วยวิธีการที่หลากหลาย การวิเคราะห์จุดอ่อนและจุดแข็งเกี่ยวกับ การจัดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้อื่นและสร้างเครือข่ายและการให้คำปรึกษา แนะนำ นิเทศ และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่ผู้อื่น ประเมินโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยใช้แบบประเมินสมรรถนะครูผู้สอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

4. การทำงานเป็นทีม หมายถึง คุณลักษณะเกี่ยวกับการให้ความร่วมมือ ช่วยเหลือ และสนับสนุน เพื่อนร่วมงาน การเสริมแรงให้กำลังใจเพื่อรวมงาน การปรับตัวเข้ากับกลุ่มคน หรือสถานการณ์ ที่หลากหลาย การแสดงบทบาทผู้นำ หรือผู้ตาม และการเข้าไปมีส่วนร่วมกับผู้อื่นในการพัฒนาการ

จัดการศึกษาให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย ประเมินโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยใช้แบบประเมินสมรรถนะครูผู้สอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

5. จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู หมายถึง คุณลักษณะเกี่ยวกับความรัก และศรัทธา ในวิชาชีพ ความมีวินัย ความรับผิดชอบในวิชาชีพ การดำรงชีวิตอย่างเหมาะสม และการประพฤติปฏิบัติ เป็นแบบอย่างที่ดีประเมินโดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ โดยใช้แบบประเมินสมรรถนะครูผู้สอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) หมายถึง ความสามารถเฉพาะที่เกี่ยวกับ การปฏิบัติงานของบุคลากรแต่ละตำแหน่งทำให้สามารถปฏิบัติงานในสายงานนั้น ๆ ได้สำเร็จตาม วัตถุประสงค์ขององค์กร

1. สมรรถนะการบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ หมายถึง ความสามารถในการสร้างและพัฒนาหลักสูตรออกแบบการเรียนรู้อย่างสอดคล้องเหมาะสมกับเนื้อหา กิจกรรม การเรียนรู้ และผู้เรียนอย่างเป็นระบบ จัดกิจกรรมการเรียนรู้อย่างหลากหลาย เปิดโอกาสให้ผู้เรียน มีส่วนร่วมกับการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ กิจกรรมการเรียนรู้เสริมคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ใช้หลักจิตวิทยาในการจัดการเรียนรู้ให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีความสุข ใช้สื่อ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ในการจัดการเรียนรู้อย่างหลากหลาย สืบคันข้อมูลฝ่า่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ ออกแบบวิธีการวัดและประเมินผล สร้าง และนำเครื่องมือวัด และประเมินผลไปใช้ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม นำผลการประเมินการเรียนรู้มาใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้

2. สมรรถนะการพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถในการปลูกฝังและจัดกิจกรรมส่งเสริม คุณธรรมจริยธรรมให้แก่ผู้เรียน การพัฒนาทักษะการทำงาน การอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีความสุข การปลูกฝังประชาธิปไตยภูมิใจในความเป็นไทย ผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการดูแลช่วยเหลือนักเรียน นำข้อมูลนักเรียนไปใช้ช่วยเหลือและพัฒนาผู้เรียนทางด้านการเรียนรู้ และปรับพฤติกรรมเป็นรายบุคคล ส่งเสริมให้ผู้เรียนปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมกับค่านิยมที่ดีงาม จัดกิจกรรมส่งเสริมพัฒนาผู้เรียนอย่างทั่วถึง

3. สมรรถนะการบริหารจัดการขั้นเรียน หมายถึง การจัดบรรยากาศภายในและภายนอก ห้องเรียน การเกื้อต่อการเรียนรู้ มีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครุภัณฑ์เรียน จัดทำข้อมูลสารสนเทศ และเอกสารประจำชั้นเรียน นำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนส่งเสริมการเรียนรู้อย่างมีความสุข และความปลอดภัยของผู้เรียน

4. สมรรถนะการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถในการสำรวจปัญหาที่เกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน วางแผนการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน วิเคราะห์ จุดเด่น จุดด้อย อุปสรรค และโอกาสในการแก้ปัญหาในชั้นเรียน จำแนก และจัดกลุ่มของสภาพปัญหา ของผู้เรียน สรุปข้อมูลสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ต่อการแก้ไขปัญหาในชั้นเรียน จัดทำแผนการวิจัย และดำเนินกระบวนการวิจัยตามแผนดำเนินการวิจัยที่กำหนดไว้ ตรวจสอบความถูกต้องและความน่าเชื่อถือ ของผลการวิจัยและนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในกรณีศึกษาอื่น ๆ

5. สมรรถนะภาวะผู้นำครู หมายถึง ลักษณะและพฤติกรรมของครูที่แสดงถึงความเป็นผู้ใหญ่ ที่เหมาะสมกับความเป็นครู มีความรับผิดชอบต่อตนเองและส่วนรวม มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน ทั้งภายในและภายนอกห้องเรียน ริเริ่มการปฏิบัติที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงและการพัฒนา วัตถุประสงค์ ปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นภายใต้ระบบกำหนดเป้าหมายและปฏิบัติให้บรรลุผลสำเร็จปรับเปลี่ยนบทบาท

และการปฏิบัติงานของตนเองให้อื้อต่อการพัฒนาผู้เรียน การประเมินผู้เรียน อย่างรอบด้านรวมไปถึงผลการวิจัยและองค์ความรู้ต่าง ๆ

6. สมรรถนะการสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้ หมายถึง กิจกรรมที่เสริมสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับผู้ปกครองชุมชน และองค์กรอื่นทั้งภาครัฐและเอกชน ประสานความร่วมมือที่ดีให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ของสถานศึกษาสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อการจัดการเรียนรู้

ครูผู้สอน หมายถึง ข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่ง ครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

ปัจจัยจิตลักษณะ หมายถึง ลักษณะทางจิตใจของครูสายผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1. แรงจูงใจในการทำงาน หมายถึง แรงขับและความประณานที่ทำให้ครูผู้สอนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้บรรลุผลสำเร็จด้วยความพยายามและอดทนเพื่อจะไปให้ถึงเป้าหมายที่ตั้งไว้ โดยไม่ได้กระทำเพื่อต้องการยอมรับจากสังคมแต่ทำเพื่อสนองความต้องการของตนเอง

2. ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุม หมายถึง คุณลักษณะของครูผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่สามารถวางแผน คาดการณ์ให้เกิดความสำคัญของอนาคตทางแนวทางแก้ปัญหา และหาแนวทางการดำเนินงานเพื่อเป้าหมายในอนาคตของตนเอง รู้จักการอดทนรออย่างเหมาะสม และสามารถให้ร่างวัลและลงโทษตนเองได้อย่างเหมาะสม

3. ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู หมายถึง ความรู้สึกภาคภูมิใจของครูผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ว่าวิชาชีพครูเป็นวิชาชีพที่น่าภยั่งค์และมีความสำคัญ รู้สึกดีเมื่อเห็นนักเรียนประสบความสำเร็จ รวมทั้งการมีความพยายามที่จะพัฒนาผู้เรียนอย่างใกล้ชิด

ปัจจัยสถานการณ์ หมายถึง สิ่งแวดล้อมที่มีอิทธิพลต่อสมรรถนะของครูสายผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1. การสนับสนุนจากสังคม หมายถึง การที่ครูสายผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้รับการดูแลเอาใจใส่ การยอมรับนับถือ การเห็นคุณค่า การได้รับการยกย่องโดยมีความผูกพันซึ่งกันและกันจากบุคคลหลายฝ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน ครอบครัวและชุมชนทำให้เกิดการช่วยเหลือกันในด้านต่าง ๆ เช่น การให้คำแนะนำ การให้สิ่งของ การให้ความช่วยเหลือ ให้เวลา ให้ความคิดเห็น ให้ข้อมูลข่าวสาร ช่วยแก้ปัญหารือปรับเทาความเดือดร้อน

2. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ หมายถึง บทบาทหน้าที่ของครูผู้สอนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติ ซึ่งประกอบด้วย งานสอน และหน้าที่พิเศษที่ได้รับมอบหมายในโรงเรียน ซึ่งมุ่งเน้นเพื่อพัฒนาคุณภาพของ การศึกษา

1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1.6.1 ได้ทราบถึงสมรรถนะของครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

1.6.2 นำปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ มาเป็นแนวทางในการพัฒนาการปฏิบัติงานของครุผู้ช่วย

1.6.3 ได้รับข้อเสนอแนะในการพัฒนาสมรรถนะของครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บทที่ 2

การทบทวนวรรณกรรม

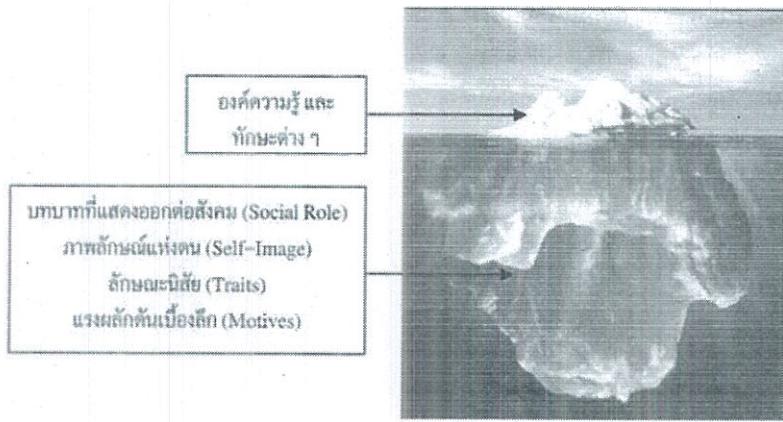
การวิจัยเรื่อง สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้วิจัย ได้ทำการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

1. แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถนะ
2. สมรรถนะครู
3. สมรรถนะหลัก
4. สมรรถนะประจำสายงาน
5. แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครู
6. แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะ
7. แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะ
8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
9. กรอบแนวคิดการวิจัย

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถนะ

2.1.1 ความเป็นมาของสมรรถนะ

แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถนะหรือปัจจัยความสามารถในการทำงานของบุคคลในองค์กรเกิดขึ้นในช่วงต้นของศตวรรษที่ 1970 McClelland นักวิชาการซึ่งเป็นศาสตราจารย์ทางด้านจิตวิทยาแห่งมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด ซึ่งได้พัฒนาแบบทดสอบเพื่อศึกษาว่าคนที่ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้นมีอุปนิสัยและเจตคติอย่างไร โดยเก็บข้อมูลของกลุ่มบุคคลที่มีผลการปฏิบัติงานโดดเด่นกับผู้ที่ไม่ได้มีผลงานโดดเด่นด้วยวิธีสัมภาษณ์ จากการศึกษา พบว่า แบบทดสอบวัดความสนใจที่สร้างขึ้นเพื่อใช้ทำงานผลการปฏิบัติงานของบุคคลนั้น ไม่สามารถทำนายผลความสำเร็จในการปฏิบัติงานจริงของบุคคลได้และยังมีความโน้มเอียงด้านวัฒนธรรม เนื่องจากนักจิตวิทยาได้ออกข้อทดสอบเพื่อจะใช้วัดเชาว์ปัญญาไม่ได้ใช้วัดเพื่อหาผู้ปฏิบัติงานที่ดีที่สุด จึงทำการศึกษาวิจัยโดยแยกบุคลากรที่มีผลการปฏิบัติงานดีออกจากบุคลากรที่มีผลการปฏิบัติงานพอใช้ และจึงศึกษาว่าบุคลากรทั้ง 2 กลุ่ม มีผลการปฏิบัติงานที่แตกต่างกันอย่างไร สรุปได้ว่า บุคลากรที่มีผลการปฏิบัติงานดีจะมีสิ่งหนึ่งที่เรียกว่าสมรรถนะและในปี ค.ศ. 1973 McClelland ได้เขียนบทความวิชาการเรื่อง “Testing For Competence Rather Than Intelligence” ที่พิมพ์ในปี ค.ศ. 1973 ซึ่งสรุปได้ว่า องค์ประกอบที่ทำให้บุคคลประสบความสำเร็จในการทำงาน มีได้ขึ้นอยู่กับระดับสติปัญญา (IQ) ของคนเท่านั้น หากแต่ยังเกี่ยวข้องกับคุณลักษณะอื่น ๆ ของบุคคลด้วย โดยเฉพาะในเรื่องความมั่นคงทางอารมณ์ (EQ) การปรับตัวและเจตคติของบุคคล สมรรถนะเป็นสิ่งที่สามารถใช้ทำนายความสำเร็จในการทำงานได้กว่าวิธีการทำงานแบบเดิมที่พิจารณาความสามารถของบุคคล จากระดับการศึกษาคะแนนสอบ ซึ่งถือเป็นจุดกำเนิดของแนวคิดเรื่องสมรรถนะที่สามารถอธิบายบุคคลิกลักษณะของคนว่าเปรียบเสมือนกับภูเขาน้ำแข็ง (จิรประภา อัครบรร, 2549, น. 58)



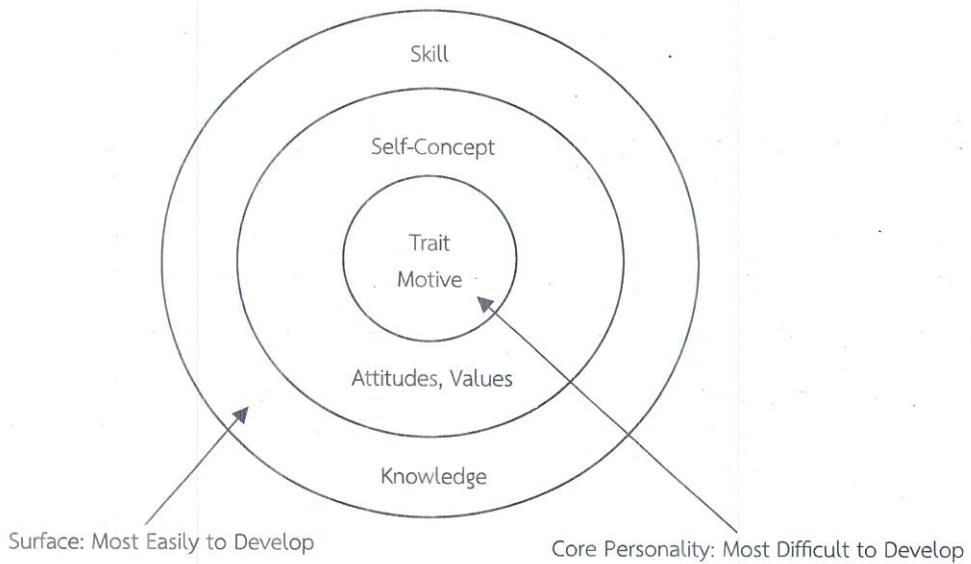
ภาพที่ 2.1 แบบจำลองภูเขาน้ำแข็ง (The Iceberg Model)

จากภาพที่ 2.1 สามารถอธิบายได้ว่า คุณลักษณะของบุคคลนั้นเปรียบเสมือนภูเขาน้ำแข็งที่ลอยอยู่ในน้ำ โดยมีส่วนหนึ่งที่เป็นส่วนน้อยลอยอยู่เหนือน้ำซึ่งสามารถสังเกตและวัดได้ง่าย ได้แก่ ความรู้สาขาต่าง ๆ ที่ได้เรียนมา (Knowledge) และส่วนของทักษะ ได้แก่ ความเชี่ยวชาญ ความชำนาญพิเศษ ด้านต่าง ๆ (Skill) สำหรับส่วนของภูเขาน้ำแข็งอยู่ภายใน ให้ภูเขาน้ำแข็งใต้น้ำซึ่งเป็นส่วนที่มีปริมาณมากกว่าน้ำ เป็นส่วนที่ไม่อาจสังเกตได้ชัดเจนและวัดได้ยากกว่าและเป็นส่วนที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของบุคคลมากกว่าในเชิงพฤติกรรมซึ่งมี 4 ส่วนสำคัญ คือ

1. Social Role คือ บทบาททางสังคม ซึ่งแสดงออกตามค่านิยมหรือ Value ที่คน ๆ นั้นมี (Value คือ สิ่งที่คนคนนั้นคิดว่าสำคัญมาจากการณ์ สิ่งแวดล้อมการเรียนรู้)
2. Self-Image คือ ภาพที่คน ๆ นั้นมองตัวเอง
3. Traits/Personality คือ บุคลิกภาพและตัวตนที่แท้จริงของคน ๆ นั้น
4. Motive คือ แรงจูงใจที่ผลักดันให้คนมีพฤติกรรมในแบบที่คน ๆ นั้นเป็นอยู่

ส่วนที่อยู่เหนือน้ำเป็นส่วนที่มีความสัมพันธ์กับชาวปัญญาของบุคคล ซึ่งการที่บุคคลมีความฉลาด สามารถเรียนรู้องค์ความรู้ต่าง ๆ และทักษะได้นั้น ยังไม่เพียงพอที่จะทำให้มีผลการปฏิบัติงานที่โดดเด่น จึงจำเป็นต้องมีแรงผลักดันเบื้องลึก คุณลักษณะส่วนบุคคลภาพลักษณ์ของบุคคลที่มีต่อตนเองและบทบาทแสดงต่อสังคมอย่างเหมาะสมสมดวยจึงจะทำให้บุคคลเป็นผู้ที่มีผลงานโดดเด่นได้

จากการศึกษาของ McClelland เป็นผลให้เกิดการจำแนกประเภทของสมรรถนะ (Competency) ในเชิงทักษะความรู้และในเชิงพฤติกรรมออกแบบมาหลายรูปแบบ จนในเมื่อปี 1989 Boyatzis และคณะ ได้มีการนำสมรรถนะที่มีการศึกษาจากที่ต่าง ๆ ทั่วโลก มาจากรอบรวมอุปเป็นหมวดหมู่ ทั้งในแนวตั้งและแนวลึกและได้เรียกว่า Competency Dictionary หลังจากนั้นนักวิจัย นักจิตวิทยา ได้มีการพัฒนาเกี่ยวกับสมรรถนะต่อมาเรื่อย ๆ (ข่าวลิต สรวารี, 2550)



ภาพที่ 2.2 ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะและผลการปฏิบัติงานที่ต้องการ

จากภาพที่ 2.2 สามารถอธิบายได้ว่า ความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะและผลการปฏิบัติงานที่ต้องการ ประกอบด้วย คุณลักษณะ 5 ประการ ดังนี้

1. แรงจูงใจ เป็นสิ่งที่ทุกคนคิดหรือต้องการอย่างแท้จริง ซึ่งจะเป็นแรงผลักในการกำหนดทิศทางและความต้องการของตนเพื่อแสดงออกถึงพฤติกรรม หรือการตอบสนองต่อปัจจัย หรือการถอยออกไปจากสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้น

2. คุณลักษณะส่วนบุคคล เป็นคุณลักษณะทางกายภาพของบุคคลและรวมถึงการตอบสนองของบุคคลต่อครอบครัวหรือสถานการณ์ที่เผชิญ

3. แนวคิดของตนเอง เป็นเรื่องที่เกี่ยวกับหัวคิด ค่านิยม และภาพลักษณ์ของบุคคลที่มีต่อตนเองซึ่งจะเป็นแรงจูงใจที่ทำให้เกิดพฤติกรรมและทำให้สามารถทำงานพุทธิกรรมของบุคคลที่มีต่อสถานการณ์ต่าง ๆ ในช่วงระยะเวลาสั้น ๆ ได้

4. ความรู้ เป็นของเขตของข้อมูลหรือเนื้อหาเฉพาะด้านที่บุคคลได้บุคคลหนึ่งครอบครองอยู่

5. ทักษะ เป็นความสามารถในการปฏิบัติงานทั้งที่เกี่ยวข้องกับด้านกายภาพการใช้ความคิดและจิตใจของบุคคลในระดับที่สามารถคิดวิเคราะห์ ใช้ความรู้กำหนดเหตุผลหรือการวางแผนในการจัดการและในขณะเดียวกันก็ตระหนักรถึงความซับซ้อนของข้อมูลได้และคุณลักษณะเหล่านี้ สามารถนำมาจัดกลุ่มภายใต้เกณฑ์ของพุทธิกรรมที่แสดงออกและสังเกตเห็นได้ง่าย จำนวน 2 คุณลักษณะ ดังนี้

5.1 สมรรถนะที่สังเกตได้หรือเห็นได้ ได้แก่ ความรู้ ทักษะ ซึ่งเป็นสมรรถนะที่มีโอกาสพัฒนาได้โดยง่าย

5.2 สมรรถนะที่อยู่ลึกซึ้งเป็นร่องรอยอยู่ภายในได้ตัวบุคคล ได้แก่ แรงจูงใจคุณลักษณะส่วนบุคคล ซึ่งเป็นสมรรถนะที่ยากต่อการวัดและพัฒนา

นอกจากนี้ ยังมีการพัฒนาที่เรียกว่า แนวคิดของตนเอง ได้แก่ ทัศนคติ และค่านิยม ซึ่งเป็นสมรรถนะที่ปรับเปลี่ยนได้แต่ต้องใช้ระยะเวลาและสามารถทำได้ด้วยการฝึกอบรม การใช้หลักจิตวิทยา หรือ การสั่งสมประสบการณ์ในการพัฒนาแต่ก็เป็นสิ่งที่ทำได้ค่อนข้างยากและต้องใช้เวลาแนวคิด การใช้สมรรถนะเป็นตัวขับเคลื่อนที่สำคัญเพื่อนำองค์กรไปสู่ความสำเร็จได้รับความสนใจอย่างแพร่หลาย ในอเมริกาเหนือ โดยในปี ค.ศ. 1982 Boyatzis ได้เสนอผลงานตีพิมพ์ เรื่อง “The Competent Manager: A Model for Effective Performance” เป็นการประยุกต์แนวคิดเรื่องสมรรถนะไปใช้ในงานบริหาร ในช่วงเวลาที่ใกล้เคียงกันนี้เอง John Raven ก็ได้ตีพิมพ์หนังสือเล่มหนึ่งชื่อ “Competence in Modern World” ที่ประเทศอังกฤษเกี่ยวกับการพัฒนาทักษะสองเรื่องได้ขยายความสนใจออกไปในวงกว้างจากเดิม ของนักวิชาการอสูฐโลกของผู้บริหารที่ปรึกษาและฝ่ายฝึกอบรมทรัพยากรมนุษย์ ตั้งแต่ต้นปี ค.ศ. 1990 เป็นต้น มาจนถึงปัจจุบันความรู้เกี่ยวกับสมรรถนะก็ยังมีอิทธิพลต่อการนำไปประยุกต์ใช้ในงานด้านต่าง ๆ อาทิ การบริหารจัดการองค์กรการบริหารงานบุคคล วงการศึกษา สุขภาพจิต การพัฒนาเศรษฐกิจ และการพัฒนาประเทศสำหรับในประเทศไทยได้มีการนำแนวคิดเรื่องสมรรถนะการให้ในองค์การที่เป็นเครือข่ายบริษัทข้ามชาติซึ่งนำก่อนที่จะแพร่หลายเข้าไปสู่บริษัทชั้นนำของประเทศไทย เช่น เครือปูนซีเมนต์ไทย ไทยธนาคาร การบิตรเลี่ยมแห่งประเทศไทย เป็นต้น เนื่องจากภาคเอกชนได้นำแนวคิดสมรรถนะไปใช้ และเกิดผลสำเร็จอย่างเห็นได้ชัดเจน ดังเช่นกรณีของเครือปูนซีเมนต์ไทยมีผลให้เกิดการตื้นตัวในวงราชการ ดูได้มีการนำไปทดลองใช้ในหน่วยราชการ โดยสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนได้จ้างบริษัท Hey Group เป็นที่ปรึกษาในการนำความคิดนี้มาใช้ในการพัฒนาข้าราชการพลเรือน โดยระยะแรกได้ทดลองนำแนวคิดการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์โดยยึดหลักสมรรถนะมาใช้ในระบบการสรรหาผู้บริหารสูง ในระบบราชการไทยและกำหนดสมรรถนะของข้าราชการที่จะสรรหาในอนาคต

สรุปได้ว่า แนวคิดว่า สมรรถนะนี้มีพื้นฐานมาจากความมุ่งเสริมสร้างความสามารถให้ทรัพยากรบุคคล โดยมีความเชื่อว่า เมื่อพัฒนาคนให้มีความสามารถแล้ว คนจะใช้ความสามารถที่มีผลักดันให้องค์กรบรรลุเป้าหมาย ดังนั้นการนำเรื่องสมรรถนะมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด จึงควรมุ่งพัฒนาบุคคลขององค์กร เป็นสำคัญต้องมีการพิจารณาว่าบุคคลในองค์กรมีความสามารถอย่างไร จึงจะทำให้องค์กรมีคุณภาพและบรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้

2.1.2 ความหมายสมรรถนะ

“สมรรถนะ” หรือ “ปัจจัยความสามารถ” ซึ่งขึ้นอยู่กับแต่ละสถาบันหรือบุคคลสำหรับการให้ความหมายของคำว่า สมรรถนะ มีนักวิชาการหลายท่านได้ให้คำจำกัดความของสมรรถนะ ไว้ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (2548, น. 5) ให้ความหมาย สมรรถนะ หมายถึง คุณลักษณะเชิงพฤติกรรมที่เป็นผลมาจากการมีรู้ทักษะความสามารถและคุณลักษณะอื่น ๆ ที่ทำให้บุคคลสามารถสร้างผลงานได้โดยเด่นกว่าเพื่อนร่วมงานอื่น ๆ ในองค์การ กล่าวคือ การที่บุคคล จะแสดงสมรรถนะใดสมรรถนะหนึ่งได้มักจะต้องมีองค์ประกอบของทั้งความรู้ทักษะ/ความสามารถ และคุณลักษณะอื่น ๆ ตัวอย่าง เช่น สมรรถนะการบริหารที่ดีซึ่งอธิบายว่า “สามารถให้บริการที่ผู้รับบริการต้องการได้” นั้น หากขาดองค์ประกอบต่าง ๆ ได้แก่ ความรู้ในงานหรือทักษะที่เกี่ยวข้อง เช่น อาจต้องหาข้อมูลจากคอมพิวเตอร์และคุณลักษณะของบุคคลที่เป็นคนใจเย็นอดทน ชอบช่วยเหลือผู้อื่นและบุคคล ก็ไม่อาจจะแสดงสมรรถนะของการบริการที่ดีด้วยการให้บริการที่ผู้รับบริการต้องการได้กล่าวอีกนัยหนึ่ง “สมรรถนะ” ก็คือ คุณลักษณะเชิงพฤติกรรมเป็นพฤติกรรมที่องค์การต้องการจากการข้าราชการ เพราะเชื่อว่า

หากข้าราชการมีพฤติกรรมการทำงานในแบบที่องค์การกำหนดแล้วจะส่งผลให้ข้าราชการผู้นั้นมีผลการปฏิบัติงานดีและส่งผลให้องค์การบรรลุเป้าประสงค์ที่ต้องการไว้ตัวอย่างเช่นการกำหนดสมรรถนะ การบริการที่ดี เพราะหน้าที่หลักของข้าราชการ คือ การให้บริการแก่ประชาชนทำให้หน่วยงานของรัฐบรรลุวัตถุประสงค์ คือ การทำให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชน

รัศมี สีหันนท์ (2551) ได้ให้ความหมาย สมรรถนะ หมายถึง ทักษะความรู้ คุณลักษณะ ในด้านต่าง ๆ ที่บุคคลจำเป็นต้องมีในการปฏิบัติงานตามบทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบของตนเอง ซึ่งเป็นสิ่งที่จะส่งผลถึงความสำเร็จในงานหรือประสิทธิภาพมากหรือน้อยของงานนั้น ๆ

วนิดา ภูวนารถนุรักษ์ (2551) สมรรถนะ หมายถึง ความสามารถในการค้นหาวิธีการปรับ พฤติกรรม ความรู้ ทักษะของแต่ละบุคคลในองค์กรต่าง ๆ ให้ดีขึ้นกว่าเดิมเพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพ สูงสุด หรือสูงกว่าที่องค์กรนั้น ๆ ต้องการตามวิสัยทัศน์และพันธกิจที่วางแผนไว้ซึ่งนอกจากความสามารถ พื้นฐานที่ทุกคนมีเหมือนกันแล้วยังต้องพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องให้มีความสามารถโดดเด่นอกเหนือไป จากงานในหน้าที่ตามมาตรฐานหรือสูงกว่าที่มาตรฐานที่องค์กรกำหนดได้

นพดลย์ เพชระ (2552, น. 14) ได้สรุปความหมายของสมรรถนะไว้ว่า สมรรถนะ หมายถึง ลักษณะเฉพาะของแต่ละบุคคลที่มีผลทำให้บุคคลนั้นปฏิบัติงานในความรับผิดชอบของตนได้ดีส่งผล ให้องค์การพัฒนาขึ้น

อารีวรรณ น้อยดี (2553, น. 15) กล่าวว่า สมรรถนะ หมายถึง คุณลักษณะเชิงพุทธิกรรม ที่เป็นผลมาจากการความรู้ความสามารถทักษะและคุณลักษณะอื่น ๆ ที่ทำให้ผู้บริหารสถานศึกษาสามารถ สร้างผลงานได้โดยได้เด่นกว่าเพื่อนร่วมงานคนอื่น ๆ

ณัฐา สันกาวิน (2554) สมรรถนะ หมายถึง สิ่งที่อยู่ในตัวบุคคลซึ่งถือเป็นตัวกำหนดพุทธิกรรม ของตัวบุคคลให้มีความรู้ มีทักษะ มีความสามารถและมีคุณลักษณะทางด้านต่าง ๆ ทำให้บุคคลนั้น ปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

McClelland (1960) นักจิตวิทยาของมหาวิทยาลัย Harvard ที่อธิบายไว้ว่า “สมรรถนะ เป็นคุณลักษณะของบุคคลเกี่ยวกับผลการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skills) ความสามารถ (Ability) และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน (Other Characteristics) และเป็นคุณลักษณะเชิงพุทธิกรรมที่ทำให้บุคลากรในองค์กรปฏิบัติงานได้ผลงานที่โดดเด่นกว่าคนอื่น ๆ ในสถานการณ์ที่หลากหลาย ซึ่งเกิดจากแรงผลักดันเบื้องลึก (Motives) อุปนิสัย (Traits) ภาพลักษณ์ ภายใน (Self-Image) และบทบาทที่แสดงออกต่อสังคม (Social Role) ที่แตกต่างกันทำให้แสดงพุทธิกรรม การทำงานที่ต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาสมรรถนะการบริหารทรัพยากรบุคคลแนวใหม่ ภาครัฐของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน โดยส่งเสริมสนับสนุนให้ส่วนราชการบริหาร ทรัพยากรบุคคลตามกรอบมาตรฐาน ความสำเร็จด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล (Standard for Success) เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อความสำเร็จของส่วนราชการ สำนักพัฒนาครุและบุคคลทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2553, น. 24, อ้างถึงใน ฉบับนา บุญมาก, 2555)

สรุปได้ว่า สมรรถนะ หรือขีดความสามารถ (Competency) หมายถึง ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skill) และคุณลักษณะของบุคคล (Attributes) ซึ่งบุคคลนั้นจะแสดงออกเป็นวิธีคิดและพุทธิกรรม ในการปฏิบัติงานของแต่ละบุคคลและมีการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง อันจะส่งผลให้เกิดความสำเร็จ ตามมาตรฐานหรือสูงกว่ามาตรฐานที่องค์การได้กำหนดเอาไว

2.1.3 ความสำคัญของสมรรถนะ

สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (2547) ระบุว่า สมรรถนะ หรือ (Competency) มีความสำคัญต่อการปฏิบัติงานของบุคลากรและองค์กรสมรรถนะมีประโยชน์ต่อตัวผู้ปฏิบัติงานต่อตัวองค์กรหรือหน่วยงานและต่อการบริหารบุคคลโดยรวม ดังนี้

1. ช่วยให้การคัดสรรบุคคลที่มีลักษณะดีทั้งความรู้ ทักษะ และความสามารถ ตลอดจน พฤติกรรมที่เหมาะสมกับงานเพื่อปฏิบัติงานให้สำเร็จตามความต้องการขององค์กรอย่างแท้จริง
2. ช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานทราบถึงระดับความสามารถของตัวเองว่าอยู่ในระดับใด และจะต้องพัฒนาในเรื่องใดช่วยให้เกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองมากขึ้น
3. ใช้ประโยชน์ในการพัฒนา ฝึกอบรมแก่พนักงานในองค์กร
4. ช่วยสนับสนุนให้ตัวชี้วัดหลักของผลงาน (KPIs) บรรลุเป้าหมาย เพราะ Competency ตัวไหนบ้าง
5. ป้องกันไม่ให้ผลงานเกิดจากโชคชะตาเพียงอย่างเดียว เช่น ยอดขายของพนักงานขาย เพิ่มสูงกว่าเป้าที่กำหนดทั้ง ๆ ที่พนักงานขายคนนั้นไม่ค่อยตั้งใจทำงานมากแต่เนื่องจาก ความต้องการ ของสูง จึงทำให้ยอดขายเพิ่มขึ้นเองโดยไม่ต้องลงแรงอะไรมาก แต่ถ้ามีการวัดสมรรถนะแล้วจะทำให้ สามารถตรวจสอบได้ว่าพนักงานคนนั้นประสบความสำเร็จ เพราะโชคช่วยหรือด้วยความสามารถของเขารึ
6. ช่วยให้เกิดการหล่อหลอมไปสู่สมรรถนะขององค์กรที่ดีขึ้น เพราะถ้าทุกคนปรับ สมรรถนะของตัวเองให้เข้าผลงานที่องค์กรต้องการอยู่ตลอดเวลาแล้วในระยะยาว ก็จะส่งผลให้เกิด เป็นสมรรถนะเฉพาะขององค์กรนั้น ๆ เช่น เป็นองค์กรแห่งการคิดสร้างสรรค์ เพราะทุกคนในองค์กร มีสมรรถนะในเรื่องการคิดสร้างสรรค์ (Creative Thinking)

อรัญ โลติพันธุ์ (2550, น. 69) ได้อธิบายว่า สมรรถนะ มีความสำคัญต่อการปฏิบัติงาน ของพนักงานและองค์การ ซึ่งจะช่วยให้การคัดสรรบุคคลที่มีลักษณะดี ทั้งความรู้ ทักษะ และความสามารถ ตลอดจน พฤติกรรมที่เหมาะสมกับงานเพื่อปฏิบัติงานให้สำเร็จตามความต้องการขององค์กรอย่างแท้จริง ช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานทราบถึงระดับความสามารถของตนเองว่าอยู่ในระดับใดและจะต้องพัฒนาในเรื่องใด ช่วยให้เกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองมากขึ้น ช่วยสนับสนุนให้ตัวชี้วัดหลักของงานบรรลุเป้าหมาย เพราะสมรรถนะ จะเป็นตัวบ่งบอกได้ว่าถ้าต้องการให้บรรลุเป้าหมายตาม KPIs แล้วจะต้องใช้สมรรถนะ ตัวไหนบ้าง ช่วยให้เกิดการหล่อหลอมไปสู่สมรรถนะขององค์กรที่ดีขึ้น

สรุปได้ว่า สมรรถนะมีบทบาทและความสำคัญต่อการปฏิบัติงานของบุคลากรและองค์ และยังใช้ เป็นเครื่องมือในการบริหารงานด้านทรัพยากรมนุษย์ เช่น การคัดเลือกบุคคลเข้าทำงาน การพัฒนาฝึกอบรม การเลื่อนระดับตำแหน่งงาน การโยกย้ายตำแหน่งหน้าที่การงาน การประเมินผลการปฏิบัติงาน และการบริหารผลตอบแทน เป็นต้น ดังนั้นการพัฒนาสมรรถนะของบุคลากรจึงเป็นความจำเป็นอย่างยิ่ง ที่ทุกหน่วยงานจะต้องเร่งดำเนินการ

2.1.4 ประเภทของสมรรถนะ

สำหรับการจัดแบ่งประเภทของสมรรถนะนั้น มีนักวิชาการหลายท่านได้ให้ทฤษฎีที่แตกต่างกันออกไป

ณรงค์วิทย์ แสนทอง (2547, น. 10-11) แบ่งสมรรถนะออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่

1. สมรรถนะหลัก (Core Competency) หมายถึง บุคลิกลักษณะของคนที่สะท้อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยของคนในองค์กรโดยรวมที่จะช่วยสนับสนุนให้องค์การบรรลุเป้าหมายตามวิสัยทัศน์ได้

2. สมรรถนะตามสายงาน (Job Competency) หมายถึง บุคลิกลักษณะของคนที่สะท้อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยที่จะช่วยส่งเสริมให้คนนั้น ๆ สามารถสร้างผลงานในการปฏิบัติงานตำแหน่งนั้น ๆ ได้สูงกว่ามาตรฐาน

3. สมรรถนะส่วนบุคคล (Personal Competency) หมายถึง บุคลิกลักษณะของคนที่สะท้อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยที่ทำให้บุคคลนั้นมีความสามารถในการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งได้โดยเด่นกว่าคนทั่วไป เช่น สามารถอาสาช่วยเหลือเพื่อนร่วมงานหรืออื่นๆ ได้ เป็นต้น ซึ่งรามกจะเรียกสมรรถนะส่วนบุคคลว่าความสามารถพิเศษส่วนบุคคล

จิรประภา อัครนวร (2549, น. 68) กล่าวว่า สมรรถนะในตำแหน่งหนึ่ง ๆ จะประกอบไปด้วย 3 ประเภท ได้แก่

1. สมรรถนะหลัก (Core Competency) คือ พฤติกรรมที่ดีทุกคนในองค์กรต้องมี เพื่อแสดงถึงวัฒนธรรมและหลักนิยมขององค์กร

2. สมรรถนะบริหาร (Professional Competency) คือ คุณสมบัติความสามารถด้านการบริหารที่บุคลากรในองค์กรทุกคนจำเป็นต้องมีในการทำงาน เพื่อให้งานสำเร็จและสอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ วิสัยทัศน์ขององค์กร

3. สมรรถนะเชิงเทคนิค (Technical Competency) คือ ทักษะด้านวิชาชีพที่จำเป็นในการนำไปปฏิบัติงานให้บรรลุผลสำเร็จ โดยจะแตกต่างกันตามลักษณะงาน โดยสามารถจำแนกได้ 2 ส่วนย่อย ได้แก่ สมรรถนะเชิงเทคนิคหลัก (Core Technical Competency) และสมรรถนะเชิงเทคนิคเฉพาะ (Specific Technical Competency)

ผลสัมฤทธิ์ โพธิ์ศรีทอง (2548, น. 216) ได้แบ่งประเภทของสมรรถนะที่นำไปใช้ในองค์กร แบ่งได้ 2 ประเภท คือ

1. สมรรถนะขององค์การ เป็นสมรรถนะระดับองค์การที่บุคคลทุกระดับขององค์กรมี เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุผลสัมฤทธิ์โดยเป็นสมรรถนะที่เป็นหลักซึ่งส่งผลให้องค์กรมีผลงานที่แตกต่างจากองค์กรอื่น ๆ ตัวอย่าง เช่น สมรรถนะของสถาบันการศึกษาอาจ ได้แก่ ประสิทธิภาพในการสอน หรือการสร้างผลงานวิจัยองค์ความรู้ใหม่ ๆ เป็นต้น ในขณะที่องค์กรอื่น ๆ มุ่งเน้นการสร้างความเป็นเลิศทางการให้บริการเป็นต้น

2. สมรรถนะเกี่ยวกับงาน เป็นสมรรถนะระดับบุคคลที่บุคคลต้องมีเพื่อให้การปฏิบัติงานในกิจกรรม หรือตำแหน่งต่าง ๆ ประสบความสำเร็จได้ผลผลิตตามที่องค์กรต้องการ ตัวอย่าง เช่น ครู อาจารย์ ต้องมีสมรรถนะในการส่งเสริมผู้เรียนสามารถเรียนรู้อย่างมีคุณภาพจนถึงขั้นเก่ง

ปีบัณฑิต จันทร์วงศ์ไพศาล (2549, น. 16) แบ่งสมรรถนะออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่

1. สมรรถนะหลัก (Core Competency) หมายถึง ส่วนที่เป็นความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ที่เป็นผลมาจากการผสมผสานระหว่างเทคโนโลยีขั้นตอนและการปฏิบัติงานที่กลมกลืน

2. สมรรถนะในการบริหารจัดการ (Professional Competency) หมายถึง ส่วนที่เป็น ความสามารถในการบริหารจัดการ ซึ่งจะแปรผันตามกลยุทธ์ขององค์กรและหน่วยงาน ไม่หยุดนิ่ง เป็นส่วน ที่สนับสนุนผลการดำเนินงานให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดยึดถือเป้าหมายขององค์กรเป็นหลักและต้อง สามารถวัดผลได้

3. สมรรถนะในตำแหน่งหน้าที่ (Functional Competency) หมายถึง ส่วนที่เป็น ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่งงานนั้น ๆ เพื่อให้มั่นใจว่าบุคลากรมีความรู้ ทักษะ และความสามารถ เพียงพอต่อการปฏิบัติงาน

นพดลย์ เพชร (2552, น. 17) กล่าวว่า สมรรถนะสามารถจำแนกได้เป็น 5 ประเภท คือ

1. สมรรถนะส่วนบุคคล (Personal Competencies) หมายถึง สมรรถนะที่แต่ละคน มีเป็นความสามารถเฉพาะตัวคนอื่นไม่สามารถลอกเลียนแบบได้ เช่น การต่อสู้ป้องกันตัวของจากนุม นักแสดงชื่อดังในหนังเรื่อง “ต้มยำกุ้ง” ความสามารถของนักดนตรีนักกายกรรมและนักกีฬา เป็นต้น ลักษณะเหล่านี้ ยกที่จะเลียนแบบหรือต้องมีความพยายามสูงมาก

2. สมรรถนะเฉพาะงาน (Job Competencies) หมายถึง สมรรถนะของบุคคล กับการทำงานในตำแหน่ง หรือบทบาทเฉพาะตัว เช่น อาชีพนักสำรวจที่ต้องมีความสามารถในการวิเคราะห์ ตัวเลข การคิดคำนวณความสามารถในการทำงานเป็นต้น

3. สมรรถนะองค์การ (Organization Competencies) หมายถึง ความสามารถพิเศษ เฉพาะองค์กรนั้นเท่านั้น เช่น บริษัทเนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด เป็นบริษัทที่มีความสามารถ ในการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือบริษัทฟอร์ด (มอเตอร์) จำกัด มีความสามารถในการผลิตรถยนต์ เป็นต้น หรือบริษัททีโอเอ (ประเทศไทย) จำกัด มีความสามารถในการผลิตสี

4. สมรรถนะหลัก (Core Competencies) หมายถึง ความสามารถสำคัญที่บุคคล ต้องมีหรือต้องทำเพื่อให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ เช่น พนักงานเลขานุการสำนักงานต้องมีสมรรถนะ หลัก คือ การใช้คอมพิวเตอร์ได้ดีต่อต่อประสานงานได้ดี เป็นต้น หรือผู้จัดการบริษัทต้องมีสมรรถนะหลัก คือ การสื่อสารการวางแผนและการบริหารจัดการและการทำงานเป็นทีม เป็นต้น

5. สมรรถนะในงาน (Functional Competencies) หมายถึงความสามารถของบุคคล ที่มีตามหน้าที่ที่รับผิดชอบตำแหน่งหน้าที่อาจเหมือนแต่ความสามารถตามหน้าที่ต่างกัน เช่น ข้าราชการ ตำรวจเมื่อกันแต่เมื่อกันต้องมีความสามารถต่างกันบางคนมีสมรรถนะทางการสืบสวนสอบสวนบางคนมีสมรรถนะ ทางปราบปราม เป็นต้น

วรรณชัย จองแก (2554) ได้แบ่งประเภทของสมรรถนะ ไว้ดังนี้

1. สมรรถนะส่วนบุคคล (Personal Competencies) หมายถึง บุคลิกลักษณะของ บุคคลที่สะท้อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัย ที่แต่ละคนมีเป็นความสามารถ เฉพาะตัวคนอื่นไม่สามารถลอกเลียนแบบได้

2. สมรรถนะหลัก (Core Competencies) หมายถึง บุคลิกลักษณะของคนที่สะท้อน ให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยของคน ส่วนที่เป็นความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

ที่เป็นผลมาจากการสมมติฐานระหว่างเทคโนโลยีที่ซับซ้อนและการปฏิบัติงานอย่างกลมกลืน ความสามารถสำคัญที่บุคคลต้องมีหรือต้องทำเพื่อให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

3. สมรรถนะเฉพาะงาน (Job Competencies) หมายถึง บุคลิกักษณะของคนที่จะต้องให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ความเชื่อ และอุปนิสัย ที่สมรรถนะของบุคคลกับการทำงานในตำแหน่ง หรือบทบาทเฉพาะตัว ความรู้ หรือทักษะพื้นฐานที่บุคคลจำเป็นต้องมีในการทำงาน

4. สมรรถนะในงานหรือตำแหน่งหน้าที่ (Functional Competencies) หมายถึง สมรรถนะที่เป็นความสามารถของบุคคลที่ใช้เฉพาะตำแหน่งงานนั้น ๆ เพื่อให้มั่นใจว่า พนักงานมีความรู้ ทักษะ และความสามารถเพียงพอต่อการปฏิบัติงานอาจจะเป็นเรื่องของเทคนิคหรือวิชาชีพ

5. สมรรถนะองค์กร (Organization Competencies) หมายถึง ความสามารถพิเศษเฉพาะองค์กรนั้นในการทำงานให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดและโดดเด่นกว่าองค์กรอื่น

6. สมรรถนะในการบริหารจัดการ (Professional Competency/Management Competency) หมายถึง สมรรถนะในการบริหารจัดการตามกลยุทธ์ขององค์กรและหน่วยงาน ที่เรียกว่า พลวัต สามารถยึดหยุ่นกับความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นทำให้องค์กรสามารถปรับเปลี่ยนวิสัยทัศน์ พันธกิจ และปัจจัยต่าง ๆ เพื่อให้การบริหารมีประสิทธิภาพบรรลุเป้าหมายที่กำหนด

McClelland (1973, อ้างถึงใน สุกัญญา รัศมีธรรมโชติ, 2547, น. 48) ได้กล่าวไว้ว่า สมรรถนะสามารถจำแนกได้เป็น 5 ประเภท คือ

1. สมรรถนะส่วนบุคคล (Personal Competencies) หมายถึง สมรรถนะที่แต่ละคน มีเป็นความสามารถเฉพาะตัว คนนี้ไม่สามารถลอกเลียนแบบได้ เช่น การต่อสู้ป้องกันตัวของ japon นักแสดงชื่อดังในหนังเรื่อง “ต้มยำกุ้ง” ความสามารถของนักดนตรี นักกายกรรม และนักกีฬา เป็นต้น ลักษณะเหล่านี้ยากที่จะเลียนแบบหรือต้องมีความพยายามสูงมาก

2. สมรรถนะเฉพาะงาน (Job Competencies) หมายถึง สมรรถนะของบุคคลกับ การทำงานในตำแหน่งหรือบทบาทเฉพาะ เช่น อาชีพนักสำรวจ ก็ต้องมีความสามารถในการวิเคราะห์ ตัวเลข การคิดคำนวณ ความสามารถในการทำัญชี เป็นต้น

3. สมรรถนะองค์การ (Organization Competencies) หมายถึง ความสามารถพิเศษเฉพาะองค์การเท่านั้น เช่น บริษัท เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด มีความสามารถในการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือบริษัทฟอร์ด (มอเตอร์) จำกัด มีความสามารถในการผลิตรถยนต์ เป็นต้น หรือบริษัท ที โอ เอ (ประเทศไทย) จำกัด มีความสามารถในการผลิตสี เป็นต้น

4. สมรรถนะหลัก (Core Competencies) หมายถึง ความสามารถที่บุคคลต้องมี หรือต้องทำเพื่อบรรลุผลตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ เช่น พนักงานเลขานุการสำนักงาน ต้องมีสมรรถนะหลัก คือ การใช้คอมพิวเตอร์ได้ดีต่อประสานงานได้ดี เป็นต้น หรือผู้จัดการบริษัทต้องมีสมรรถนะหลัก คือ การสื่อสาร การวางแผน และการบริหารจัดการ และการทำงานเป็นทีม เป็นต้น

5. สมรรถนะในงาน (Functional Competencies) หมายถึง ความสามารถของบุคคล ที่มีความหน้าที่ต่างกัน เช่น ข้าราชการตำรวจเมื่อนั่นแต่มีความสามารถต่างกัน บางคนมีสมรรถนะทางปราบปราม เป็นต้น

Spencer and Spencer (1993) ได้แบ่งประเภทสมรรถนะ ออกเป็น 3 กลุ่ม เพื่อใช้ในการทำวิจัย ได้แก่

1. สมรรถนะหลัก (Essential Competency) หมายถึง พื้นฐานของความรู้และทักษะที่ทุกคนในองค์กรจำเป็นต้องมี ซึ่งสามารถพัฒนาขึ้นมาได้โดยการฝึกอบรม

2. สมรรถนะขั้นแยกแยะได้ (Differentiating Competency) หมายถึง สมรรถนะที่สามารถแยกผู้ปฏิบัติงานที่มีความสามารถโดดเด่นออกจากผู้ปฏิบัติงานที่มีความสามารถดับ平凡กลาง (Average Performance) ได้ เมื่อว่ามาระณ์ด้านนี้จะยากต่อการพัฒนาแต่ก็เป็นตัวกำหนดความสำเร็จในการทำงานของบุคคลในระยะยาว

3. สมรรถนะขั้นกลยุทธ์ (Strategic Competency) หมายถึง สมรรถนะหลักขององค์กร แต่ผู้ไปที่สมรรถภาพขององค์กร (Organizational Capability) รวมไปถึงสมรรถนะที่จะสร้างความได้เปรียบในการแข่งขัน ได้แก่ ความสามารถด้านนวัตกรรม การให้บริการ ความรวดเร็วในการปฏิบัติงาน และเทคโนโลยี

สรุปได้ว่า สมรรถนะสามารถแบ่งออกเป็น 2 ประเภท หลัก คือ สมรรถนะหลัก (Core competency) ซึ่งเป็นคุณลักษณะที่บุคลากรทุกคนในองค์กรจำเป็นต้องมี ทั้งนี้เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้บรรลุเป้าหมายขององค์กร อีกประเภทหนึ่ง คือ สมรรถนะตามสายงาน (Functional Competency) ซึ่งเป็นคุณลักษณะของบุคลากรที่จะท่อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยที่จะช่วยส่งเสริมให้สามารถสร้างผลงานในการปฏิบัติงานตำแหน่งนั้น ๆ ได้สูงกว่ามาตรฐาน

2.1.5 องค์ประกอบของสมรรถนะ

วรรณชัย จองแก (2554) ได้แบ่งองค์ประกอบของสมรรถนะ ประกอบด้วย

1. ทักษะ (Skills) เป็นสิ่งที่บุคลากรจะทำได้ และฝึกปฏิบัติเป็นประจำจนเกิดความชำนาญ เช่น ทักษะของการสอนที่สอนมานานโดยไม่ตู้ dob ความสามารถในการปฏิบัติงานตามความมุ่งมั่นจากจิตใจ และร่างกาย โดยความสามารถนี้จะรวมไปถึงการคิดเชิงระบบที่จะต้องคิดถึงความเป็นเหตุเป็นผลด้วย

2. ความถนัด (Aptitude) จะเป็นความสามารถที่มีมาแต่เดิมจะนำไปสู่ทักษะและความรู้ ซึ่งเป็นประสบการณ์เป็นความสามารถที่มีมาแต่เดิมและความสามารถที่เกิดขึ้นภายหลังที่จำเป็นต้องใช้การเรียนรู้ความพยายามศึกษาหาข้อมูล

3. ความรู้ (knowledge) เป็นความรู้เฉพาะด้านของบุคคล เช่น ความรู้ภาษาอังกฤษ ความรู้ ด้านการสอนของครู ความรู้ ด้านการบริหารการศึกษา เป็นต้น

4. ทัศนคติหรือแนวคิดของตน (Self Concept) เป็นทัศนคติ ค่านิยม และความคิดเห็นเกี่ยวกับภาพลักษณ์ของตนหรือสิ่งที่บุคคลเชื่อว่าตนเองเป็น ซึ่งจะสามารถสังเกตจากพฤติกรรมที่แสดงออกมาก เช่น เป็นคนที่มีความเชื่อมั่นในตนเองสูงจะเชื่อว่าตนเองสามารถแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ได้หรือบางคนชอบที่จะโต้แย้งก็มักจะแสดงออกถึงพฤติกรรมก้าวร้าว เป็นต้น

5. บุคลิกลักษณะประจำตัวของบุคคล (Personal Characteristic or Attributes) เป็นบุคลิกประจำตัวของบุคคล หรือเป็นอุปนิสัย เป็นคุณลักษณะที่มักจะแสดงออกเพื่อโต้ตอบต่อสถานการณ์ ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม สถานการณ์ และประสบการณ์ของแต่ละคนเป็นสิ่งที่อธิบายถึงบุคคลผู้นั้น เช่น เขาเป็นคนที่น่าเชื่อถือและไว้วางใจได้หรือเขามีลักษณะเป็นผู้นำ เป็นต้น

6. แรงจูงใจหรือแรงขับภายใน (Motivation) เป็นแรงจูงใจหรือแรงขับภายในซึ่งทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมที่มุ่งไปสู่สิ่งที่เป็นเป้าหมายของเข้า เช่น บุคคลที่มุ่งผลสำเร็jmักชอบ ตั้งเป้าหมายที่ท้าทายและพยายามทำงานให้สำเร็จตามเป้าที่ตั้งไว้ ตลอดจนพยายามปรับปรุงวิธีการทำงานของตนเอง ตลอดเวลา

McClelland (1973) กล่าวว่า ได้แบ่งองค์ประกอบของ สมรรถนะออกเป็น 5 ส่วน คือ

1. ความรู้ (Knowledge) คือ ความรู้เฉพาะในเรื่องที่ต้องรู้เป็นความรู้ที่เป็นสาระสำคัญ เช่น ความรู้ด้านเครื่องยนต์ เป็นต้น

2. ทักษะ (Skill) คือ สิ่งที่ต้องการให้ทำได้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น ทักษะทางคอมพิวเตอร์ ทักษะทางการถ่ายทอดความรู้ เป็นต้น ทักษะที่เกิดได้เนื่องจากพื้นฐานทางความรู้และสามารถปฏิบัติได้อย่างแคล่วคล่องว่องไว

3. ความคิดเห็นเกี่ยวกับตนเอง (Self-Concept) คือ เจตคติค่านิยมและความคิดเห็นเกี่ยวกับภาพลักษณ์ของตนหรือสิ่งที่บุคคลเชื่อว่าตนของเป็น เช่น ความมั่นใจในตนเอง เป็นต้น

4. บุคลิกลักษณะประจำตัวของบุคคล (Traits) เป็นสิ่งที่อธิบายถึงบุคคลนั้น เช่น คนที่น่าเชื่อถือและไว้วางใจได้หรือมีลักษณะเป็นผู้นำ เป็นต้น

5. แรงจูงใจ/เจตคติ (Motives/Attitude) เป็นแรงจูงใจหรือแรงขับภายในซึ่งทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมที่มุ่งไปสู่เป้าหมายหรือมุ่งสู่ความสำเร็จ เป็นต้น

สรุปได้ว่า องค์ประกอบของสมรรถนะ ได้ดังนี้

1. ความรู้ (Knowledge) คือ ผลจากการขัดเกลาและเลือกใช้สารสนเทศ โดยมีการจัดระบบความคิดเสียงให้เป็น “ความรู้และความเชี่ยวชาญเฉพาะเรื่อง”

2. ทักษะ (Skill) คือ ความสามารถในการทำงานได้ด้วยความคล่องแคล่ว ซึ่งการพิจารณา ว่าผู้รับการฝึกมีทักษะดีหรือไม่นั้นสามารถดูได้ด้วยตัวแปร 3 ตัว คือ เวลาที่ใช้ปฏิบัติการสังเกตขณะปฏิบัติงานและผลของงาน

3. ทัศนคติ (Attitude) คือ ความรู้สึกนึกคิดและความโน้มเอียงของบุคคลที่มีต่อข้อมูลข่าวสาร และการเปิดรับรายการกรองสถานการณ์ที่ได้รับมา

4. บุคลิกภาพ (Personality) คือ ลักษณะเฉพาะของบุคคลที่บ่งบอกความแตกต่างระหว่างบุคคล

5. แรงจูงใจ (Motivation) คือ พลังผลักดันให้คนมีพฤติกรรมและยังกำหนดทิศทาง และเป้าหมายของพฤติกรรมนั้น

2.2 สมรรถนะครู

สมรรถนะครูสายผู้สอน (McClelland, 1973) อธิบายไว้ว่า “สมรรถนะเป็นคุณลักษณะของบุคคล เกี่ยวกับผลการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย ความรู้ ทักษะ ความสามารถ และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการทำงานและเป็นคุณลักษณะเชิงพฤติกรรมที่ทำให้บุคลากรในองค์กรปฏิบัติงานได้ผลงานที่โดดเด่น กว่าคนอื่น ๆ ในสถานการณ์ที่หลากหลาย ซึ่งเกิดจากแรงผลักดันเบื้องลึก อุปนิสัย ภาพลักษณ์ภายใน และบทบาทที่แสดงออกต่อสังคมที่แตกต่างกันทำให้แสดงพฤติกรรมการทำงานที่ต่างกัน”

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2542) กล่าวถึง สมรรถนะครูตามพระราชบัญญัติ การศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ไว้ดังนี้

1. มีความรู้ความเข้าใจว่าการศึกษาเป็นกระบวนการเรียนรู้เพื่อความเจริญของงาน ของบุคคลและสังคม โดยการถ่ายทอด ความรู้ การฝึกอบรม การสืบสานทางวัฒนธรรม การสร้างสรรค์ จรรโลง ความก้าวหน้าทางวิชาการ การสร้างองค์ความรู้อันเกิดจากการจัดสภาพแวดล้อม สังคม การเรียนรู้ และปัจจัยเกื้อหนุนให้บุคคลเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต (มาตรา 4)

2. มีความรู้ความเข้าใจในมาตรฐานการศึกษา คือ ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณลักษณะคุณภาพ ที่พึงประสงค์และมาตรฐานที่ต้องการให้เกิดขึ้นในสถานศึกษาทุกแห่งและเพื่อใช้เป็นหลักในการเทียบเคียง สำหรับการส่งเสริมและการกำกับ ดูแล การตรวจสอบ และการประกันคุณภาพ

3. มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาฝีมือเรียนให้เป็นผู้ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ คุณธรรม มีจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข (มาตรา 6)

4. มีความรู้ความเข้าใจ มีความตระหนักรู้และมีความสามารถในการจัดกระบวนการเรียน ที่มุ่งปลูกฝังให้นักเรียนเป็นผู้ที่มีสิ่ง ต่อไปนี้ (มาตรา 77)

4.1 จิตสำนึกที่ถูกต้องเกี่ยวกับการเมืองการปกครอง ในระบบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

4.2 รู้จักรักษาและส่งเสริมสิทธิหน้าที่เสรีภาพ

4.3 เคารพกฎหมาย มีความเสมอภาค และศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์

4.4 มีความภูมิใจในความเป็นคนไทย

4.5 รู้จักรักษาผลประโยชน์ส่วนรวมและของประเทศชาติ

4.6 ส่งเสริมศาสนา ศิลปวัฒนธรรมของชาติ

4.7 ส่งเสริมและมีส่วนร่วมด้านกีฬา ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และความรู้ อันเป็นสากล

4.8 อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

4.9 มีความสามารถในการประกอบอาชีพสุจริต รู้จักพึงพาตนเอง

4.10 มีความคิดสร้างสรรค์ ใฝร และเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง

5. เป็นผู้สามารถจัดการศึกษาโดยให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา (มาตรา 8) ยอมรับ และสามารถจัดการให้เกิดการมีส่วนร่วมจากบุคคล ครอบครัว ชุมชน องค์กรชุมชน องค์กรส่วนท้องถิ่น เอกชน องค์กรเอกชน องค์กรวิชาชีพ สถาบันศาสนา สถานประกอบการ และสถาบันสังคมอื่นในการจัดการศึกษาอย่างเหมาะสม (มาตรา 9) (6)

6: มีความสามารถในการทำงานให้บุคคล ครอบครัว ชุมชน องค์กรชุมชน องค์กรส่วนท้องถิ่น เอกชน องค์กรเอกชน องค์กรวิชาชีพ สถาบันศาสนา สถานประกอบการและสถาบันสังคมอื่น ระดมทรัพยากรเพื่อการศึกษาโดยเป็นผู้จัดหรือมีส่วนร่วมในการจัดตามความจำเป็น (มาตรา 9) (5) (มาตรา 58)

7. มีความสามารถในการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน (มาตรา 30) และสามารถพัฒนาสาระและกระบวนการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง (มาตรา 8)

8. มีความรู้ความเข้าใจในการจัดโอกาสทางการศึกษาร่วมทั้งผู้ด้อยโอกาส โดยให้มีโอกาสและคุณภาพทัดเทียมกัน (มาตรา 10)

9. มีความรู้ ความคิดตรองหนักกว่า ผู้เรียนทุกคน มีความสามารถที่จะเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ผู้เรียนมีความสำคัญที่สุดในกระบวนการจัดการศึกษาและส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติ และเต็มตามศักยภาพ (มาตรา 22)

10. มีความรู้ความคิดตรองหนักและสามารถจัดกระบวนการเรียนรู้ให้กับเรียนได้ทั้งความรู้ ความคิด คุณธรรม และบูรณะการในเรื่อง ต่อไปนี้ (มาตรา 23)

10.1 ความรู้เกี่ยวกับตนเองและความสัมพันธ์ของตนเองกับสังคม ได้แก่ ครอบครัว ชุมชน ชาติ และสังคมโลก รวมถึงความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ ความเป็นมาของสังคมและระบบ การเมือง การปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

10.2 ความรู้และทักษะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรวมทั้งความรู้ความเข้าใจ และประสบการณ์เรื่องการจัดการ การบำรุงรักษา และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลย์ยืน

10.3 ความรู้เกี่ยวกับศาสนา ศิลปวัฒนธรรม การกีฬา ภูมิปัญญาไทย และการประยุกต์ใช้

10.4 ความรู้และทักษะด้านคณิตศาสตร์และด้านภาษาเน้นการใช้ภาษาไทยอย่างถูกต้อง

10.5 ความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข

11. ในการจัดกระบวนการเรียนรู้ ครู สถานศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องความมีความสามารถ ดังนี้

11.1 จัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมให้สอดคล้องกับความสนใจและความสนใจ ของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล

11.2 ฝึกทักษะกระบวนการคิด การจัดการ การเชี่ยวชาญสถานการณ์ และการประยุกต์ ความรู้มาใช้เพื่อป้องกันและการแก้ไขปัญหา

11.3 จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรู้จักประสบการณ์จริง ฝึกการปฏิบัติทำได้ คิดเป็นทำเป็น รักการอ่านและเกิดการใฝรู้อย่างต่อเนื่อง

11.4 จัดการเรียนการสอนโดยผสมผสานสาระความรู้ด้านต่าง ๆ อย่างได้สัดส่วน สมดุลกัน รวมทั้งปลูกฝังคุณธรรม ค่านิยมที่ดีงาม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ไว้ในทุกวิชา

11.5 สามารถจัดบรรยากาศ สภาพแวดล้อม สื่อการเรียน. และสามารถใช้การวิจัยโดยให้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการเรียนรู้

11.6 สามารถจัดการเรียนรู้ให้เกิดได้ทุกเวลา ทุกสถานที่

11.7 สามารถประสานความร่วมมือกับบิดา มารดา ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนทุกฝ่ายเพื่อร่วมพัฒนาผู้เรียนตามศักยภาพ

12. มีความรู้ความเข้าใจระดับนักและสามารถประเมินผู้เรียน โดยพิจารณาจากพัฒนาการของผู้เรียน ความประพฤติ การสังเกตพฤติกรรมการเรียน การร่วมกิจกรรม และการทดสอบ ควบคู่กันไปในกระบวนการเรียนการสอนตามความเหมาะสม (มาตรา 26)

13. มีความสามารถในการจัดหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสภาพปัจจุบันและสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณลักษณะอันพึงประสงค์ เพื่อเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม ประเทศชาติ (มาตรา 27) โดยให้มีความหลากหลายเหมาะสมกับวัยและศักยภาพโดยสาระหลักสูตร ใหม่ทั้งวิชาการวิชาชีพ เพื่อมุ่งให้พัฒนาคนให้สมบูรณ์ทั้งด้านความรู้ ความคิด ความสามารถ ความดีงาม และความรับผิดชอบต่อสังคม (มาตรา 28)

14. มีความสามารถในการจัดกระบวนการเรียนรู้ให้แก่ชุมชนได้ (มาตรา 29)

15. มีความรู้ความเข้าใจเรื่องการประกันคุณภาพทั้งภายนอกและภายในสามารถดำเนินการตามแนวทางการประกันคุณภาพยอมรับการตรวจสอบ การรายงาน การให้ข้อมูลในการตรวจสอบ มีความรับผิดชอบรับสภาพเพื่อการแก้ไข ปรับปรุง (มาตรา 47-50)

16. มีความสามารถปฏิบัติตามมาตรฐานคุณภาพวิชาชีพครุและจรรยาบรรณวิชาชีพ ตามที่องค์กรวิชาชีพครุ (มาตรา 53) และองค์กรกรบริหารงานบุคคลของข้าราชการครุ (มาตรา 54)

17. พึงพอใจในฐานทางสังคมและวิชาชีพ (มาตรา 55)

18. มีความสามารถในการนำทรัพยากรบุคคลในชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาอย่างเหมาะสม (มาตรา 57)

19. มีความสามารถใช้ผลิต การพัฒนา การดูแลรักษา สื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา (มาตรา 65)

20. สามารถจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษา ในโอกาสแรกที่ทำได้เพื่อให้มีความรู้และทักษะเพียงพอที่จะใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษาในการสำรวจ ความรู้ด้วยตนเองได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต (มาตรา 66)

กระทรวงศึกษาธิการ (2546, น. 11) สมรรถนะครูตามแนวทางการปฏิรูปการศึกษาระหว่างศึกษาธิการได้กำหนดนโยบายการปฏิรูปครูและบุคลากรทางการศึกษาและยุทธศาสตร์เพื่อเป็นแนวทางที่หน่วยงานทางการศึกษานำนโยบายการปฏิรูปการศึกษาไปสู่การปฏิบัติโดยมียุทธศาสตร์ส่งเสริม การพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาให้เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ สามารถปฏิบัติตามมาตรฐาน และจรรยาบรรณของวิชาชีพและมีความก้าวหน้าในวิชาชีพโดยมีมาตรการ ดังนี้

1. ส่งเสริมการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาให้เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้โดยมีแนวทางในการดำเนินงาน ดังนี้

1.1 จัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศ กำกับ ติดตาม ประเมินผล เกี่ยวกับการพัฒนาครู และบุคลากรทางการศึกษา

1.2 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา โดยใช้หลักสูตรและวิธีการพัฒนาที่หลากหลาย เหมาะสมกับกลุ่มป้าหมายและต่อเนื่อง

1.3 ส่งเสริมและสนับสนุนครูและบุคลากรทางการศึกษาให้ตระหนักและพัฒนาตน ตนเองอย่างต่อเนื่อง

1.4 ส่งเสริมการศึกษา วิจัย การพัฒนาครู และบุคลากรทางการศึกษาและนำผล การวิจัยไปพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

1.5 ส่งเสริมครูและบุคลากรทางการศึกษาให้ปฏิบัติงานตามมาตรฐานและจรรยาบรรณ ของวิชาชีพ โดยมีแนวทางในการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

1.6 ส่งเสริมให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาให้ตระหนักและปฏิบัติตามมาตรฐาน และจรรยาบรรณของวิชาชีพ

1.7 กำหนดมาตรการในการป้องปารามการกระทำผิดต่อจรรยาบรรณของวิชาชีพ

1.8 จัดกิจกรรมเพื่อให้ครูและบุคลากรทางการศึกษานำเสนอและเผยแพร่ผลงาน

1.9 ยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษาที่ดีเด่น

2. ส่งเสริมสนับสนุนครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความก้าวหน้าในวิชาชีพโดยมีแนวทาง การดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

2.1 สนับสนุนให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีการพัฒนาตนเองในรูปแบบต่าง ๆ ตามความต้องการของตนเองนั่งงานและห้องถิน

2.2 สนับสนุนให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีโอกาสในการเปลี่ยนสายงาน เพื่อความก้าวหน้าในวิชาชีพ

2.3 สนับสนุนครูและบุคลากรทางการศึกษาปรับปรุงคุณภาพของงานให้ได้มาตรฐาน มีการพัฒนาผลงานทางวิชาการสามารถพัฒนาตนเองไปสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น

ชัชรินทร์ ช้วนวัน (2550) ได้ให้ความหมายสมรรถนะครู และบุคลากรทางการศึกษา หมายถึง ความสามารถในการพนึกความรู้ ทักษะ แรงจูงใจ ทัศนคติ และคุณลักษณะล้วนตัวของบุคคลเข้าด้วยกัน เแล้วแสดงออกในเชิงพฤติกรรมที่ส่งผลต่อความสำเร็จของงานในบทบาทหน้าที่อย่างโดดเด่นและมีประสิทธิภาพ

วนิช นรัณตรานนท์ (2552) ได้ให้ความหมายสมรรถนะครูสายผู้สอน หมายถึง คุณลักษณะ ของครูสายผู้สอนเกี่ยวกับคุณลักษณะความเป็นครู คุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงานและ ผลการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย ความรู้ ทักษะ ความสามารถ ซึ่งเป็นคุณลักษณะเชิงพฤติกรรมที่ทำให้ ครูผู้สอนปฏิบัติงานได้ผลงานที่ได้เด่นกว่าคนอื่น ๆ ในสถานการณ์ที่หลากหลาย ซึ่งเกิดจากแรงผลักดัน เป็นลึก อุปนิสัย ภาพลักษณ์ภายใน และบทบาทที่แสดงออกต่อสังคมที่แตกต่างกันทำให้แสดงพฤติกรรม การทำงานที่ต่างกัน

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2553, น. 26-38) กล่าวว่า สมรรถนะครูสายผู้สอน ประกอบด้วย สมรรถนะหลักและสมรรถนะประจำสายงาน ดังนี้

1. สมรรถนะหลัก (Core Competency) ประกอบด้วย 5 สมรรถนะ คือ

1.1 การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน หมายถึง ความมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานในหน้าที่ให้มีคุณภาพ ถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์ มีความคิดสร้างสรรค์ โดยมีการวางแผน กำหนดเป้าหมาย ติดตาม ประเมินผล การปฏิบัติงาน และปรับปรุงพัฒนาประสิทธิภาพและผลงาน

1.2 การบริการที่ดี หมายถึง ความตั้งใจและความเต็มใจในการให้บริการและการปรับปรุงระบบบริการให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ

1.3 การพัฒนาตนเอง หมายถึง การศึกษาค้นคว้าหาความรู้ ติดตาม และแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการและวิชาชีพ มีการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาตนเอง และพัฒนางาน

1.4 การทำงานเป็นทีม หมายถึง การให้ความร่วมมือช่วยเหลือ สนับสนุนเสริมแรงให้กำลังใจแก่เพื่อนร่วมงาน การปรับตัวเข้ากับผู้อื่นหรือทีมงานแสดงบทบาทการเป็นผู้นำ หรือผู้ตามได้อย่างเหมาะสมในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อสร้างและดำรงสัมพันธภาพของสมาชิก ตลอดจนเพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย

1.5 จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครู หมายถึง การประพฤติปฏิบัติตนถูกต้องตามหลักคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพครูเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียนและสังคมเพื่อสร้างความศรัทธาในวิชาชีพครู

2. สมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) ประกอบด้วย 6 สมรรถนะ คือ

2.1 การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ หมายถึง ความสามารถในการสร้างและพัฒนาหลักสูตร การออกแบบการเรียนรู้อย่างสอดคล้องและเป็นระบบจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญใช้และพัฒนาสื่อนวัตกรรมเทคโนโลยีและการวัดประเมินผล การเรียนรู้ เพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด

2.2 การพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถในการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม การพัฒนาทักษะชีวิต สุขภาพกาย และสุขภาพจิต ความเป็นประชาธิปไตย ความภูมิใจในความเป็นไทย การจัดระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ

2.3 การบริหารจัดการชั้นเรียน หมายถึง การจัดบรรยากาศการเรียนรู้ การจัดทำข้อมูลสารสนเทศและเอกสารประจำชั้นเรียน/ประจำวิชา การกำกับ ดูแล ชั้นเรียนรายชั้น/รายวิชาเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้อย่างมีความสุขและความปลอดภัยของผู้เรียน

2.4 การวิเคราะห์ สรุป เคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถในการทำความเข้าใจ แยกประเด็นเป็นส่วนย่อย รวบรวม ประมวลหาข้อสรุปอย่างมีระบบและนำไปใช้ในการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน รวมทั้งสามารถวิเคราะห์องค์กรหรืองานในภาพรวมและดำเนินการแก้ปัญหาเพื่อพัฒนางานอย่างเป็นระบบ

2.5 ภาวะผู้นำ ครู หมายถึง คุณลักษณะและพฤติกรรมของครูที่แสดงถึงความกี่ยวข้อง สัมพันธ์ส่วนบุคคลและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกันทั้งภายในและภายนอกห้องเรียนโดยปราศจาก

การใช้อิทธิพลของผู้บริหารสถานศึกษาก่อให้เกิดผลแห่งการเรียนรู้เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ใหม่ คุณภาพ

2.6 การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียน หมายถึง การประสานความร่วมมือสร้างความสัมพันธ์ที่ดี และเครือข่ายกับผู้ปกครอง ชุมชน และองค์กรอื่น ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนเพื่อสนับสนุนส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ จากการความหมายของสมรรถนะครู ของนักวิชาการต่าง ๆ สรุปได้ว่า สมรรถนะครู หมายถึง พฤติกรรมซึ่งเกิดจากการรวมความรู้ ทักษะ คุณลักษณะ ทัศนคติ และแรงจูงใจของบุคคลและส่งผลต่อความสำเร็จในการปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่อย่างโดยเด่น

2.2.1 ความหมายของสมรรถนะครูผู้สอน

กรมสามัญศึกษา (2542, น. 1-5) กล่าวว่า สมรรถนะครูตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 กล่าวถึง สมรรถนะของครู ไว้ดังนี้

1. มีความรู้ความเข้าใจการศึกษาเป็นกระบวนการเรียนรู้เพื่อความเจริญของบุคคลและสังคมโดยการถ่ายทอด ความรู้ การฝึกอบรม การสืบสานทางวัฒนธรรม การสร้างสรรค์ จรรโลงความก้าวหน้าทางวิชาการ การสร้างองค์ความรู้อันเกิดจากการจัดสภาพแวดล้อม สังคม การเรียนรู้ และปัจจัยเกื้อหนุนให้บุคคลเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต (มาตรา 4)

2. มีความรู้ความเข้าใจในมาตรฐานการศึกษา คือ ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณลักษณะคุณภาพที่พึงประสงค์และมาตรฐานที่ต้องการให้เกิดขึ้นในสถานศึกษาทุกแห่งและเพื่อใช้เป็นหลักในการเทียบเคียงสำหรับการส่งเสริมและการกำกับ ดูแล การตรวจสอบ และการประกันคุณภาพ

3. มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาศักยภาพให้เป็นผู้ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สถาปัตยกรรม ความรู้ คุณธรรม มีจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข (มาตรา 6)

4. มีความรู้ความเข้าใจ มีความตระหนักรู้และมีความสามารถในการจัดกระบวนการเรียนที่มุ่งปลูกฝังให้แก่ผู้เรียนเป็นผู้ที่มีสิ่ง ตอบไปนี้ (มาตรา 77)

4.1 จิตสำนึกที่ถูกต้องเกี่ยวกับการเมืองการปกครองในระบบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

4.2 รู้จักภาษาและส่งเสริมสิทธิหน้าที่เสรีภาพ

4.3 เคารพกฎหมาย มีความเสมอภาค และศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์

4.4 มีความภูมิใจในความเป็นคนไทย

4.5 รู้จักภาษาและส่งเสริมสิทธิหน้าที่เสรีภาพ

4.6 สงเสริมศาสนา ศิลปวัฒนธรรมของชาติ

4.7 สงเสริมและมีส่วนร่วมด้านกีฬา ภูมิปัญญาทางถิ่น ภูมิปัญญาไทยและ ความรู้ อันเป็นสากล

4.8 อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

4.9 มีความสามารถในการประกอบอาชีพสุจริต รู้จักพึงพาตนเอง

4.10 มีความคิดสร้างสรรค์ ใฝ่รู้ และเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง

5. เป็นผู้สามารถจัดการศึกษาโดยให้สังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา (มาตรา 8) ยอมรับและสามารถจัดการให้เกิดการมีส่วนร่วมจากบุคคล ครอบครัว ชุมชน องกรุชุมชนองค์กร สวนท่องถิน เอกชน องกรเอกชน องกรวิชาชีพ สถาบันศึกษา สถานประกอบการและสถาบันสังคมอื่น ในการจัดการศึกษาอย่างเหมาะสม (มาตรา 9) (6)

6. มีความสามารถในการทำงานให้บุคคล ครอบครัว ชุมชน องกรุชุมชนองค์กร สวนท่องถิน เอกชน องกรเอกชน องกรวิชาชีพ สถาบันศึกษา สถานประกอบการ และสถาบันสังคมอื่น ระดมทรัพยากรเพื่อการศึกษาโดยเป็นผู้จัดหรือมีส่วนร่วมในการจัดตามความจำเป็น (มาตรา 9) (5) (มาตรา 58)

7. มีความสามารถในการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน (มาตรา 30) และสามารถพัฒนาสาระและกระบวนการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง (มาตรา 8)

8. มีความรู้ความเข้าใจในการจัดโอกาสทางการศึกษารวมทั้งผู้ด้อยโอกาส โดยใหม่ โอกาสและคุณภาพทัดเทียมกัน (มาตรา 10)

9. มีความรู้ ความคิดตรองหนัก ผู้เรียนทุกคนมีความสามารถที่จะเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ผู้เรียนมีความสำคัญที่สุดในกระบวนการจัดการศึกษาและสงเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามธรรมชาติและเต็มตามศักยภาพ (มาตรา 22)

10. มีความรู้ความคิดตรองหนักและสามารถจัดกระบวนการเรียนรู้ให้นักเรียนได้ ทั้งความรู้ ความคิด คุณธรรม และบูรณาการในเรื่องต่อไปนี้ (มาตรา 23)

10.1 ความรู้เกี่ยวกับตนเองและความสัมพันธ์ของตนเองกับสังคม ได้แก ครอบครัว ชุมชน ชาติ และสังคมโลก รวมถึงความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ ความเป็นมาของสังคมและระบบ การเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

10.2 ความรู้และทักษะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรวมทั้งความรู้ความเข้าใจ และประสบการณ์เรื่องการจัดการ การบำรุงรักษา และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลย์ยั่งยืน

10.3 ความรู้เกี่ยวกับศาสนา ศิลปะ วรรณกรรม การกีฬา ภูมิปัญญาไทย และ การประยุกต์ใช้

10.4 ความรู้ และทักษะด้านคณิตศาสตร์ และด้านภาษา เน้นการใช้ภาษาไทย อย่างถูกต้อง

10.5 ความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข

11. ในการจัดกระบวนการเรียนรู้ ครู สถานศึกษา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมี ความสามารถ ดังนี้

11.1 จัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมให้สอดคล้องกับความสนใจและความถนัด ของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล

11.2 ฝึกทักษะกระบวนการคิด การจัดการ การแข่งขันสถานการณ์ และการประยุกต์ ความรู้มาใช้เพื่อป้องกันและการแก้ไขปัญหา

11.3 จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนรู้จักประสบการณ์จริง ฝึกการปฏิบัติ ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น รักการอ่าน และเกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง

11.4 จัดการเรียนการสอนโดยผสมผสานสาระความรู้ด้านต่าง ๆ อย่างได้สัดส่วน สมดุลกัน รวมทั้งปลูกฝังคุณธรรม ค่านิยมที่ดีงาม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ไว้ในทุกวิชา

11.5 สามารถจัดบรรยากาศ สภาพแวดล้อม สื่อการเรียน และสามารถใช้การวิจัย โดยให้เป็นสวนหนึ่งของกระบวนการเรียนรู้

11.6 สามารถจัดการเรียนรู้ให้เกิดได้ทุกเวลา ทุกสถานที่

11.7 สามารถประสานความร่วมมือกับบิดา มารดา ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชน ทุกฝ่ายเพื่อร่วมพัฒนาผู้เรียนตามศักยภาพ

12. มีความรู้ความเข้าใจ ตระหนักและสามารถประเมินผู้เรียน โดยพิจารณาจากพัฒนา การของผู้เรียน ความประพฤติ การสังเกตพฤติกรรมการเรียน การร่วมกิจกรรม และการทดสอบ ควบคู่กันไปในกระบวนการเรียนการสอนตามความเหมาะสม (มาตรา 26)

13. มีความสามารถในการจัดหลักสูตรในสวนที่เกี่ยวข้องกับสภาพปัญหาในชุมชน และสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น คุณลักษณะอันพึงประสงค์ เพื่อเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัว ชุมชน สังคม ประเทศชาติ (มาตรา 27) โดยให้มีความหลากหลายเหมาะสมกับวัยและศักยภาพโดยสาระหลักสูตร ใหม่ทั้งวิชาการ วิชาชีพ เพื่อมุ่งให้พัฒนาคนให้สมบูรณ์ทั้งด้านความรู้ ความคิด ความสามารถ ความดึงดูม และความรับผิดชอบต่อสังคม (มาตรา 28)

14. มีความสามารถในการจัดกระบวนการเรียนรู้ให้แก่ชุมชนได้ (มาตรา 29)

15. มีความรู้ความเข้าใจเรื่องการประกันคุณภาพทั้งภายนอกและภายในสามารถ ดำเนินการตามแนวทางการประกันคุณภาพ ยอมรับการตรวจสอบ การรายงาน การให้ข้อมูลในการ ตรวจสอบ มีความรับผิดชอบ รับสภาพเพื่อการแก้ไข ปรับปรุง (มาตรา 47-50)

16. มีความสามารถปฏิบัติตามมาตรฐานคุณภาพวิชาชีพครุและธรรยาบรรณวิชาชีพ ตามที่องคกรวิชาชีพครุ (มาตรา 53) และองคกรบริหารงานบุคคลของข้าราชการครุ (มาตรา 54)

17. พึงพอใจในฐานะทางสังคมและวิชาชีพ (มาตรา 55)

18. มีความสามารถในการนำทรัพยากรบุคคลในชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัด การศึกษาอย่างเหมาะสม (มาตรา 57)

19. มีความสามารถใช้ผลิต การพัฒนา การดูแลรักษา สื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา (มาตรา 65)

20. สามารถจัดการเรียนการสอนให้ผู้เรียนมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีทาง การศึกษาในโอกาสแรกที่ทำได้ เพื่อให้มีความรู้และทักษะเพียงพอที่จะใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ในการแสดง forth ความรู้ด้วยตนเองได้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต (มาตรา 66)

กระทรวงศึกษาธิการ (2546, น. 11) สมรรถนะครุตามแนวทางการปฏิรูปการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดนโยบาย การปฏิรูปครุและบุคคลทางการศึกษาและยุทธศาสตร์ เพื่อเป็นแนวทางที่หน่วยงานทางการศึกษา นำนโยบายการปฏิรูปการศึกษาไปสู่การปฏิบัติโดยมียุทธศาสตร์ สร้างเสริมการพัฒนาครุและบุคคลทางการศึกษาให้เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้สามารถปฏิบัติตามมาตรฐาน และธรรยาบรรณของวิชาชีพและมีความก้าวหน้าในวิชาชีพโดยมีมาตรการ ดังนี้

1. สงเสริมการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาให้เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ โดยมีแนวทางในการดำเนินงาน ดังนี้

1.1 จัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศ กำกับ ติดตามประเมินผลเกี่ยวกับการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

1.2 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา โดยใช้หลักสูตรและวิธีการพัฒนาที่หลากหลายเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมายและต่อเนื่อง

1.3 สงเสริมและสนับสนุนครูและบุคลากรทางการศึกษาให้ตระหนักและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

1.4 สงเสริมการศึกษา วิจัย การพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาและนำผลการวิจัยไปพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

1.5 สงเสริมครูและบุคลากรทางการศึกษาให้ปฏิบัติงานตามมาตรฐานและจรรยาบรรณของวิชาชีพ โดยมีแนวทางในการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

1.6 สงเสริมให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาให้ตระหนักและปฏิบัติตามมาตรฐานและจรรยาบรรณของวิชาชีพ

1.7 กำหนดมาตรการในการป้องปาร์มาการกระทำผิดต่อจรรยาบรรณของวิชาชีพ

1.8 จัดกิจกรรมเพื่อให้ครูและบุคลากรทางการศึกษานำเสนอและเผยแพร่ผลงาน

1.9 ยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษาที่ดีเด่น

2. สงเสริมสนับสนุนครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีความก้าวหน้าในวิชาชีพ โดยมีแนวทางการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

2.1 สนับสนุนให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีการพัฒนาตนเองในรูปแบบต่าง ๆ ตามความต้องการของตนเองหน่วยงานและทองถิน

2.2 สนับสนุนให้ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีโอกาสในการเปลี่ยนสายงาน เพื่อความก้าวหน้าในวิชาชีพ

2.3 สนับสนุนครูและบุคลากรทางการศึกษา ปรับปรุงคุณภาพของงานให้ได้มาตรฐาน มีการพัฒนาผลงานทางวิชาการ สามารถพัฒนาตนเองไปสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้น

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2553, น. 1) กล่าวว่า สมรรถนะครูผู้สอน McClelland นักจิตวิทยาของมหาวิทยาลัย Harvard อธิบายไว้ว่า “สมรรถนะเป็นคุณลักษณะของบุคคล เกี่ยวกับผลการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skills) ความสามารถ (Ability) และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน (Other Characteristics) และเป็นคุณลักษณะ เชิงพฤติกรรมที่ทำให้บุคลากรในองค์กร ปฏิบัติงานได้ผลงานที่โดดเด่นกว่าคนอื่น ๆ ในสถานการณ์ ที่หลากหลาย ซึ่งเกิดจากแรงผลักดันเบื้องลึก (Motives) อุปนิสัย (Traits) ภาพลักษณ์ภายใน (Self-Image) และบทบาทที่แสดงออกต่อสังคม (Social Role) ที่แตกต่างกันทำให้แสดงพฤติกรรมการทำงานที่ต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาสมรรถนะการบริหารทรัพยากรบุคคลแนวใหม่ภาครัฐของสำนักงาน คณะกรรมการข้าราชการพลเรือน โดยสงเสริมสนับสนุนให้ส่วนราชการบริหารทรัพยากรบุคคล ตามกรอบมาตรฐานความสำเร็จด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล (Standard for Success) เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อความสำเร็จของส่วนราชการ

สมรรถนะความเป็นครูตามแนวทางปฏิรูปการศึกษาตามพระราชบัญญัติสภากฎและบุคลากรทางการศึกษา พุทธศักราช 2546 มาตรา 49 กำหนดให้มีมาตรฐานวิชาชีพ 3 ด้าน ประกอบด้วย

1. มาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ
2. มาตรฐานด้านการปฏิบัติงาน
3. มาตรฐานการปฏิบัติดน

ดังนั้น สมรรถนะครูผู้สอน จึงหมายถึง คุณลักษณะของครูผู้สอนเกี่ยวกับคุณลักษณะความเป็นครู คุณลักษณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน และผลการปฏิบัติงาน ประกอบด้วย ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skills) ความสามารถ (Ability) ซึ่งเป็นคุณลักษณะเชิงพฤติกรรมที่ทำให้ครูผู้สอนปฏิบัติงานได้ผลงานที่โดดเด่นกว่าคนอื่น ๆ ในสถานการณ์ที่หลากหลาย ซึ่งเกิดจากแรงผลักดันเบื้องลึก (Motives) อุปนิสัย (Traits) ภาพลักษณ์ภายใน (Self-Image) และบทบาทที่แสดงออกต่อสังคม (Social Role) ที่แตกต่างกันทำให้แสดงพฤติกรรมการทำงานที่ต่างกัน

2.2.2 องค์ประกอบสมรรถนะครูผู้สอน

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2553, น. 26-38) กล่าวว่า สมรรถนะครูผู้สอน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประกอบด้วย สมรรถนะหลักและสมรรถนะประจำสายงาน ดังนี้

1. สมรรถนะหลัก (Core Competency) ประกอบด้วย 5 สมรรถนะ คือ
 - 1.1 การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน
 - 1.2 การบริการที่ดี
 - 1.3 การพัฒนาตนเอง
 - 1.4 การทำงานเป็นทีม
 - 1.5 จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู
2. สมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) ประกอบด้วย 6 สมรรถนะ คือ
 - 2.1 การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
 - 2.2 การพัฒนาผู้เรียน
 - 2.3 การบริหารจัดการชั้นเรียน
 - 2.4 การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน
 - 2.5 ภาวะผู้นำครู
 - 2.6 การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้

2.3 สมรรถนะหลัก

สมรรถนะหลัก คือมีคุณลักษณะร่วมของข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษาทุกตำแหน่ง เพื่อหล่อหลอมค่านิยมและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ร่วมกัน

ณรงค์วิทย์ แสนใจ (2547) ได้ให้ความหมายของสมรรถนะหลัก หมายถึง บุคลิกลักษณะของคนที่สะท้อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยของคนในองค์การโดยรวม ที่จะช่วยสนับสนุนให้องค์การบรรลุเป้าหมายตามวิสัยทัศน์ได้

สำนักงานข้าราชการพลเรือน (2548) ได้กำหนดความหมายสมรรถนะหลัก คือ คุณลักษณะร่วมของข้าราชการพลเรือนไทยทั้งระบบเพื่อหล่อหลอมค่านิยมและพฤติกรรมที่พึงประสงค์ร่วมกัน

จิประภา อัครบวร (2549) กล่าวว่า สมรรถนะหลัก คือ พฤติกรรมที่ดีที่ทุกคนในองค์การต้องมีเพื่อแสดงถึงวัฒนธรรมและหลักนิยมขององค์การ

ปิยะชัย จันทร์วงศ์ไพศาล (2549) ให้ความหมาย สมรรถนะหลัก หมายถึง ส่วนที่เป็นความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่เป็นผลมาจากการผสมผสานระหว่างเทคโนโลยีที่ซับซ้อนและการปฏิบัติงานที่กลมกลืน

บุษยมาศ แสงเงิน (2552) ให้คำจำกัดความของคำว่า “การมุ่งผลสัมฤทธิ์” หมายถึง ความมุ่งมั่นจะปฏิบัติราชการให้ดีหรือให้เกินมาตรฐานที่มีอยู่ โดยมาตรฐานนี้อาจเป็นผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาของตนเอง หรือโกลนท์วัดผลสัมฤทธิ์ที่ส่วนราชการกำหนดขึ้น อีกทั้งยังหมายรวมถึงการสร้างสรรค์พัฒนาผลงานหรือกระบวนการปฏิบัติงานตามเป้าหมายที่ยกหรือท้าทายชนิดที่อาจไม่เคยมีผู้ได้สามารถ กระทำได้มาก่อน

วณิช นิรันดรานนท์ (2552) ให้ความหมายของสมรรถนะหลักว่าเป็นคุณลักษณะที่บุคลากรทุกคนในองค์กรจำเป็นต้องมีทั้งนี้เพื่อให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้บรรลุเป้าหมายขององค์กร

สำนักพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2553) ได้กำหนดสมรรถนะหลัก (Core Competency) เป็นส่วนหนึ่งของการประเมินการปฏิบัติของครู สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดังนี้ สมรรถนะหลัก (Core Competency) ประกอบด้วย 5 สมรรถนะ คือ

1. การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน
2. การบริการที่ดี
3. การพัฒนาตนเอง
4. การทำงานเป็นทีม
5. จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู

สมรรถนะหลัก (Core Competency) คือ สมรรถนะร่วมที่ครูและบุคลากรทางการศึกษาทุกคนต้องประกอบด้วย 5 สมรรถนะ คือ

สมรรถนะที่ 1 การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานที่ดีนี้จะต้องมีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานในหน้าที่ให้มีคุณภาพ ถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์โดยมีการวางแผน กำหนดเป้าหมาย ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงาน และปรับปรุงพัฒนาประสิทธิภาพและผลงานอย่างต่อเนื่อง

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมายการมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน หมายถึง ความมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานในหน้าที่ให้มีคุณภาพ ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ โดยมีการวางแผน กำหนดเป้าหมาย ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงาน และปรับปรุง พัฒนาประสิทธิภาพและผลงาน

ตารางที่ 2.1 สมรรถนะที่ 1 การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน (Working Achievement Motivation)

ตัวบ่งชี้	รายการพฤติกรรม
1. ความสามารถในการวางแผน การกำหนดเป้าหมาย การวิเคราะห์ สังเคราะห์ ภารกิจงาน	1. วิเคราะห์ภารกิจงานเพื่อวางแผนการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ 2. กำหนดเป้าหมายในการปฏิบัติงานทุกภาคเรียน 3. กำหนดแผนการปฏิบัติงานและการจัดการเรียนรู้ อย่างเป็นขั้นตอน
2 ความมุ่งมั่นในการปฏิบัติ หน้าที่ใหม่คุณภาพ ถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์	1. ไฟเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ 2. ริเริ่มสร้างสรรค์ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ 3. แสวงหาความรู้ที่เกี่ยวกับวิชาชีพใหม่ ๆ เพื่อการพัฒนาตนเอง
3. ความสามารถในการติดตาม ประเมินผล การปฏิบัติงาน	1. ประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเอง
4. ความสามารถในการพัฒนาการปฏิบัติงานใหม่ ประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อให้งานประสบความสำเร็จ	1. ใช้ผลการประเมินการปฏิบัติงานมาปรับปรุง/ พัฒนาการทำงานให้ดียิ่งขึ้น 2. พัฒนาการปฏิบัติงานเพื่อตอบสนอง ความต้องการของผู้เรียน ผู้ปกครอง และชุมชน

สมรรถนะที่ 2 การบริการที่ดีจะต้องมีความตั้งใจและความเต็มใจในการให้บริการ และการปรับปรุง ระบบบริการให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ

สรพงษ์ จรัสอรจนกุล (2552, น. 5) ให้ความหมาย การบริการ คือ การให้ความช่วยเหลือ การดำเนินการเพื่อประโยชน์ของผู้อื่นการบริการที่ดี ผู้รับบริการก็จะได้รับความประทับใจ และชื่นชมองค์กร ซึ่งเป็นสิ่งที่สิ่งหนึ่งอันเป็นผลลัพธ์กับองค์กรของเรา ภาพลักษณ์ขององค์กรก็จะดีไปด้วย

พเยาว์ สุครัก (2553, น. 17) กล่าวว่า การบริการที่ดี คือ ความตั้งใจและความพยายาม ของข้าราชการในการปรับปรุงระบบบริการให้มีประสิทธิภาพเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมายการบริการที่ดี หมายถึง ความตั้งใจและ ความเต็มใจในการให้บริการและการปรับปรุงระบบบริการให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อตอบสนอง ความต้องการของผู้รับบริการ

ตารางที่ 2.2 สมรรถนะที่ 2 การบริการที่ดี (Service Mind)

ตัวบ่งชี้	รายการพฤติกรรม
1. ความตั้งใจและเต็มใจในการให้บริการ	1. ทำกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ส่วนรวม เมื่อมีโอกาส 2. เต็มใจ ภาคภูมิใจ และมีความสุขในการให้บริการ แก่ผู้รับบริการ
2. การปรับปรุงระบบบริการใหม่ประสิทธิภาพ	1. ศึกษาความต้องการของผู้รับบริการ และนำข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุง 2. ปรับปรุงและพัฒนาระบบการให้บริการใหม่ ประสิทธิภาพ

สมรรถนะที่ 3 การพัฒนาตนเองเป็นการศึกษาค้นคว้า หาความรู้ ติดตาม และแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการและวิชาชีพ มีการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาตนเอง และพัฒนางานอย่างต่อเนื่อง

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (พ.ศ. 2545) คุณลักษณะของครูที่ต้องเป็นส่วนสำคัญในการจัดการเรียนการสอน และครูพร้อมที่จะถ่ายทอดความดี ที่มีอยู่ในตัวครูไปยังศิษย์ เพื่อปลูกฝังเยาวชนของชาติให้เป็นคนดีและเป็นผู้พัฒนาประเทศต่อไปในอนาคต จากพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (พ.ศ. 2545) จึงได้มีการกำหนด มาตรฐานวิชาชีพครูซึ่งเป็นข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณลักษณะของครูที่มีมาตรฐานในการประกอบวิชาชีพครู โดยผู้ประกอบวิชาชีพจะต้องนำมาตรฐานวิชาชีพเป็นหลักเกณฑ์ในการประกอบวิชาชีพครุศาลาซึ่งเป็นองค์กรวิชาชีพครูตามพระราชบัญญัติครู พ.ศ. 2548

1. มาตรฐานด้านความรู้และวิชาชีพ

คือ มาตรฐานทางด้านคุณวุฒิที่สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ออกให้บุคคล เช่น วุฒิปริญญาตรี ทางการศึกษาที่สาขาวิชาชีพรับรอง หรือวุฒิปริญญาตรีทางวิชาการหรือวิชาชีพอื่น และได้ศึกษาวิชา การศึกษาหรือฝึกอบรมวิชาชีพทางการศึกษามาไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต นอกจากนี้สำหรับผู้ที่ผ่าน การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาที่สาขาวิชาชีพรับรองและผ่านการประเมินการปฏิบัติการสอนตามเกณฑ์ที่ สาขาวิชาชีพกำหนด

2. มาตรฐานด้านการปฏิบัติงาน

ได้แก่ เกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครูที่สาขาวิชาชีพ (ครุศาลา) กำหนด ประกอบด้วย 12 เกณฑ์มาตรฐานเป็นเกณฑ์ที่นำมาใช้ในการควบคุมการปฏิบัติงานของผู้ประกอบวิชาชีพครูให้เป็นไป ตามเป้าหมายที่กำหนดพร้อมกับมีการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดความชำนาญในการประกอบวิชาชีพ ทั้งความชำนาญเฉพาะด้านและความชำนาญตามระดับคุณภาพของมาตรฐานการปฏิบัติงานหรืออย่างน้อย จะต้องมีการพัฒนาตามเกณฑ์ที่กำหนดว่ามีความรู้ความสามารถ และความชำนาญเพียงพอที่จะดำรง สถานภาพของการเป็นผู้ประกอบวิชาชีพต่อไปได้หรือไม่

- มาตรฐานที่ 1 ปฏิบัติกรรมทางวิชาการเกี่ยวกับการพัฒนาวิชาชีพครูอยู่เสมอ
 มาตรฐานที่ 2 ตัดสินใจปฏิบัติกรรมต่าง ๆ โดยคำนึงถึงผลที่จะเกิดขึ้นกับผู้เรียน
 มาตรฐานที่ 3 มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียนให้เต็มตามศักยภาพ
 มาตรฐานที่ 4 พัฒนาแผนการสอนให้สามารถปฏิบัติให้เกิดผลจริง
 มาตรฐานที่ 5 พัฒนาสื่อการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพอยู่เสมอ
 มาตรฐานที่ 6 จัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยเน้นผลลัพธ์ที่เกิดแก่ผู้เรียน
 มาตรฐานที่ 7 รายงานผลการพัฒนาคุณภาพของผู้เรียนได้อย่างมีระบบ
 มาตรฐานที่ 8 ปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียน
 มาตรฐานที่ 9 ร่วมมือกับผู้อื่นในสถานศึกษาอย่างสร้างสรรค์
 มาตรฐานที่ 10 ร่วมมือกับผู้อื่นอย่างสร้างสรรค์ในชุมชน
 มาตรฐานที่ 11 แสวงหาและใช้ข้อมูลข่าวสารในการพัฒนา
 มาตรฐานที่ 12 สร้างโอกาสให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ได้ทุกสถานการณ์

3. มาตรฐานด้านการปฏิบัติตาม

ได้แก่ จรรยาบรรณครู และข้อพึงระวังในการปฏิบัติตามเพื่อดำรงไว้ซึ่งชื่อเสียง เกียรติและศักดิ์ศรีแห่งวิชาชีพที่สภावิชาชีพ (ครุสภาก) กำหนดซึ่งปัจจุบันกำหนดไว้ดังนี้ (มาตรฐานวิชาชีพ และจรรยาบรรณของวิชาชีพ, 2548, น. 2)

3.1 ครูต้องรักและเมตตาศิษย์โดยให้ความเอาใจใส่ช่วยเหลือส่งเสริมกำลังใจ ในการศึกษาเล่าเรียนแก่ศิษย์โดยเสมอหน้า

3.2 ครูต้องอบรมสั่งสอน ฝึกฝน สร้างเสริมความรู้ ทักษะ และนิสัยที่ครู ต้องดึงมาให้เกิดแก่ศิษย์อย่างเต็มความสามารถด้วยความบริสุทธิ์ใจ

3.3 ครูต้องประพฤติปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ศิษย์ ทั้งกาย วาจา และจิตใจ

3.4 ครูต้องไม่กระทำการเป็นปฏิบัติที่ความความเจริญทางกาย สติปัญญา จิตใจ อารมณ์ และสังคมของศิษย์

3.5 ครูต้องไม่แสวงหาประโยชน์อันเป็น氨基สินจ้างจากศิษย์ในการปฏิบัติ หน้าที่ ตามปกติและไม่ใช้ศิษย์กระทำการใด ๆ อันเป็นการทำประโยชน์ให้แก่ตนโดยมิชอบ

3.6 ครูยื่นมือพัฒนาตนเองทั้งในด้านวิชาชีพ ด้านบุคคลิกภาพและวิสัยทัศน์ให้ทัน ต่อการพัฒนาทางวิทยาการเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองอยู่เสมอ

3.7 ครูยื่นมือรักและศรัทธานิวิชาชีพครูและเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กรวิชาชีพครู

3.8 ครูพึงช่วยเหลือเกื้อกูลครู และชุมชนในทางสร้างสรรค์

3.9 ครูพึงประพฤติปฏิบัติตามเป็นผู้นำไปใช้ในการอนุรักษ์และพัฒนาภูมิปัญญาและ วัฒนธรรมไทยถึงแม้ว่า มาตรฐานทั้ง 3 ด้าน จะมีความสำคัญแต่ มาตรฐานที่ได้เด่นและเห็นว่า เป็นหัวใจ ของการเป็นครุวิชาชีพที่มีคุณภาพ คือ มาตรฐานด้านการปฏิบัติงาน เพราะ มาตรฐานด้านการปฏิบัติงาน เป็นสิ่งที่ช่วยเหลือและส่งเสริมให้ครุวิชาชีพพัฒนาตนเอง การพัฒนาตัวเองถือว่า เป็นสิ่งที่สำคัญยิ่งไม่ใช่ จะทำงานทางด้านใด เช่น ในความเป็นครุวิชาชีพครูไม่มีอะไรใหม่ ๆ สอนนักเรียนไม่มีความรู้ใหม่ ๆ มาให้ นักเรียน นักเรียนก็จะไม่สามารถที่จะปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมใหม่ ๆ ได้เนื่องจากโลกได้มี การเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลาจะใช้วิธีการสอนแบบเดิมอาจจะไม่ทันต่อโลกยุคโลกาภิวัตน์ได้

ดังนั้น การพัฒนาตนเอง คือ การเปิดรับความรู้ และความคิดใหม่ ๆ รวมไปถึง การประยุกต์ใช้วิธีการทำงานแบบใหม่อยู่เสมอจะเห็นได้ว่ามาตรฐานด้านการปฏิบัติงานมีส่วนช่วยเหลือ การพัฒนาตนเองของครุวิชาชีพ

จักรกฤษ บุญเดช และคณะ (2545) กล่าวว่า การพัฒนาตนเอง หมายถึง การที่แต่ละบุคคล ได้ใช้ความพยายามในการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง ทั้งด้านร่างกาย ด้านอารมณ์ จิตใจ ด้านสังคม และด้านสติ ปัญญาของตนให้ดีขึ้นอันจะนำมาซึ่งความสงบสุขภายในสังคมและนำความเจริญรุ่งเรืองมาสู่ประเทศไทย ในที่สุด

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมายการพัฒนาตนเอง หมายถึง การศึกษา ค้นคว้า หาความรู้ ติดตาม และแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการและวิชาชีพมีการสร้างองค์ความรู้ และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาตนเองและพัฒนางาน

ตารางที่ 2.3 สมรรถนะที่ 3 การพัฒนาตนเอง (Self-Development)

ตัวบ่งชี้	รายการพฤติกรรม
1. การศึกษาค้นคว้าหาความรู้ ติดตามองค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการและวิชาชีพ	1. ศึกษาค้นคว้าหาความรู้ มุ่งมั่นและแสวงหา โอกาสพัฒนาตนเองด้วยวิธีการที่หลากหลาย เช่น การเข้าร่วมประชุม/สัมมนา การศึกษา ดูงาน การค้นคว้าด้วยตนเอง
2. การสร้างองค์ความรู้ และนวัตกรรมในการพัฒนา องค์กรและวิชาชีพ	1. รวบรวม สังเคราะห์ข้อมูล ความรู้ จัดเป็น หมวดหมู่และปรับปรุงให้ทันสมัย 2. สร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อพัฒนา การจัดการเรียนรู้ องค์กรและวิชาชีพ
3. การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และสร้างเครือข่าย	1. แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้อื่นเพื่อพัฒนาตนเอง และพัฒนางาน 2. ให้คำปรึกษา แนะนำ นิเทศ และถ่ายทอด ความรู้ ประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่ผู้อื่น 3. มีการขยายผลโดยสร้างเครือข่ายการเรียนรู้

สมรรถนะที่ 4 การทำงานเป็นทีมเป็นการให้ความร่วมมือ ช่วยเหลือสนับสนุนเสริมแรง ให้กำลังใจแก่เพื่อนร่วมงาน การปรับตัวเข้ากับผู้อื่นหรือทีมงานแสดงบทบาทการเป็นผู้นำหรือผู้ตาม ได้อย่างเหมาะสมในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อสร้างและดำรงสัมพันธภาพของสมาชิก ตลอดจนเพื่อพัฒนา การดัดการศึกษาให้บรรลุผลสำเร็จ

จักรกฤษ บุญเดช และคณะ (2545) กล่าวว่า ทีมงาน หมายถึง บุคคลมากกว่าหนึ่ง คนมาร่วมตัวกัน โดยมีเป้าหมายร่วมกันแบ่งหน้าที่กันมีปฏิกริยาและการรับรู้ต่อการรวมกันเพื่อทำงาน ให้งานหนึ่งให้สำเร็จตามความมุ่งหมาย

ณัฐพันธ์ เจรนันทน์ และคณะ (2545, น. 10) ให้ความหมายของทีมงานไว้ว่า ทีมงานหมายถึง กลุ่มคนที่ต้องมาทำงานกันโดยมีวัตถุประสงค์เดียวกันและเป็นการรวมตัวที่ต้องอาศัย ความเข้าใจ ความผูกพันและความร่วมมือซึ่งกันและกันของสมาชิกในกลุ่มเพื่อให้งานบรรลุจุดมุ่งหมายที่วางเอาไว้

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมาย การทำงานเป็นทีม หมายถึง การให้ความร่วมมือช่วยเหลือ สนับสนุนเสริมแรงให้กำลังใจแก่เพื่อนร่วมงาน การปรับตัวเข้ากับผู้อื่นหรือทีมงาน แสดงบทบาทการเป็นผู้นำ หรือผู้ตามได้อย่างเหมาะสมในการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อสร้างและดำรง สัมพันธภาพของสมาชิก ตลอดจนเพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย

วสนา แป้นสี (2557) กล่าวว่าปัจจัยสู่ความสำเร็จในการทำงานเป็นทีม คือ

1. บรรยายกาศของการทำงานมีความเป็นกันเอง อบอุ่น มีความกระตือรือร้น และสร้างสรรค์ทุกคนช่วยกันทำงานอย่างจริงจัง และจริงใจ ไม่มีร่องรอยที่แสดงให้เห็นถึงความเบื่อหน่าย

2. ความไว้วางใจกัน (Trust) เป็นหัวใจสำคัญของการทำงานเป็นทีม สมาชิกทุกคน ในทีม ควรไว้วางใจซึ่งกันและกันได้ ซื่อสัตย์ต่อกัน สื่อสารกันอย่างเปิดเผย ไม่มีลับล้มคอมใน

3. มีการมอบหมายงานอย่างชัดเจน สมาชิกทีมงานเข้าใจวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และยอมรับภารกิจหลักของทีมงาน

4. บทบาท (Role) สมาชิกแต่ละคนเข้าใจและปฏิบัติตามบทบาทของตน และเรียนรู้ เข้าใจในบทบาทของผู้อื่นในทีมทุกบทบาทมีความสำคัญ รวมทั้งบทบาทในการช่วยรักษาความเป็นทีมงาน ให้มั่นคง เช่น การประสานงาน การอำนวยความสะดวก การให้กำลังใจ เป็นต้น

5. วิธีการทำงาน (Work Procedure) สิ่งสำคัญที่ควรพิจารณา คือ

- 5.1 การสื่อความ (Communication) การทำงานเป็นทีมอาศัยบรรยายกาศการสื่อ ความที่ชัดเจนเหมาะสมซึ่งจะทำให้ทุกคนกล้าที่จะเปิดใจแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ซึ่งกันและกันจนเกิดความเข้าใจและนำไปสู่การทำงานที่มีประสิทธิภาพ

- 5.2 การตัดสินใจ (Decision Making) การทำงานเป็นทีมต้องใช้การตัดสินใจ ร่วมกัน เมื่อเปิดโอกาสให้สมาชิกในทีมแสดงความคิดเห็นและร่วมตัดสินใจแล้วสมาชิกย่อมเกิดความผูกพัน ที่จะทำในสิ่งที่ตนเองได้มีส่วนร่วมด้วยตัวตัวเอง

- 5.3 ภาวะผู้นำ (Leadership) คือ บุคคลที่ได้รับการยอมรับจากผู้อื่นในการทำงาน เป็นทีม ควรส่งเสริมให้สมาชิกทุกคนได้มีโอกาสแสดงความเป็นผู้นำ (ไม่ใช่ผลักดันเป็นหัวหน้า) เพื่อให้ทุกคน เกิดความรู้สึกว่าได้รับการยอมรับจะได้รู้สึกว่าการทำงานเป็นทีมนั้น มีความหมาย/pr> ประณานาที่จะทำอีก

- 5.4 การกำหนดติกาหรือกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ที่จะเอื้อต่อการทำงานร่วมกัน ให้บรรลุเป้าหมาย ควรเปิดโอกาสให้สมาชิกได้มีส่วนร่วมในการกำหนดติกาหรือกฎเกณฑ์ที่จะนำมาใช้ ร่วมกัน

6. การมีส่วนร่วมในการประเมินผลการทำงานของทีม ทีมงานควรมีการประเมินผล การทำงานเป็นระยะในรูปแบบที่ไม่เป็นทางการ และเป็นทางการโดยสมาชิกทุกคนมีส่วนร่วมในการ ประเมินผลงานทำให้สมาชิกได้ทราบค่าความก้าวหน้าของงานปัจจุบันอุปสรรคที่เกิดขึ้น รวมทั้งพัฒนา กระบวนการทำงานหรือการปรับปรุงแก้ไขร่วมกัน ซึ่งในที่สุดสมาชิกจะได้ทราบว่าผลงานบรรลุเป้าหมาย และมีคุณภาพมากน้อยเพียงใด

7. การพัฒนาทีมงานให้เข้มแข็ง

7.1 พัฒนาศักยภาพทีมงานด้วยการสร้างแรงจูงใจทางบวก สมาชิกมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน มีการจัดกิจกรรมสร้างพลังทีมงานเกิดความมุ่งมั่นที่จะทำงานให้ประสบผลสำเร็จ

7.2 การให้รางวัล ปัจจุบันการพิจารณาผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานไม่เอื้อต่อการทำงานเป็นทีม ส่วนใหญ่จะพิจารณาผลการทำงานเป็นรายบุคคล ดังนั้นระบบรางวัลที่เอื้อต่อการทำงานเป็นทีม คือ การที่ทุกคนได้รับรางวัลอย่างยุติธรรมทุกคน คือ ควรสนับสนุนการให้รางวัลแก่การทำงานเป็นทีมในลักษณะที่ว่างอยู่บนพื้นฐานการให้รางวัลกับกลุ่ม (Group Base Reward System) บุคลากรโรงเรียนมีการทำงานเป็นทีม มีการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ทั้งทางด้านการเรียนการสอนและเรื่องส่วนบุคคล ทำให้โรงเรียนน่าอยู่และมีความสุขในการทำงาน จึงเป็นเหตุให้โรงเรียนมีประสิทธิภาพในการบริหารการจัดการทุกด้าน

ตารางที่ 2.4 สมรรถนะที่ 4 การทำงานเป็นทีม (Team Work)

ตัวบ่งชี้	รายการพฤติกรรม
1. การให้ความร่วมมือช่วยเหลือ และสนับสนุนเพื่อร่วมงาน	1. สร้างสัมพันธภาพที่ดีในการทำงานร่วมกับผู้อื่น 2. ทำงานร่วมกับผู้อื่นตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย 3. ช่วยเหลือ สนับสนุน เพื่อร่วมงานเพื่อสู่เป้าหมาย ความสำเร็จร่วมกัน
2. การเสริมแรงให้กำลังใจเพื่อร่วมงาน	1. ให้เกียรติ ยกย่อง ชมเชย ให้กำลังใจแก่เพื่อนร่วมงาน ในโอกาสที่เหมาะสม
3. การปรับตัวเข้ากับกลุ่มคน หรือสถานการณ์ที่หลากหลาย	1. มีทักษะในการทำงานร่วมกับบุคคล/กลุ่มบุคคล ได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งภายในและภายนอก สถานศึกษาและในสถานการณ์ต่าง ๆ
4. การแสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตาม	1. แสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตามในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเหมาะสมตามโอกาส
5. การเข้าไปมีส่วนร่วมกับผู้อื่นในการพัฒนา การจัดการศึกษาให้บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย	1. แลกเปลี่ยน/รับฟังความคิดเห็นและประสบการณ์ ภายในทีมงาน 2. แลกเปลี่ยนเรียนรู้/รับฟังความคิดเห็นและประสบการณ์ระหว่างเครือข่ายและทีมงาน 3. ร่วมกับเพื่อนร่วมงานในการสร้างวัฒนธรรมการทำงานเป็นทีมให้เกิดขึ้นในสถานศึกษา

สมรรถนะที่ 5 จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู (Teacher's Ethics and Integrity) หมายถึง การประพฤติปฏิบัติตนถูกต้องตามหลักคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพครู เป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้เรียนและสังคม เพื่อสร้างความศรัทธาในวิชาชีพครู

ตารางที่ 2.5 สมรรถนะที่ 5 จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู (Teacher's Ethics and Integrity)

ตัวบ่งชี้	รายการพฤติกรรม
1. ความรักและศรัทธาในวิชาชีพ	<ol style="list-style-type: none"> สนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนา จรรยาบรรณวิชาชีพ เสียสละ อุทิศตนเพื่อประโยชน์ต่อวิชาชีพ และเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กรวิชาชีพ ยกย่อง ชื่นชมบุคคลที่ประสบความสำเร็จ ในวิชาชีพ ยึดมั่นในอุดมการณ์ของวิชาชีพ ปกป้องเกียรติ และศักดิ์ศรีของวิชาชีพ
5.2 มีวินัย และความรับผิดชอบในวิชาชีพ	<ol style="list-style-type: none"> ชื่อสั้ตย์ต่อตนเอง ตรงต่อเวลา วางแผน การใช้จ่าย และใช้ทรัพยากรอย่างประหยัด ปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และวัฒนธรรมที่ดีขององค์กร ปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่และภาระที่ได้รับ ประกอบวิชาชีพให้ก้าวหน้า ยอมรับผลลัพธ์จากการปฏิบัติหน้าที่ของตนเอง และหาแนวทางแก้ไขปัญหา อุปสรรค
5.3 การดำรงชีวิตอย่างเหมาะสม	<ol style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตน/ดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจ พວเพียงได้เหมาะสมกับสถานะของตน รักษาสิทธิประโยชน์ของตนเอง และไม่ล่อลวง สิทธิของผู้อื่น เอื้อเพื่อแผ่แพร่ ช่วยเหลือ และไม่เบียดเบี้ยน ผู้อื่น
5.4 การประพฤติปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดี	<ol style="list-style-type: none"> ปฏิบัติตนได้เหมาะสมกับบทบาทหน้าที่ และสถานการณ์ มีความเป็นก้าลยาณมิตรต่อผู้เรียน เพื่อร่วมงาน และผู้รับบริการ ปฏิบัติตามหลักการครองตน ครองคน ครองงานเพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุผลสำเร็จ

ตารางที่ 2.5 (ต่อ)

ตัวบ่งชี้	รายการพฤติกรรม
	4. เป็นแบบอย่างที่ดีในการส่งเสริมผู้อื่นให้ปฏิบัติตาม ตามหลักจริยธรรมจรรยาบรรณวิชาชีพครู และพัฒนาจนเป็นที่ยอมรับ

2.4 สมรรถนะประจำสายงาน

แนวคิดเกี่ยวกับสมรรถนะประจำสายงานที่เกี่ยวกับปฏิบัติงานของบุคลากรแต่ละตำแหน่ง เช่น ผู้บริหาร ครู และศึกษาธิกร ทำให้สามารถปฏิบัติงานในสายงานนั้น ๆ ได้สำเร็จตามเป้าหมาย

สำนักงานข้าราชการพลเรือน (2548) ให้ความหมายสมรรถนะประจำกลุ่มงาน คือ สมรรถนะที่กำหนดเฉพาะสำหรับกลุ่มงาน เพื่อสนับสนุนให้ข้าราชการแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมแก่หน้าที่ และส่งเสริมให้ปฏิบัติภารกิจในหน้าที่ให้ได้ดียิ่งขึ้น

ปัทมา สุขสันต์ (2550) ได้กล่าวว่า สมรรถนะตามสายงาน คือ สมรรถนะที่เป็นความรู้ ความสามารถและทักษะที่จำเป็นในสายงานนั้น คนที่อยู่ในสายงานใดจะต้องมีสมรรถนะตามสายงานนั้น

วนิช นิรันดรานนท์ (2552) กล่าวว่า สมรรถนะตามสายงาน หมายถึง คุณลักษณะของบุคลากร ที่สะท้อนให้เห็นถึงความรู้ ทักษะ ทัศนคติ ความเชื่อ และอุปนิสัยที่จะช่วยส่งเสริมให้สามารถสร้างผลงาน ในการปฏิบัติงานตำแหน่งนั้น ๆ ได้สูงกว่ามาตรฐาน

สรุปได้ว่า สมรรถนะประจำสายงาน หมายถึง คุณลักษณะของบุคคลที่สะท้อนให้เห็นถึง ความรู้ ทักษะ แล้วทักษะที่จำเป็นในสายงานนั้น ๆ เพื่อช่วยส่งเสริมให้คนนั้น ๆ สามารถปฏิบัติงานได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

2.4.1 การจัดการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและจัดทำฐานข้อมูลเพื่อออกแบบการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญเพื่อใช้เป็นรูปแบบและเทคนิควิธีการสอนอย่างหลากหลายเพื่อให้ผู้เรียนพัฒนาเต็มตาม ศักยภาพ และจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสมรรถนะของผู้เรียน และได้นำไปพัฒนาการจัดการเรียนรู้

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมาย การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ หมายถึง ความสามารถในการสร้างและพัฒนาหลักสูตรการออกแบบการเรียนรู้อย่างสอดคล้องและ เป็นระบบจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญใช้และพัฒนาสื่อ nova ตั้งแต่เทคโนโลยีและการวัดประเมินผล การเรียนรู้ เพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด

การจัดการการเรียนรู้ในระบบการศึกษาในทุกวันนี้ขึ้นอยู่กับว่า มีอะไรที่เป็นความรู้ อยู่บ้างสิ่งนั้น ก็จะถูกถ่ายทอดไปยังผู้เรียนในหลักสูตรที่เน้นตัวเนื้อหาวิชาเป็นศูนย์กลาง (Subject-Centered Curriculum) จะมุ่งเน้นความรู้เฉพาะทางที่อยู่ในเนื้อหาทางวิชาการของวิชานั้น ๆ แต่เรา ในฐานะนักการศึกษาต้องจำไว้เสมอว่า การศึกษามิใช่เป็นเพียงแค่กระบวนการเรียนรู้ สาระความรู้ ที่มีอยู่เท่านั้น แต่กระบวนการทางการศึกษาที่ดีต้องเน้นให้ผู้เรียนได้นำสาระทางวิชาการที่ได้เรียนรู้นั้น ไปเพื่อได้รับการพัฒนาและนำไปแสวงหาหรือเพื่อการค้นพบความรู้ใหม่ (Wraga, 2009) การปรับเปลี่ยน

มุ่งมองในสิ่งที่เรียกว่า ความรู้ (Knowledge) และมาตรฐานและข้อบังคับ (Standards and Regulations) รวมถึงการขยายตัวอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยีช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในความรู้อย่างกว้างขวาง การเคลื่อนย้ายถิ่นฐานของประชาชนเป็นอีกสาเหตุที่ก่อให้เกิดวัฒนธรรมโลกและเศรษฐกิจโลกขึ้น การกระจายค่านิยมและความก้าวหน้าของความเป็นประชาธิปไตยล้วนเป็นประเดิมที่ต้องเรียนรู้ และการเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ทำให้เห็นชัดเจน

การศึกษานั้น มิใช่มีกรอบจำกัดเพียงแค่คำว่า “โรงเรียน” เท่านั้น แต่ค่านิยมและความเชื่อ ที่ว่าโรงเรียน คือ สถานที่ที่สร้างสรรค์การเรียนรู้ และเพื่อให้ “โรงเรียน” เป็นสถานที่ที่ให้การศึกษา และเป็นแหล่งการเรียนรู้กับคนให้มากที่สุด ครอบคลุมสิ่งที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลาหลักสูตร เป็นเสมือนเข็มทิศในการเปลี่ยนแปลงชีวิตผู้คนและเป็นสิ่งที่กำหนดและสะท้อนกลับแนวความคิด การเรียนรู้ รวมถึงกิจกรรมทางการศึกษาให้กับผู้เรียน (Sowell, 2000) จึงจำเป็นที่โรงเรียนต้องพัฒนา หลักสูตรเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตลอดชีวิตในด้านหลักสูตรทางการศึกษาและการเรียนรู้เป็นเพียง กระบวนการถ่ายทอดทักษะ ความรู้ และทักษะ จากผู้ที่มีประสบการณ์มากกว่าและมีการศึกษาสูงกว่า ไปสู่คนที่มีประสบการณ์และการศึกษาที่ต่ำกว่าเท่านั้นประกอบกับโดยทั่วไปแล้วสังคมตระหนักรและ ให้ความสำคัญว่าโรงเรียนเป็นสถานที่การศึกษาของสังคมเพียงแห่งเดียวที่ให้อาสาทางการเรียนรู้ กับบุคคลในชาติ ทั้งที่การศึกษาเรียนรู้อาจเกิดขึ้นจากภายนอกห้องเรียนและอาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา ดังนั้นทฤษฎีการจัดการศึกษาจึงมีมุ่งเพียงแค่ทฤษฎีเกี่ยวกับในระบบโรงเรียน หากแต่ต้องรวมถึงทฤษฎี ความสัมพันธ์ระหว่างสถาบันกับสมาชิก โดยรวมของสังคม (Gordon and Rebell, 2007) การกำหนด หลักสูตรจะต้องคำนึงถึงหลักการศึกษาพื้นฐานที่ว่าการศึกษาเป็นกระบวนการที่เกิดขึ้นตลอดชีวิต และในทุกสถานการณ์

สรุปได้ว่า การจัดการเรียนรู้ หมายถึง การออกแบบการเรียนรู้อย่างสอดคล้องและเป็นระบบ ที่จัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และสามารถพัฒนาตนเองให้สูงสุด ตามกำลังหรือศักยภาพของแต่ละคน

2.4.2 การพัฒนาผู้เรียน

อัญชลี ธรรมะวิชัยกุล (2552) สมรรถนะการเพื่อพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถ ในการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม การพัฒนาทักษะชีวิต สุขภาพกาย และสุขภาพจิต ความเป็นประชาธิปไตย ความภูมิใจในความเป็นไทย การจัดระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ

1. ความเป็นมาของการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้

การปฏิรูปการเรียนรู้ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ได้กำหนด ไว้ดังนี้ หมวด 4 แนวการจัดการศึกษา มาตรา 24 (5) ส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้สอนสามารถ จัดบรรยากาศ สภาพแวดล้อม สื่อการเรียน และอำนวยความสะดวกให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และ มีความรอบรู้รวมทั้งสามารถใช้การวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการเรียนรู้ ทั้งนี้ผู้สอนและผู้เรียน อาจเรียนรู้ไปพร้อมกันจากสื่อการเรียนการสอนและแหล่งวิทยาการประเภทต่าง ๆ มาตรา 30 ให้สถาน ศึกษาพัฒนาระบวนการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ รวมทั้งส่งเสริมให้ผู้สอนสามารถวิจัยเพื่อพัฒนา การเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับการศึกษา หมวด 6 มาตรฐาน และการประกันคุณภาพ การศึกษา มาตรา 48 กำหนดให้หน่วยงานต้นสังกัดสถานศึกษาจัดให้มีระบบประกันคุณภาพภายใน สถานศึกษาและให้ถือว่าการประกันคุณภาพภายในเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารการ หมวด 9 เทคโนโลยี

เพื่อการศึกษา มาตรา 67 รัฐต้องส่งเสริมให้มีการวิจัยและพัฒนาการผลิตและการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาเพื่อให้เกิดการใช้ที่คุ้มค่าและเหมาะสมกับกระบวนการเรียนรู้ของคนไทย

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมาย การพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถในการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม การพัฒนาทักษะชีวิต สุขภาพกาย และสุขภาพจิตความเป็นประชาธิปไตย ความภูมิใจในความเป็นไทย การจัดระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ได้กำหนดให้นำการวิจัยมาใช้การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ดังนี้

1. การวิจัยในกระบวนการเรียนรู้ มุ่งให้ผู้เรียนทำวิจัย เพื่อใช้กระบวนการวิจัย เป็นส่วนหนึ่งของการเรียนรู้ ผู้เรียนสามารถวิจัยในเรื่องที่สนใจหรือต้องการหาความรู้หรือต้องการแก้ไขปัญหาการเรียนรู้ ซึ่งกระบวนการวิจัยจะช่วยให้ผู้เรียนได้ฝึกการคิด ฝึกการวางแผน ฝึกการดำเนินงาน และฝึกหาเหตุผลในการตอบปัญหา โดยผสมผสานองค์ความรู้แบบบูรณาการเพื่อให้เกิดประสบการณ์ การเรียนรู้จากสถานการณ์จริง

2. การวิจัยพัฒนาการเรียนรู้ มุ่งให้ผู้สอนสามารถทำวิจัย เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ด้วยการศึกษาวิเคราะห์ปัญหาการเรียนรู้ วางแผนแก้ไขปัญหาการเรียนรู้ เก็บรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์ ข้อมูลอย่างเป็นระบบ ผู้สอนสามารถทำวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษาที่นำไปสู่คุณภาพการเรียนรู้ ด้วยการศึกษาวิเคราะห์ปัญหาการเรียนรู้ ออกแบบ และพัฒนา นวัตกรรมการเรียนรู้ ทดลองใช้เข้นวัตกรรมการเรียนรู้ เก็บรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์ผลการใช้นวัตกรรมนั้น ๆ และผู้สอนสามารถนำกระบวนการวิจัย มาจัดกิจกรรมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ด้วยการใช้เทคนิค วิธีการที่ช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนจากการวิเคราะห์ ปัญหาสร้างแนวทางเลือกในการแก้ไขปัญหาดำเนินการตามแนวทางที่เลือก และสรุปผลการแก้ไขปัญหา อันเป็นการฝึกทักษะ ฝึกกระบวนการคิด ฝึกการจัดการจากการเผชิญสภาพการณ์จริง และปรับประยุกต์ มวลประสบการณ์มาใช้แก้ไขปัญหา

3. การวิจัยพัฒนาคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา มุ่งให้ผู้บริหารทำการวิจัย และนำผลการวิจัยมาประกอบการตัดสินใจ รวมทั้งจัดทำนโยบายและวางแผนบริหารจัดการสถานศึกษา ให้เป็นองค์กรที่นำไปสู่คุณภาพการจัดการศึกษาและเป็นแหล่งสร้างเสริมประสบการณ์เรียนรู้ของผู้เรียน อย่างมีคุณภาพ

สรุปได้ว่า การพัฒนาผู้เรียน หมายถึง การปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม การพัฒนาทักษะชีวิต สุขภาพกายและสุขภาพจิต ความเป็นประชาธิปไตย ความภูมิใจในความเป็นไทย การจัดระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพสูงสุด

2.4.3 การบริหารจัดการชั้นเรียน

การบริหารจัดการชั้นเรียนในความหมายโดยทั่วไป คือ การจัดสภาพของห้องเรียนที่ส่วนใหญ่เข้าใจกันว่าเป็นการจัดตokoแต่งห้องเรียนทางวัสดุ หรือทางกายภาพให้มีบรรยากาศน่าเรียนเพื่อส่งเสริม การเรียนรู้ของนักเรียนท่านั้นแต่ถ้าจะพิจารณาอย่างละเอียดรอบคอบแล้วการบริหารจัดการชั้นเรียนนั้น ครุจะต้องมีภาระหน้าที่มากมายหลายด้าน

สร้างค โควัตรากุล (2548) ได้อธิบายความหมายของการจัดการห้องเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ ว่าหมายถึง การสร้างและการรักษาสิ่งแวดล้อมของห้องเรียนเพื่อเอื้อต่อการเรียนรู้ของนักเรียน

หรือหมายถึง กิจกรรมทุกอย่างที่ครุทำเพื่อจะช่วยให้การสอนมีประสิทธิภาพและนักเรียนมีผลลัพธ์ดีในการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2553) ให้ความหมายของการบริหารจัดการชั้นเรียน หมายถึง การจัดบรรยายการเรียนรู้ การจัดทำข้อมูลสารสนเทศ และเอกสารประจำชั้นเรียน หรือประจำวิชาการ กำกับ ดูแล ชั้นเรียน/รายวิชา เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้อย่างมีความสุขและความปลอดภัยของผู้เรียน ซึ่งมีรายการพฤติกรรมสมรรถนะ ดังนี้

1. จัดสภาพแวดล้อมภายในและภายนอกห้องเรียนที่เอื้อต่อการเรียนรู้
2. ส่งเสริมการมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครุกับผู้เรียน และผู้เรียนกับผู้เรียน
3. ตรวจสอบสิ่งอำนวยความสะดวกในห้องเรียนให้พร้อมใช้และมีความปลอดภัย
4. จัดทำข้อมูลสารสนเทศของนักเรียนเป็นรายบุคคลและเอกสารประจำชั้นเรียนครบถ้วน เป็นปัจจุบัน
5. นำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนได้อย่างเต็มศักยภาพ
6. ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดกฎ กติกา ข้อตกลงในชั้นเรียน
7. แก้ปัญahanักเรียนด้านระเบียบวินัยโดยการสร้างวินัยเชิงบวกในชั้นเรียน
8. พัฒนานักเรียนด้านระเบียบวินัยโดยการสร้างวินัยเชิงบวกในชั้นเรียน
9. ประเมินการกำกับ ดูแล ชั้นเรียน และนำผลการประเมินไปใช้ในการปรับปรุงพัฒนา

Kauchak and Eggen (1998) ให้คำจำกัดความการบริหารการจัดชั้นเรียนว่า ประกอบด้วย ความคิด การวางแผน และการปฏิบัติทั้งหลายทั้งปวงของครุที่สร้างสรรค์ภาพแวดล้อมอย่างเป็นระบบ ระเบียบ และส่งเสริมการเรียนรู้ โดยเป้าหมายของการบริหารจัดการ มี 2 ประการสำคัญ คือ

1. รังสรรค์สิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ที่จะส่งเสริมให้การเรียนรู้มีความเป็นไปได้มากที่สุด และครุจะสามารถท้าท้อนการปฏิบัติงานของตนเองด้วยการตามตนเองสำมำเสมอว่าระบบการบริหารจัดการเอื้ออำนวยให้นักเรียนได้เรียนรู้อย่างไรเพียงใด

2. พัฒนานักเรียนให้มีศักยภาพในการจัดการและนำตนเองให้สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง ดังนั้นการบริหารจัดการชั้นเรียนจึงเป็นเครื่องมือในการส่งเสริมให้นักเรียนเกิดความเข้าใจด้วยตนเอง ประเมินตนเองและควบคุมดูแลตนเองได้อย่างเหมาะสมตามวัย

Moore (2001) ให้คำจำกัดความการบริหารจัดการชั้นเรียน ว่าเป็นกระบวนการของ การจัดระบบระเบียบและนำกิจกรรมของห้องเรียนให้เกิดการเรียนรู้ การบริหารจัดการชั้นเรียน มักจะถูก รับรู้ว่าเกี่ยวข้องกับการรักษาเรียบง่ายและควบคุมชั้นอย่างไรก็ตาม การเข้าใจเช่นนี้เป็นเรื่องง่ายเกินไป ทั้งนี้เพราะการบริหารจัดการชั้นเรียนมีหลายสิ่งที่มากไปกว่านี้ นั่นคือ การ สร้างและดูแลเอาใจใส่บรรยายการ แวดล้อมของห้องเรียนเพื่อให้การจัดการเรียนรู้บรรลุตามเป้าหมายทางการศึกษา

สรุปได้ว่า การบริหารจัดการชั้นเรียน หมายถึง การจัดสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอก ของห้องเรียนเพื่อเอื้อต่อการเรียนรู้ของนักเรียน รวมถึงกิจกรรมทุกอย่างที่ครุทำเพื่อจะช่วยให้การสอน มีประสิทธิภาพและนักเรียนมีผลลัพธ์ดีในการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

2.4.4 การวิเคราะห์ สังเคราะห์ การวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน

สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษาองค์การมหาชน (2547, น. 6) ได้กำหนดทักษะ/กระบวนการคิดไว้ 3 ประเภท คือ การคิดวิเคราะห์การคิดสร้างสรรค์และการคิดอย่างมีวิจารณญาณ เนื่องจากเป็นกระบวนการคิดที่เป็นส่วนหนึ่งของมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ด้านคุณภาพผู้เรียนมาตรฐานที่ 4 ซึ่งกำหนดไว้ดังนี้ “มาตรฐานที่ 4 ผู้เรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์คิดสังเคราะห์ มีวิจารณญาณ มีความคิดสร้างสรรค์คิดได้ต่อต่อง และมีวิสัยทัศน์”

华文系 (2553) กล่าวว่า 1) การวิเคราะห์ (Analysis) เป็นความสามารถ และทักษะที่สูงกว่าความเข้าใจ และการนำไปใช้ โดยมีลักษณะเป็นการแยกแยะสิ่งที่จะพิจารณาออกเป็นส่วนย่อยที่มีความสัมพันธ์กัน รวมทั้งการสืบค้นความสัมพันธ์ของส่วนต่าง ๆ การวิเคราะห์เป็นกระบวนการเรียนรู้ในการจำแนก แยกแยะสิ่งต่าง ๆ ที่ได้เรียนรู้ว่าคืออะไร มีองค์ประกอบอย่างไร เชื่อมโยงและสัมพันธ์กันอย่างไร กระบวนการเรียนรู้ที่ทำให้ผู้เรียนเกิดการวิเคราะห์จะนำสู่การค้นหาความจริง จากสิ่งที่พบและได้สัมผัสร่วมกับด้วยอะไร เมื่อนั้นหรือแตกต่างจากสิ่งอื่นอย่างไรและเกิดจากปัจจัยใด 2) การสังเคราะห์ (Synthesis) เป็นความสามารถในการรวบรวมส่วนประกอบอยู่ ๆ หรือส่วนใหญ่ ๆ เข้าด้วยกันเพื่อให้เป็นเรื่องราวอันหนึ่งอันเดียวกัน การสังเคราะห์จะมีลักษณะเป็นกระบวนการในการรวบรวมเนื้อหาสาระของเรื่องต่าง ๆ เข้าไว้ด้วยกัน เพื่อสร้างรูปแบบหรือโครงสร้างที่ยังไม่ชัดเจนซึ่มมาก่อน อันเป็นกระบวนการที่ต้องอาศัยความคิดสร้างสรรค์ภายนอกของสิ่งที่กำหนดให้ 3) การวิจัย (Research) เป็นการค้นหาความรู้ความจริงค้นแล้วค้นอีกซึ่งจะทำให้ได้รับรู้ความรู้ ความจริงที่น่าเชื่อถือ ถูกต้อง เพราะมีข้อมูลที่เพียงพอต่อการสรุปเป็นความรู้ความจริงนั้น ๆ การวิจัยเป็นกระบวนการหาความรู้ ความจริงใหม่ที่มีระบบแบบแผนตามหลักวิชาอาชีวศึกษา หรือข้อปฏิบัติที่ทำให้มนุษย์ได้รับรู้และนำไปใช้ได้ และความรู้ความจริงนั้นจะนำไปเป็นหลักการทฤษฎี หรือข้อปฏิบัติที่ทำให้มนุษย์ได้รับรู้และนำไปเพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตด้วยความสงบสุขหรือป้องกันและหลีกเลี่ยงภัยอันตรายต่าง ๆ ได้

การวิเคราะห์ในกระบวนการเรียนรู้ ซึ่งเป้าหมายของการจัดการเรียนรู้ คือ ผู้เรียน มีความรู้ เจตคติ และทักษะ ซึ่งได้จากการเรียนรู้ด้วยกระบวนการวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ มี 5 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การวิเคราะห์ความต้องการการเรียนรู้ ขั้นตอนนี้ผู้เรียนจะต้องทราบ ความต้องการการเรียนรู้ของตนเอง มีการลำดับความสำคัญของความต้องการก่อนหลังที่ต้องการจะเรียน เรียนและนำเสนอเรื่องที่มีความสำคัญลำดับแรกมากำหนดเป้าหมายของการเรียนรู้

ขั้นตอนที่ 2 การวางแผนการเรียนรู้ ผู้เรียนจะต้องวางแผนการเรียนรู้ของตนเองว่า จะเรียน เรื่องอะไร ใช้เวลาเรียนเท่าไร เรียนรู้ด้วยวิธีใด เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ใด ต้องใช้สื่ออะไร และเมื่อปัญหาในการเรียนจะต้องปรึกษาใคร เมื่อได้รับความรู้แล้วจะนำความรู้ไปใช้อย่างไร ตลอดจน วางแผนการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในการปรับปรุงและพัฒนางาน

ขั้นตอนที่ 3 การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ เป็นขั้นตอนของการปฏิบัติเพื่อสร้างความรู้ ตามที่ได้วางแผนไว้ ซึ่งอาจใช้วิธีการต่าง ๆ ในการเรียนรู้ เช่น การสังเกต การสัมภาษณ์ การบันทึก ข้อความ การสรุปความ การเรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ เช่น ศูนย์วิทยาการ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่อบุคคลและสื่อ เทคโนโลยี เป็นต้น เมื่อได้ความรู้แล้วควรตรวจสอบความถูกต้องของความรู้ที่ได้และนำความรู้ไปใช้ ให้เป็นไปตามเป้าหมายของการเรียนรู้

ขั้นตอนที่ 4 การสรุปความรู้ เป็นขั้นตอนที่ผู้เรียนสรุปความรู้และนำเสนอความรู้ที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าในรูปแบบต่าง ๆ เช่น รูปภาพ แผนภาพ แผนภูมิฯลฯ และอาจใช้เครื่องมืออุปกรณ์ หรือเทคโนโลยีต่าง ๆ มาช่วยในการนำเสนอ

ขั้นตอนที่ 5 การประเมินผลเพื่อปรับปรุงและนำไปใช้ในการพัฒนาเป็นขั้นตอนที่ผู้เรียนประเมินกระบวนการเรียนรู้ของตนเองในระหว่างการเรียนรู้ทุกขั้นตอนเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงและการนำไปใช้พัฒนางานต่อไป

ในการจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุขนั้น ผู้สอนจะต้องคำนึงถึงมาตรฐานการจัดการศึกษาที่กำหนดในการจัดการเรียนรู้ที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญ คือ ผู้เรียนจะต้องเกิดกระบวนการเรียนรู้ตระ悶ตามเป้าหมายการเรียนรู้ ซึ่งจะต้องมีการปรับปรุงและพัฒนา การจัดการเรียนรู้ของผู้สอนอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้จึงมีบทบาทสำคัญ ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ ผู้สอนจำเป็นจะต้องบูรณาการภารกิจของการวิจัยมาใช้เป็นเครื่องมือ ในการพัฒนาการเรียนรู้

1. ในการจัดกระบวนการเรียนการสอน ควรใช้กระบวนการวิจัยมาเป็นส่วนหนึ่งของการเรียนรู้

2. ทำวิจัยเพื่อจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน

3. นำผลการวิจัยมาใช้ในการปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอน

ดังนั้น การใช้การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้จึงเป็นภารกิจที่สำคัญและจำเป็นที่ผู้สอนควรนำมาใช้ในการแก้ปัญหาหรือพัฒนาการเรียนรู้ การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ มีการดำเนินงาน ดังนี้

1. กระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ มี 5 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 วิเคราะห์ความต้องการ/พัฒนาการเรียนรู้

ขั้นตอนที่ 2 วางแผนการจัดการเรียนรู้

ขั้นตอนที่ 3 จัดกิจกรรมการเรียนรู้ ขั้นตอนที่ 4 ประเมินผลการเรียนรู้

ขั้นตอนที่ 5 ทำรายงานผลการเรียนรู้

2. กระบวนการทั้ง 5 ขั้นตอนผู้สอนจะต้องนำวิธีวิจัยมาใช้ในการดำเนินงาน และในขั้นตอนที่ 3 เมื่อผู้สอนทำการประเมินระหว่างจัดกิจกรรมการเรียนรู้แล้ว พบร่วมกัน ไม่มีปัญหาเกิดขึ้น เเละน้อย ผู้สอนจะต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ เพื่อให้บรรลุผลตามจุดมุ่งหมาย ที่กำหนดไว้และเมื่อผู้สอนประเมินผลการเรียนรู้ในขั้นตอนที่ 4 แล้ว พบร่วมกัน ไม่มีปัญหาผู้เรียนมีการพัฒนา การเรียนรู้ที่ตรงกับจุดมุ่งหมายของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ผู้สอนจะต้องจัดทำรายงาน ผลการเรียนรู้ เพื่อรายงานแก่ผู้เกี่ยวข้องเพื่อทราบและใช้ประโยชน์ต่อไปในครั้งต่อไป ผู้สอนทำการประเมินผลการเรียนรู้ ในขั้นตอนที่ 4 แล้วพบร่วมกัน หรือพบร่วมกัน ไม่มีบางเรื่องที่จำเป็นต้องพัฒนาแต่ไม่อาจทำได้ทันที เช่น ผู้เรียนนิชำนาญภาษาไทยขาดทักษะการอ่าน โดยเฉพาะการอ่านจับใจความ ผู้สอนจะต้องทำวิจัย เพื่อแก้ปัญหาที่เกิดขึ้น โดยดำเนินการดังนี้

2.1 จัดกิจกรรมแก้ปัญหา/พัฒนา

2.2 เก็บรวบรวมข้อมูล/วิเคราะห์ข้อมูล

2.3 สรุปผลการแก้ปัญหา/พัฒนา

เมื่อได้ผลการแก้ปัญหา/พัฒนาแล้วผู้สอนจะต้องกลับไปประเมินผลการเรียนรู้ และรายงานต่อผู้เกี่ยวข้องเพื่อนำไปใช้ประโยชน์และเมื่อผู้สอนได้ทำวิจัยเพิ่มเติมเพื่อแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในการจัดการเรียนรู้ได้แล้วผู้สอนจะต้องนำผลวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ ต่อไป

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมาย การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัย เพื่อพัฒนาผู้เรียน หมายถึง ความสามารถในการทำความเข้าใจ แยกประเด็นเป็นส่วนย่อย รวบรวม ประมวลหาข้อสรุปอย่างมีระบบและนำไปใช้ในการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน รวมทั้งสามารถวิเคราะห์ องค์กรหรืองานในภาพรวมและดำเนินการแก้ปัญหาเพื่อพัฒนางานอย่างเป็นระบบ

สรุปได้ว่า การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน หมายถึง กระบวนการในการแสวงหาข้อมูลอย่างเป็นระบบและนำไปใช้ในการวิจัย รวมทั้งสามารถวิเคราะห์งานในภาพรวม เพื่อพัฒนาผู้เรียนและพัฒนางานอย่างเป็นระบบ

2.4.5 การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้

พระว. วงศ์ วงศ์ (2522, น. 32-34) ได้สรุปไว้ในหนังสือกระบวนการที่สำคัญในการพัฒนา ประเทศไทยท้องถิ่นเข้มแข็งว่า “โรงเรียนควรเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนท้องถิ่น”

1. โรงเรียนควรเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนท้องถิ่น ไม่ใช่ลอยตัวออกจากเรื่องของชุมชน ท้องถิ่น โดยไปเจาตัว และการท่องเที่ยว แต่เป็นตัวตั้ง ซึ่งระบบการศึกษาของท้องถิ่นโดยท้องถิ่น และเพื่อท้องถิ่นต้องเชื่อมโยงกับการพัฒนาท้องถิ่น อีก 9 เรื่อง ได้แก่

1.1 สร้างจิตสำนึกใหม่ โดยมีการรณรงค์สร้างจิตสำนึกใหม่อย่างทั่วถึงให้ตื้นเขิน จากจิตสำนึกที่หลับไหล คับแคบ ดูถูกตัวเองว่าเราเป็นคนจน คนต่ำต้อย คนไม่มีม้า牙ว่าแท้ที่จริงแล้ว เราทุกคนเป็นคนที่มีศักดิ์ศรีและมีคุณค่าของความเป็นคนเสมอ กับคนอื่น ๆ และมีศักยภาพที่จะทำอะไรได้ ๆ ซึ่งความรู้ไม่ได้มีแต่ความรู้ในตัวเราเท่านั้น แต่คนทุกคนมีความรู้ในตัวที่ได้มาจากประสบการณ์ชีวิต และการทำงาน ความรู้ในตัวนี้สามารถนำมาทำประโยชน์ได้มากและควรนำมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้กัน ในการพยายามทำอะไรร่วมกันสร้างจิตสำนึกใหม่จะเป็นพลังสร้างสรรค์อย่างมหาศาล

1.2 สร้างสังคมเข้มแข็ง ความสำเร็จของท้องถิ่นอยู่ที่การมีสังคมเข้มแข็ง นั่นคือ มีการรวมตัวร่วมคิด ร่วมทำเรื่องต่าง ๆ อย่างหลากหลายเต็มพื้นที่ท้องถิ่นต้องส่งเสริมการรวมตัวของผู้คน ในท้องถิ่น ทุกเพศ ทุกวัยให้ทำเรื่องต่าง ๆ ที่กลุ่มขอบ อาจเป็นกลุ่มเด็ก กลุ่มเยาวชน กลุ่มนิ่มน้ำ กลุ่มสตรี กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มอาชีพ กลุ่มสิ่งแวดล้อม กลุ่มชีวะ กลุ่มศิลปะ และกลุ่มดนตรี กลุ่มการศึกษา กลุ่มสุขภาพ กลุ่มไกล์เกลี่ยวความขัดแย้งด้วยสันติวิธีฯ จึงเกิดเป็นประชาสังคมในท้องถิ่น ความเป็น ประชาสังคมจึงจะทำให้เศรษฐกิจดี การเมืองดี และศีลธรรมดี

1.3 สร้างระบบเศรษฐกิจชุมชนท้องถิ่นที่เข้มแข็ง ระบบเศรษฐกิจที่นำไปสู่ ความร่วมมือเป็นสุขร่วมกัน คือ ระบบเศรษฐกิจที่สร้างสัมมาชีพเต็มพื้นที่ ไม่ใช่เศรษฐกิจ จีดีพี ระบบเศรษฐกิจ จีดีพี หรือระบบเศรษฐกิจที่อาเงินเป็นใหญ่ กำลังล้มสลายลงไปทั่วโลกแล้วและหนีความล้ม สถาปัตย์ไม่พัฒนาและระบบดังกล่าวอยู่บนพื้นฐานของมายาคติ ความโลภ และความฉ้อฉลต่าง ๆ ไม่ใช่ระบบเศรษฐกิจ ศีลธรรมย่อมพาโลกไปสู่หายนะอย่างรุนแรง

1.4 สร้างระบบสวัสดิการสังคมทุกชุมชนท้องถิ่นมีการสำรวจผู้ตကทุกชีวิถาย ผู้ถูกทอดทิ้ง เช่น คนแก่ คนจน คนเจ็บ คนพิการ เด็กกำพร้า มีการจัดหางานให้ทำมืออาสาสมัครช่วยดูแล เชื่อมโยงอาสาสมัครกับแหล่งความรู้เพื่อการดูแลได้ถูกต้องมีกองทุนสวัสดิการชุมชน เป็นต้น

1.5 มีการอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ทุกชุมชนท้องถิ่น ต้องมีการอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติต้องมีต้นไม้เพิ่มขึ้นให้มากที่สุด รักษาต้นน้ำลำธาร อนุรักษ์พันธุ์พืช พันธุ์ป่า พันธุ์สัตว์ ไม่ใช้สารพิษ มีระบบปริมาณเดล่า� เป็นต้น

1.6 พัฒนาโครงสร้างทางกายภาพและพัฒนาชุมชน ทุกครอบครัวมีที่พักอาศัย ย้ายมาจัดระบบการตั้งบ้านเรือนที่น่าอยู่ ปลอดภัย งดงาม มีทางสัญจรไปมาที่เข้ากับชีวิตและธรรมชาติ ควรชวนผู้รู้มาทำวิจัยและพัฒนาพัฒนาชุมชนโดยสามารถผลิตพัฒนาเพื่อใช้ในชุมชนเองให้ได้มากที่สุด

1.7 ความปลอดภัย ความยุติธรรม และสันติภาพ ทุกชุมชนท้องถิ่น ควรตั้งเป้า เรื่องความปลอดภัย โดยมีมาตรฐานป้องกันอาชญากรรม อุบัติเหตุ และภัยนตรายต่าง ๆ มีความยุติธรรม ชุมชนมีความสามารถไกล่เกลี่ยความขัดแย้งด้วยสันติวิธี

1.8 ระบบการสื่อสาร ทุกชุมชนท้องถิ่นต้องมีระบบสื่อสารที่ดี โดยคำนึงถึง การสื่อสารทุก ประเภททั้งเสียงตามสาย สิ่งพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์ อินเตอร์เน็ต คนในชุมชนท้องถิ่น ต้องฝึกเป็นผู้สื่อสารที่ดี

1.9 ระบบสุขภาพชุมชน ชุมชนสามารถดูแลรักษาสุขภาพด้วยตนเองมากที่สุด สามารถควบคุมโรคและสร้างเสริมสุขภาพ มีระบบบริการที่สามารถให้บริการที่จำเป็นแก่ประชาชนทั้งมวล ในชุมชนท้องถิ่น ท้องถิ่นสามารถต่อรองกับสถาบันการศึกษาให้รับรับคนของตนเข้าไปเรียนแล้วกลับมา ประจำทำงานให้ชุมชนท้องถิ่น เช่น พยาบาลของชุมชน และอื่น ๆ

จากเป้าหมายท้องถิ่นที่กล่าวไว้เพื่อเชื่อมโยงให้เห็นว่า ระบบการศึกษาในท้องถิ่นต้อง โดยท้องถิ่นและเพื่อท้องถิ่น ดังนั้นทั้งครูและนักเรียนต้องเรียนรู้จากการร่วมพัฒนาท้องถิ่น อีก 9 เรื่อง ที่กล่าวไว้ข้างต้น โดยครรเรือกเรื่องที่แต่ละคนชอบไม่ใช่จะเป็นงานทางการเกษตรกรรม การซ่างศิลปะ หรืออะไรอื่น ซึ่งเมื่อโรงเรียนได้มองเห็นสิ่งที่มีอยู่ในบริบททางสังคมในชุมชนท้องถิ่นและนำมาเป็นข้อมูล พื้นฐานสำคัญในการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาและการจัดการเรียนการสอนที่ตรงกับบริบททางสังคม จะทำให้นักเรียนเรียนรู้ในเรื่องนั้น ๆ ได้อย่างลึกซึ้งสามารถเชื่อมโยงกับเรื่อง อื่น ๆ

กระทรวงศึกษาธิการ (2553) ให้ความหมาย การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือ กับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้ หมายถึง การประสานความร่วมมือ สร้างความสัมพันธ์ที่ดีและเครือข่าย กับผู้ปกครอง ชุมชน และองค์กรอื่น ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อสนับสนุนส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ ซึ่งมีรายการพฤติกรรมสมรรถนะ ดังนี้

1. มีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ปกครองและชุมชนในการติดต่อสื่อสารเพื่อการจัดการเรียนรู้
2. ประสานงานกับผู้ปกครองและชุมชนให้มีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตลอดปีการศึกษา
3. เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องให้มีส่วนร่วมวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ในระดับชั้นเรียน
4. เปิดโอกาสให้ผู้ปกครองและชุมชนเข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียน การสอนในสถานศึกษา
5. สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่าง ครุ ผู้ปกครอง ชุมชน และองค์กรอื่น ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศเพื่อการจัดการเรียนรู้

6. จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ให้ประญูชาบันหรือภูมิปัญญาในห้องถินเข้ามามีส่วนร่วม
7. เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสถานศึกษาเข้ามามีส่วนร่วมในการประเมินผลการจัดการศึกษา

8. นำเสนอผลการจัดการเรียนรู้ต่อฝ่ายต่าง ๆ ของชุมชนเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้และแก้ไขปัญหาร่วมกันในทุกภาคเรียน สรุปได้ว่า การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชน เพื่อการจัดการเรียนรู้ หมายถึง การสร้างความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน เพื่อให้เกิดประโยชน์ทางการศึกษาและสนับสนุนการจัดการศึกษาโดยยึดหลักที่ให้สังคมมีส่วนร่วมการจัดการศึกษา

2.5 แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครู

2.5.1 ทฤษฎีนี้มีจริยธรรม

ดวงเดือน พันธุ์วนวิน (2543) กล่าวว่า ตนไม่จริยธรรมเป็นการวิเคราะห์สาเหตุของพฤติกรรมการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิผลรวมมีองค์ประกอบทางจิตที่เกี่ยวข้องอยู่ 8 ประการ ซึ่งสามารถแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ ลักษณะที่เป็นพื้นฐานทางจิตใจ 3 ประการ ได้แก่ สติปัญญา สุขภาพจิต และประสบการณ์ทางสังคม และจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมอีก 5 ประการ ได้แก่ ความสามารถในการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน ความเชื่ออำนาจในตน แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ และทัศนคติ คุณธรรม ค่านิยม สามารถอธิบายได้ดังนี้

1. ส่วนของรากแก้ว คือ ลักษณะพื้นฐานทางจิตใจของพัฒนารูปแบบ ประกอบด้วย จิตลักษณะ 3 ด้าน ได้แก่

1.1 สติปัญญา มีความเฉลียวฉลาด รับรู้สิ่งที่เกิดขึ้นได้อย่างถูกต้องแม่นยำ รู้จักคิดแบบนามธรรมนอกเหนือการคิดแบบบูรุษธรรม สามารถคิดแบบเอกสารนัยและอนenkนัยด้วย คือ มีความคิดที่เหมาะสมตามอายุ คิดแบบนรระบบเมื่อเติบโตเป็นผู้ใหญ่

1.2 สุขภาพจิต มีความวิตกกังวลบ้างแต่ไม่มากนัก ได้แก่ มีความสุขในการปฏิบัติงาน มีการปรับตัวได้ดี มีความวิตกกังวลน้อยหมายความว่าสมกับสถานการณ์ มีอารมณ์มั่นคง มีความพึงพอใจในสภาพแวดล้อมของการปฏิบัติงาน

1.3 การมีประสบการณ์ทางสังคม คือ การได้รู้ได้เห็นเกี่ยวกับสภาพการดำเนินชีวิต อุปสรรคและปัญหาที่เกี่ยวกับความอยากรู้ความต้องการประเภทต่าง ๆ ในสังคม เพื่อให้ทราบว่าการกระทำของตนจะส่งผลกระทบทั้งทางดีและทางไม่ดีแก่ผู้อื่นอย่างไรบ้าง เป็นการเข้าใจมนุษย์และสังคม รู้จักเอาใจเขานาสไปเจร้า ถ้าบุคคลมีลักษณะทางจิตใจ 3 ด้าน ที่เป็นส่วนของรากแก้วของตนไม่ในปริมาณที่สูงหมายความว่า กับอายุและอยู่ในสภาพแวดล้อมทางกายภาพและทางสังคมที่เหมาะสมก็จะเป็นผู้ที่มีความพร้อมที่จะพัฒนาจิตลักษณะทั้ง 5 อันเป็นสาเหตุทางจิตใจที่เป็นส่วนลำดับของตนไม่ได้จากทฤษฎีนี้มีจริยธรรมของดวงเดือน พันธุ์วนวิน ได้กล่าวว่า จิตลักษณะที่เป็นสาเหตุทางจิตใจทั้ง 3 ด้าน สามารถนำมาพัฒนาพัฒนารูปแบบ 5 ด้าน ของมนุษย์ได้ผลที่ดีที่สุด ซึ่งพัฒนารูปแบบ 5 ด้านนี้ เป็นส่วนลำดับของตนไม่

2. ส่วนลำดับของตนไม่ คือ สาเหตุทางจิตใจของพัฒนารูปแบบ ประกอบด้วย จิตลักษณะ 5 ประการ คือ

2.1 ความสามารถในการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม คือ เป็นลักษณะไม่เห็นแก่ตัว เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมประเทคโนโลยีและหลักการมากกว่าประโยชน์ส่วนตนอย่างเพียงพอ ซึ่งหมายถึง ความสามารถในการเอาใจเข้ามาใส่ใจเรานหรือการหยิ่งลึกทางสังคม และการมีสุขภาพจิตดี ซึ่งมีสาเหตุทางจิตใจ 5 ด้าน ประกอบด้วย

2.2 ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน คือ การรู้จักคาดการณ์ก้าว รู้จักตนเองสามารถตัดตอนได้ รู้จักอดได้ รอได้อย่างเหมาะสมมีความภาคภูมิใจในการทำความดีแม้จะไม่มีคนอื่นเห็น มีจิตใจเข้มแข็ง

2.3 ความเชื่ออำนาจในตน คือ เชื่อว่าผลที่เกิดขึ้นกับตนมาจากการกระทำความดีของตนเองไม่ใช่เกิดจากความบังเอิญเคราะห์สิ่งศักดิ์สิทธิ์หรือบุคคลอื่นที่บัลดาลให้

2.4 แรงจูงใจในสัมฤทธิ์ คือ ความมุ่งมั่นในการปฏิบัติงานให้สำเร็จตามจุดมุ่งหมายโดยไม่ยอมรับที่จะแก้ไขปัญหา มุ่นมองหากับบั้น ฝ่าฟันอุปสรรคในการปฏิบัติงานหรือแก้ปัญหาจนประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้อย่างเหมาะสมสมกับความรู้ความสามารถของตนเอง

2.5 ทัศนคติคุณธรรม ค่านิยม ที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมนั้น ๆ หรือสถานการณ์นั้น ๆ คือ มองเห็นและเข้าใจคุณค่าประโยชน์ความดีของการปฏิบัติหน้าที่เกิดความพึงพอใจ มีความพร้อมที่จะมีพุทธิกรรมการปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ

3. สวนดอกและผลไม้บนต้นไม้ คือ พฤติกรรมประเภทต่าง ๆ ที่รวมเป็นพุทธิกรรมของคนดี และคนเก่ง พฤติกรรมของพลเมืองดี พฤติกรรมของการกระทำความดีและละเว้นความชั่ว พุทธิกรรมที่เอื้อต่อการพัฒนาประเทศและพุทธิกรรมการปฏิบัติงานอย่างขยันขันแข็งเพื่อสร้างสรรค์ผลที่ออกมาเป็นพุทธิกรรมต่าง ๆ ที่นำเสนอต้นไม้ สวยงามจากจิตใจเป็นสวนของลำต้นของตนไม้ และลักษณะพื้นฐานทางจิตใจที่เป็นสวนของรากแก้วของต้นไม้

4. จิตลักษณะทั้ง 8 ประการที่หลอมรวมเป็นลำต้นและรากแก้วของต้นไม้จริยธรรม การพัฒนาเป็นลำดับขั้นตอนที่จะทำให้เกิดพุทธิกรรมที่พึงประสงค์ เปรียบเหมือนตนไม้ที่ออกดอกออกผล งดงามได้ด้วย ประกอบด้วย ราก และลำต้น ซึ่งสมบูรณ์แข็งแรงเป็นรากฐานเสียก่อนเป็นไปตามทฤษฎี ต้นไม้จริยธรรมแสดงลักษณะพื้นฐานและองค์ประกอบทางจิตใจที่จะนำไปสู่พุทธิกรรมที่พึงประสงค์ (ดวงเดือน พันธุมนานวิน, 2543, น. 1-16) การผลิตออกดอกผล หมายถึง พุทธิกรรมการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิผล ซึ่งนั่นก็คือ สมรรถนะของครูผู้สอนนั่นเอง

2.5.2 ทฤษฎี 2 ปัจจัยของ (Herzberg)

Herzberg (1959, pp. 112-113) ได้พัฒนาทฤษฎีสองปัจจัย โดยได้ทำการศึกษาและคนพบว่า ปัจจัยที่ทำให้เกิดความพึงพอใจในงานและปัจจัยทำให้เกิดความไม่พอใจในงานนั้น ไม่ใช่ปัจจัยเดียวกัน เฮอร์ชเบอร์ก ได้คิดค้นทฤษฎีการจูงใจในการทำงานซึ่งเป็นที่ยอมรับกันอย่างกว้างขวางในการบริหารทฤษฎีนี้ ได้กล่าวถึง ปัจจัยค้าจุนและปัจจัยจูงใจซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1. ปัจจัยจูงใจ (Motivator Factors) เป็นปัจจัยที่กระตุ้นให้เกิดแรงจูงใจในการทำงาน ทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ผลผลิตเพิ่มขึ้นทำให้บุคคลเกิดความพึงพอใจในการทำงาน (Job Satisfaction) ตัวกระตุ้น ประกอบด้วย ปัจจัย 5 ประการ ดังนี้

1.1 ความสำเร็จของงาน หมายถึง ทำงานได้เสร็จสิ้นและประสบความสำเร็จอย่างดี เมื่องานประสบผลสำเร็จจึงเกิดความพึงพอใจและปลาบปลื้มในผลสำเร็จของงานนั้น

1.2 การได้รับการยอมรับ หมายถึง การยอมรับนับถือ ไม่จากผู้บังคับบัญชา จากเพื่อนร่วมงาน นักเรียน การยอมรับนี้จะอยู่ในรูปแบบของการยกย่องชมเชยหรือการยอมรับ ในความสามารถ

1.3 ลักษณะของงาน หมายถึง งานที่น่าสนใจที่ต้องอาศัยความคิดสร้างสรรค์ งานที่ทำให้หายใจ หรืองานที่สามารถทำได้ตั้งแต่ตนจนจบได้เพียงลำพัง

1.4 ความรับผิดชอบ หมายถึง ความพึงพอใจที่เกิดขึ้นจากการได้รับมอบหมาย ให้รับผิดชอบงานและมีอำนาจในการที่รับผิดชอบอย่างเต็มที่

1.5 ความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่ หมายถึง การได้รับการเลื่อนขั้นตำแหน่ง ให้สูงขึ้น การมีโอกาสได้ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม

2. ปัจจัยค้าจุน (Hygiene Factors) เป็นปัจจัยที่ช่วยให้บุคคลมีความรู้สึกอยากทำงาน ไม่ต้องการที่จะออกจากงาน หากบุคคลได้รับปัจจัยเหล่านี้ก็จะเกิดความพึงพอใจและมีความสุขในการทำงาน ปัจจัยนี้ ประกอบด้วย 11 ประการ ดังนี้

2.1 เงินเดือน หมายถึง เงินเดือน การเลื่อนขั้นเงินเดือนเป็นที่นาพอใจของบุคคล ในหน่วยงาน

2.2 โอกาสที่จะได้รับความก้าวหน้าในอนาคต หมายถึง โอกาสที่จะได้รับการแต่งตั้ง เลื่อนขั้นและได้รับความก้าวหน้าในทักษะวิชาชีพ

2.3 ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชา หมายถึง การติดต่อสัมพันธ์ที่ดีต่อกันตลอดจน ความสามารถทำงานร่วมกันและความเข้าใจซึ่งกันและกันระหว่างผู้บังคับบัญชา กับบุคคลทั่วไป

2.4 ฐานะอาชีพ หมายถึง อาชีพนั้นเป็นที่ยอมรับของสังคม มีเกียรติมีศักดิ์ศรี

2.5 ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชา หมายถึง การที่บุคคลสามารถทำงานร่วมกัน มีความเข้าใจอันดีและความสัมพันธ์อันดีกับผู้บังคับบัญชา

2.6 ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน หมายถึง การติดต่อสัมพันธ์ที่ดีต่อกันระหว่าง เพื่อนด้วยกัน

2.7 เทคนิคการนิเทศ หมายถึง ความสามารถของผู้บังคับบัญชาในการดำเนินงาน ที่ช่วยให้ลักษณะยุติธรรมในการบริหาร

2.8 นโยบายการบริหารงาน หมายถึง การจัดการบริหารงานขององค์กรและการติดต่อ สื่อสารในองค์กร

2.9 สถานภาพการทำงาน หมายถึง สภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงาน เช่น แสง เสียง อากาศ ชั่วโมงการทำงาน และสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ เช่น สื่อการสอน อุปกรณ์ เครื่องมือต่าง ๆ

2.10 ความเป็นอยู่ส่วนตัว หมายถึง ความรู้สึกดีหรือไม่มีอันเป็นผลจากที่ได้รับ จากการปฏิบัติงาน

2.11 ความมั่นคงในงาน หมายถึง ความรู้สึกของครุผู้สอนที่มีต่อความมั่นคง ในงานความยั่งยืนของอาชีพ หรือความมั่นคงขององค์กร

ปัจจัยค้าจุนไม่ใช่สิ่งใดที่จะทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้น แต่เป็นข้อกำหนดที่ป้องกันไม่ให้บุคคล เกิดความไม่พึงพอใจในงานที่ทำ ไม่มีปัจจัยเหล่านี้แล้วอาจก่อให้เกิดความไม่พึงพอใจได้

จากแนวคิดทฤษฎีสองปัจจัย สรุปได้ว่าปัจจัยจูงใจเป็นปัจจัยที่กระตุนให้เกิดแรงจูงใจในการทำงานทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ผลผลิตเพิ่มขึ้นทำให้บุคคลพอใจในการทำงาน ส่วนปัจจัยค้าจูนไม่ใช่สิ่งจูงใจที่จะทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นแต่เป็นข้อกำหนดที่ป้องกันไม่ให้พนักงานเกิดความไม่พึงพอใจในงานที่ทำหั้งสองส่วนนี้จะทำให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิผล นั่นคือ มีสมรรถนะในการปฏิบัติงานนั่นเอง

จากการศึกษาแนวคิดทฤษฎีนี้มีจิรยธรรมของ ดวงเดือน พัฒนาวิน และทฤษฎีสองปัจจัยของ (Herzberg) ทำให้ผู้วิจัยสนใจที่จะศึกษาปัจจัยที่ส่งต่อสมรรถนะครู ผู้สอนและคนหาตัวแปรที่ดีที่สุดที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ดังนี้

1. ปัจจัยจิตลักษณะ ประกอบด้วย แรงจูงใจฝ่ายส่วนตัว ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนเอง และทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู

2. ปัจจัยสถานการณ์ ประกอบด้วย การสนับสนุนจากสังคม และลักษณะงานที่ปฏิบัติ

2.6 แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะ

2.6.1 แรงจูงใจฝ่ายส่วนตัว

2.6.1.1 ความหมายของแรงจูงใจ

“แรงจูงใจ” มาจากคำในภาษาلاتตินว่า “Movere” (Kidd, 1973, p. 101) ซึ่งมีความหมายตรงกับคำในภาษาอังกฤษว่า “To Move” อันมีความหมายว่า “เป็นสิ่งที่นémนำหรือมักขักนำบุคคล เกิดการกระทำการหรือปฏิบัติการ (To Move a Person to a Course of Action) ดังนั้นแรงจูงใจ จึงได้รับความสนใจมากในทุก ๆ วงการ

Lovell (1980, p. 109) ให้ความหมายของแรงจูงใจว่า “เป็นกระบวนการที่ซักนำ นémนำให้บุคคลเกิดความมานะพยายามเพื่อที่จะสนองตอบความต้องการบางประการให้บรรลุผลสำเร็จ”

Domjan (1996, p. 199) อธิบายว่า การจูงใจเป็นภาระในการเพิ่มพูนตัวตน การกระทำการหรือกิจกรรมของบุคคลโดยบุคคลจะกระทำการหรือกิจกรรมนั้นเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ต้องการ

สรุปได้ว่า การจูงใจเป็นกระบวนการที่บุคคลถูกกระตุ้นจากสิ่งเร้าโดยจะใจให้กระทำ หรือดึงดันเพื่อให้บรรลุจุดประสงค์บางอย่างซึ่งจะเห็นได้พฤติกรรมที่เกิดจากการจูงใจเป็นพูนตัวตน ที่มิใช่เป็นเพียงการตอบสนองสิ่งเร้าปกติธรรมชาติ ยกตัวอย่างลักษณะของการตอบสนองสิ่งเร้าปกติ คือ การขานรับเมื่อได้ยินเสียงเรียก แต่การตอบสนองสิ่งเร้าจัดว่าเป็นพูนตัวตนที่เกิดจากการจูงใจ เช่น พนักงานตั้งใจทำงานเพื่อหวังความดีความชอบเป็นกรณีพิเศษ

2.6.1.2 แรงจูงใจที่มีต่อพูนตัวตนของบุคคลแรงจูงใจจะทำให้แต่ละบุคคลเลือกพูนตัวตน เพื่อตอบสนองต่อสิ่งเร้าที่เหมาะสมที่สุดในแต่ละสถานการณ์ที่แตกต่างกันออกไปพูนตัวตนที่เลือกแสดงนี้ เป็นผลจากลักษณะในตัวบุคคลสภาพแวดล้อม ดังนี้

1) ถ้าบุคคลมีความสนใจในสิ่งใดก็จะเลือกแสดงพูนตัวตนและมีความพอใจ ที่จะทำกิจกรรมนั้น ๆ รวมทั้งพยายามทำให้เกิดผลเร็วที่สุด

2) ความต้องการจะเป็นแรงกระตุ้นที่ทำให้ทำกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อตอบสนอง ความต้องการนั้น

3) ค่านิยมที่เป็นคุณค่าของสิ่งต่าง ๆ เช่น ค่านิยมทางเศรษฐกิจ สังคม ความงาม จริยธรรมวิชาการเหล่านี้จะเป็นแรงกระตุ้นให้เกิดแรงขับของพฤติกรรมตามค่านิยมนั้น

4) ทัศนคติที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งก็มีผลต่อพฤติกรรมนั้น เช่น ถ้ามีทัศนคติที่ดีต่อการทำงานก็จะทำงานด้วยความทุ่มเท

5) ความมุ่งหวังที่ต่างระดับกัน ก็เกิดแรงกระตุ้นที่ต่างระดับกันด้วยคนที่ตั้งระดับความมุ่งหวังไว้สูงจะพยายามมากกว่าผู้ที่ตั้งระดับความมุ่งหวังไว้ต่ำ

6) การแสดงออกของความต้องการในแต่ละสังคมจะแตกต่างกันออกไปตามชนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรมของสังคมของตนยิ่งไปกว่านั้นคนในสังคมเดียวกันยังมีพฤติกรรมในการแสดงความต้องการที่ต่างกันอีกด้วย เพราะสิ่งเหล่านี้เกิดจากการเรียนรู้ของตน

7) ความต้องการอย่างเดียวกันทำให้บุคคลมีพฤติกรรมที่แตกต่างกันได้

8) แรงจูงใจที่แตกต่างกัน ทำให้การแสดงออกของพฤติกรรมที่เหมือนกันได้

9) พฤติกรรมอาจสนองความต้องการได้หลาย ๆ ทางและมากกว่าหนึ่งอย่าง ในเวลาเดียวกัน เช่น ตั้งใจทำงานเพื่อไว้ขึ้นเงินเดือนและได้ชื่อเสียงเกียรติยศความยิ่งย่องและยอมรับจากผู้อื่น

2.6.1.3 ทฤษฎีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ของ McClelland

ทฤษฎีนี้ เน้นอธิบายการจูงใจของบุคคลที่กระทำการเพื่อให้ได้มาซึ่งความต้องการความสำเร็จ มีได้ห่วงรังวัลตอบแทนจากการกระทำการที่เขา ซึ่งความต้องการความสำเร็จนี้ในทางของการทำงาน หมายถึง ความต้องการที่จะทำงานให้ดีที่สุดและทำให้สำเร็จผลตามที่ตั้งใจไว้เมื่อตนทำอะไรสำเร็จได้ ก็จะเป็นแรงกระตุ้นให้ทำงานอื่นสำเร็จต่อไป หากองค์กรใดที่มีพนักงานที่แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์จำนวนมาก ก็จะเจริญรุ่งเรืองและเติบโตเร็ว

ในช่วงปี ค.ศ. 1940s นักจิตวิทยาชื่อ McClelland ได้ทำการทดลองโดยใช้แบบทดสอบการรับรู้ของบุคคล (Thematic Apperception Test (TAT)) เพื่อวัดความต้องการของมนุษย์โดยแบบทดสอบ TAT เป็นเทคนิคการนำเสนอภาพต่าง ๆ แล้วให้บุคคลเขียนเรื่องราวเกี่ยวกับสิ่งที่เขานำเสนอจากการศึกษา วิจัยของแมคคลีแลนด์ ได้สรุปคุณลักษณะของคนที่มีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์สูง มีความต้องการ 3 ประการ ที่ได้จากแบบทดสอบ TAT ซึ่งเขาเชื่อว่าเป็นสิ่งสำคัญในการที่จะเข้าใจถึงพฤติกรรมของบุคคลได้ดังนี้

1) ความต้องการความสำเร็จ (Need for Achievement (nAch)) เป็นความต้องการที่จะทำสิ่งต่าง ๆ ให้เต็มที่และดีที่สุดเพื่อความสำเร็จ จากการวิจัยของ McClelland พบว่า บุคคลที่ต้องการความสำเร็จสูงจะมีลักษณะชอบการแข่งขัน ชอบงานที่ท้าทายและต้องการได้รับข้อมูลป้อนกลับเพื่อประเมินผลงานของตนเองมีความชำนาญในการวางแผนมีความรับผิดชอบสูงและกล้าที่จะเผชิญกับความล้มเหลว

2) ความต้องการความผูกพัน (Need for Affiliation (nAff)) เป็นความต้องการการยอมรับจากบุคคลอื่นต้องการเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มต้องการสัมพันธ์ภาพที่ดีต่อบุคคลอื่นบุคคลที่ต้องการความผูกพันสูงจะชอบสถานการณ์ร่วมมือมากกว่าสถานการณ์แข่งขันโดยพยายามสร้างและรักษาความสัมพันธ์อันดีกับผู้อื่น

3) ความต้องการอำนาจ (Need for power (nPower)) เป็นความต้องการอำนาจเพื่อมอิทธิพลเหนือผู้อื่นบุคคลที่มีความต้องการอำนาจสูงจะแสวงหาวิถีทางเพื่อทำให้ตนมีอิทธิพลเหนือผู้อื่น

ต้องการให้ผู้อื่นยอมรับหรือยกย่องต้องการความเป็นผู้นำต้องการทำงานให้เหนือกว่าบุคคลอื่นและจะกังวลเรื่องอำนาจมากกว่าการทำงานให้มีประสิทธิภาพ

จากการวิจัย พบร่วมกันที่มีแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์สูงมักต้องการจะทำงานในลักษณะ 3 ประการ ดังนี้

1. งานที่เปิดโอกาสให้เขารับผิดชอบเฉพาะส่วนของเขาก็และเขามีอิสระที่จะตัดสินใจและแก้ปัญหาด้วยตนเอง

2. ต้องการทำงานที่มีระดับยากลำบาก ไม่ง่าย หรือยากจนเกินไปเกินกว่าความสามารถของเขาก็

3. ต้องการทำงานที่มีความเปลี่ยนแปลงต่อเนื่องซึ่งสร้างผลงานได้และทำให้เขามีความก้าวหน้าในงานเพื่อจะพิสูจน์ตนเองถึงความสามารถของเขาก็ได้

สรุปว่า แรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์ หมายถึง แรงขับและความปรารถนาที่ทำให้บุคคลทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้บรรลุผลสำเร็จด้วยความพยายามและอดทนเพื่อจะนำไปใช้เป้าหมายที่ตั้งไว้โดยไม่ได้กระทำเพื่อต้องการยอมรับจากสังคมแต่ทำเพื่อสนองความต้องการของตนเอง

2.6.2 ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนเอง

ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2524) กล่าวว่า ลักษณะมุ่งอนาคต หมายถึง ความสามารถในการควบคุมตนเองของบุคคล ซึ่งแสดงออกเป็นพฤติกรรมการอดได้ร้อใจในสถานการณ์ต่าง ๆ เช่น การรอรับรางวัลที่ใหญ่กว่าในอนาคตแทนรางวัลเล็กน้อยที่จะได้รับในทันทีหรือคงบำบัดความต้องการในปัจจุบันของตน เพราะถึงเห็นผลร้ายที่จะเกิดตามมาหรือการเพียรพยายามในปัจจุบันเพื่อจุดมุ่งหมายที่ยังไม่แน่ชัดในอนาคตทำงานเดียวกับ อุบล เลี้ยวาริน (2534) กล่าวว่า ลักษณะมุ่งอนาคตเป็นการรู้จักคิดถึงอนาคตเล็กที่สุดที่ผลเสียที่จะเกิดขึ้นในอนาคตทั้งใกล้และไกลทั้งที่จะเกิดกับตนเองและสังคมในอนาคตและสามารถควบคุมตนเองให้กระทำ หรือด้วยการกระทำการอย่างได้อย่างเหมาะสมเพื่อนำไปสู่สิ่งที่ต้องการได้และสอดคล้องกับ กนกวรรณ อุนใจ (2535) กล่าวว่า ลักษณะมุ่งอนาคต คือการมองสู่อนาคตของบุคคลโดยที่ผู้ที่มีลักษณะมุ่งอนาคตจะสามารถคาดการณ์ได้ และตัดสินใจเลือกกระทำอย่างเหมาะสมแนวทางแก้ปัญหาและวางแผนดำเนินการเพื่อจะประสบความสำเร็จในอนาคต

Mischel (1974) ได้ให้ความหมายของลักษณะมุ่งอนาคตว่า หมายถึง ความสามารถในการคาดการณ์ใกล้และเล็กที่สุดที่จะเกิดขึ้นในอนาคต มีความต้องการได้รับผลในอนาคตที่ดีกว่าหรือมากกว่าที่จะได้รับในปัจจุบันมีการวางแผนเพื่อปฏิบัติตามความต้องการให้เป็นขั้นตอนตามแผนที่วางไว้ เพื่อไปสู่เป้าหมายที่ตนต้องการในอนาคต

Nurmi (1991) กล่าวว่า ลักษณะมุ่งอนาคตเป็นลักษณะที่ซับซ้อนที่พัฒนาขึ้นในตัวบุคคลอย่างเป็นกระบวนการที่ ประกอบด้วย ขั้นตอนต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. การตั้งเป้าหมาย (Future-Oriented Motives, Interests and Goals) ขั้นนี้บุคคลจะมีการตั้งเป้าหมายหรือสิ่งที่ต้องการให้เกิดขึ้นในอนาคต โดยอาศัยความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสิ่งที่ต้องการให้เกิดขึ้นในอนาคตซึ่งบุคคลมีอยู่

2. การวางแผน (Future-Oriented Planning) ขั้นนี้ บุคคลจะมีการวางแผนปฏิบัติการเพื่อที่จะนำไปสู่เป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ในขั้นตอนแรก มีการตัดสินใจเลือกวิธีการ หรือแนวทางที่เหมาะสม

ตลอดจนมีการตรวจสอบว่าวิธีการหรือแนวทางนั้นจะนำไปสู่เป้าหมายได้หรือไม่หาก พบร่วมกัน หรือวิธีการที่เลือกไม่สามารถนำไปสู่เป้าหมายได้ก็มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการเสียใหม่

สรุปว่า ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน หมายถึง คุณลักษณะของบุคคลที่จะสามารถวางแผน คาดการณ์ไว้ให้ก่อนความสำคัญของอนาคตฯ แนวทางแก้ปัญหาและหาแนวทางการดำเนินงานเพื่อเป้าหมาย ในอนาคต จัดการอุดหนุนร้อย่างเหมาะสมและสามารถให้รางวัล

2.6.3 ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู

ความหมายของทัศนคติ ทัศนคติหรือเจตคติ (Attitude) มีรากศัพท์มาจากการภาษาละตินว่า Aptus แปลว่าโน้มเอียง ซึ่งนักวิชาการแต่ละท่านได้ให้ความหมายของทัศนคติไว้อย่างแตกต่างกันตามทฤษฎีของตน ดังนี้

สร้อยตรรกะ (ติวยานนท์) อรรถมานะ (2541, น. 64) ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ ผลสมมานะระหว่างความนึกคิด ความเชื่อ ความคิดเห็น ความรู้ และความรู้สึกของบุคคล ที่มีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใดคนใดคนหนึ่ง สถานการณ์สถานการณ์หนึ่ง ๆ ซึ่งออกมากในทางประเมินคำอันอาจ เป็นไปในทางยอมรับหรือปฏิเสธได้และความรู้สึกเหล่านี้มีแนวโน้มที่จะก่อให้เกิดพฤติกรรมใดพฤติกรรม หนึ่งขึ้น

พงศ์ hardtal (2540, น. 42) ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ ความรู้สึก ทางที่ ความคิดเห็น และพฤติกรรมของบุคคลที่มีต่อเพื่อนร่วมงาน ผู้บริหาร กลุ่มคน องค์กร หรือสภาพ แวดล้อมอื่น ๆ โดยการแสดงออกในลักษณะในทางยอมรับหรือปฏิเสธ

ศักดิ์ไทย สุรกิจบรรจุ (2545, น. 138) ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ สภาวะ ความพร้อมทางจิตที่เกี่ยวข้องกับความคิด ความรู้สึก และแนวโน้มของพฤติกรรมบุคคลที่มีต่อบุคคล สิ่งของสถานการณ์ต่าง ๆ ไปในทิศทางใดทิศทางหนึ่งและสภาวะความพร้อมทางจิตนี้จะต้องอยู่ใน พอดีสมควร

Gibson (1997, p. 102) ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ ตัวตัดสิน พฤติกรรม เป็นความรู้สึกเชิงบวกหรือเชิงลบเป็นสภาวะจิตใจในการพร้อมที่จะส่งผลกระทบต่อการตอบสนองของ บุคคลนั้น ๆ ต่อบุคคลอื่น ๆ ต่อวัตถุหรือต่อสถานการณ์ โดยที่ทัศนคตินี้สามารถเรียนรู้หรือจัดการได้ โดยใช้ประสบการณ์

Hornby (2001, p. 62) "Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English" ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ วิถีทางที่คุณคิดหรือรู้สึกต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือคนใดคนหนึ่ง และวิถีทางที่คุณประพฤติต่อใครหรือคนใดคนหนึ่งซึ่งแสดงให้เห็นว่าคุณคิด หรือรู้สึกอย่างไร

Newstrom and Davis (2002, p. 207) ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ ความรู้สึกหรือความเชื่อ ซึ่งส่วนใหญ่ใช้ตัดสินว่าพนักงานรับรู้สภาวะแวดล้อมของพวกร้ายๆ แล้วผูกพันกับภาระทำงานของพวกร้ายๆ หรือมีแนวโน้มของการภาระทำงานร้ายๆและสุดท้ายมีพฤติกรรมอย่างไร

Schermerhorn (2003, p. 75) ให้ความหมายของทัศนคติไว้ว่า ทัศนคติ คือ การวางแผน ความคิด ความรู้สึก ให้ตอบสนองในเชิงบวกหรือเชิงลบต่อกันหรือต่อสิ่งของในสภาวะแวดล้อม ของบุคคลนั้น ๆ และทัศนคตินั้น สามารถที่จะรู้หรือถูกตีความได้จากสิ่งที่คนพูดออกมาย่างไม่เป็นทางการ หรือจากการสำรวจที่เป็นทางการหรือจากพฤติกรรมของบุคคลเหล่านั้น

2.6.4 ลักษณะของทัศนคติ

เนื่องจากว่า นักจิตวิทยาได้ศึกษาในความหมายที่แตกต่างกัน ดังนั้น จึงควรกล่าวถึง ลักษณะรวม ๆ ของทัศนคติที่ทำให้เกิดความเข้าใจทัศนคติให้ดีขึ้น (ศักดิ์ไทย สุรกิจบรร, 2545, น. 138) ซึ่งลักษณะของทัศนคติ สรุปได้ดังนี้

2.6.4.1 ทัศนคติเป็นสิ่งที่เรียนรู้ได้

2.6.4.2 ทัศนคติมีลักษณะที่คงทนถาวรอยู่นานพอสมควร

2.6.4.3 ทัศนคติมีลักษณะของการประเมินค่าอยู่ในตัว คือ บอกลักษณะดี-ไม่ดี ชอบ-ไม่ชอบ เป็นต้น

2.6.4.4 ทัศนคติทำให้บุคคลที่เป็นเจ้าของพร้อมที่จะตอบสนองต่อที่หมายของทัศนคติ

2.6.4.5 ทัศนคติบอกถึงความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับบุคคล บุคคลกับสิ่งของและบุคคล กับสถานการณ์ นั่นคือ ทัศนคติย่อมมีที่หมายนั้นเอง

2.6.5 องค์ประกอบของทัศนคติ

ธีรพล อุวรรณโนน (2528, น. 162-163) กล่าวว่า องค์ประกอบของทัศนคติ มีผู้เสนอแนวคิด ໄว 3 แบบ คือ ทัศนคติแบบ 3 องค์ประกอบทัศนคติแบบ 2 องค์ประกอบ และทัศนคติแบบ 1 องค์ประกอบ ดังนี้

1. ทัศนคติแบบ 3 องค์ประกอบ แนวคิดนี้จะระบุว่า ทัศนคติมี 3 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) องค์ประกอบด้านปัญญา (Cognitive Component) ประกอบด้วย ความเชื่อ ความรู้ ความคิด และความคิดเห็น 2) องค์ประกอบด้านอารมณ์ ความรู้สึก (Affective Component) หมายถึง ความรู้สึกชอบ-ไม่ชอบ หรือทำทางที่ดี-ไม่ดี 3) องค์ประกอบด้านพฤติกรรม (Behavioral Component) หมายถึง แนวโน้มหรือความพร้อมที่บุคคลจะปฏิบัติ

2. ทัศนคติแบบ 2 องค์ประกอบ แนวคิดนี้จะระบุว่า ทัศนคติ มี 2 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) องค์ประกอบด้านปัญญา (Cognitive Component) 2) องค์ประกอบด้านอารมณ์ ความรู้สึก (Affective Component)

3. ทัศนคติแบบองค์ประกอบเดียว แนวคิดนี้จะระบุว่า ทัศนคติมีองค์ประกอบเดียว คือ อารมณ์ความรู้สึกในทางชอบหรือไม่ชอบที่บุคคลมีต่อสิ่งหนึ่งสิ่งใด

2.6.6 การเกิดทัศนคติ

การเกิดทัศนคติแต่ละประเภทนั้น จะก่อตัวขึ้นมาและเปลี่ยนแปลงไปได้เนื่องจากปัจจัย หลายประการ ด้วยกัน ซึ่งในความเป็นจริงปัจจัยต่าง ๆ ของการก่อตัวของทัศนคติไม่ได้มีการเรียงลำดับตามความสำคัญ แต่อย่างใด ทั้งนี้ เพราะแต่ละปัจจัย ปัจจัยใดมีความสำคัญมากกว่า ขึ้นอยู่กับการอ้างอิงเพื่อก่อตัว เป็นทัศนคตินั้น บุคคลตั้งกล่าวไว้ได้เช่นข้อกับสิ่งของหรือแนวความคิดที่มีลักษณะแตกต่างกันไปอย่างไร ซึ่ง Newsom และ Carrell (1981) ได้กล่าวถึง ปัจจัยที่ก่อให้เกิดทัศนคติและอธิบายว่า การเกิดทัศนคติ ประกอบด้วย องค์ประกอบหลัก ได้แก่

2.6.6.1 พื้นฐานของแต่ละบุคคลหรือเบื้องหลังทางประวัติศาสตร์ (Historical Setting) หมายถึง ลักษณะทางด้านชีวประวัติของแต่ละคน ได้แก่ สถานที่เกิด สถานที่เริ่มต้น สถานภาพทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองที่ผ่านมาจะเป็นตัวหล่อหลอมบุคลิกภาพของบุคคลและเป็นปัจจัยนำไปสู่การเกิดทัศนคติของคนนั้น ๆ

2.6.6.2 สิ่งแวดล้อมทางสังคม (Social Environment) ได้แก่ การปฏิสัมพันธ์ของมนุษย์ที่มีต่อกันและกัน เช่น การเปิดรับข่าวสาร กลุ่ม และบรรหัดฐานของกลุ่ม สภาพการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นกับบุคคลและประสบการณ์

2.6.6.3 กระบวนการสร้างบุคลิกภาพ (Personality Process) และสิ่งที่เกิดขึ้นมาก่อน (Predispositions) เป็นกระบวนการขั้นพื้นฐานในการสร้างทัศนคติของแต่ละบุคคล

สรุปได้ว่า ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู หมายถึง ความรู้สึก ภาคภูมิใจของครุผู้สอนว่าวิชาชีพครู เป็นวิชาชีพที่น่ายกย่องและมีความสำคัญ รู้สึกดีเมื่อเห็น นักเรียนประสบความสำเร็จรวมทั้งการมีความพยายามที่จะพัฒนาผู้เรียนอย่างใกล้ชิด

2.7 แนวคิดเกี่ยวกับปัจจัยสถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะ

2.7.1 การสนับสนุนทางสังคม (Social Support)

ความสำคัญของการสนับสนุนทางสังคม เป็นความจริงที่ว่าคนเราเกิดมาแล้วไม่ได้อยู่คนเดียว ในสังคมต้องการ ติดต่อ พบรักษับบุคคลอื่นเสมอองค์คนอาจจะใกล้ชิดกันมาก บาง คนอาจจะใกล้ชิดกันน้อย การติดต่อ กันทำให้รู้จักกัน ทำให้เกิดความสัมพันธ์กับคนอื่นหลาย คน จนกลายเป็นเครือข่ายทางสังคม (Social Network) ขึ้น เครือข่ายทางสังคม เป็นเครือข่ายโดยที่แสดงให้เห็นว่าคนนั้น มีการติดต่อสัมพันธ์ กับใครบ้าง เช่น กับคนในครอบครัวและญาติ เป็นต้น จากคนใกล้ตัวขยายวงกว้างออกไปถึงเพื่อนบ้าน เพื่อนที่เรียนหนังสือด้วยกัน เพื่อนร่วมงาน ผู้นำชุมชน เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และสมาชิกชุมชน หรือสมาคม ต่าง ๆ เป็นต้น การได้ติดต่อ กัน และการได้สื่อสารกันทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงข้อมูลข่าวสารสร้าง ความสนใจ ความคุ้นเคย ให้มีโอกาสเกือบ honnun ซึ่งกันและกัน มีการช่วยเหลือกัน บางครั้งบุคคลหนึ่งอาจจะเป็น ฝ่ายให้ความช่วยเหลือแก่ผู้อื่น แต่บางครั้งอาจจะเป็นผู้รับการช่วยเหลือจากผู้อื่น ด้วยการสนับสนุนเกือบกัน ทำให้เกิดแรงสนับสนุนทางสังคม (Social Support)

2.7.2 ความหมายของแรงสนับสนุนทางสังคม

แรงสนับสนุนทางสังคม มีผู้ให้ความหมายไว้ต่าง ๆ กันดังนี้

Cobb (1976, pp. 300-314) ให้ความหมายของแรงสนับสนุนทางสังคมไว้ค่อนข้างกว้าง โดยกล่าวว่า เป็นการที่บุคคลได้รับข้อมูลที่ทำให้ตัวเขาเชื่อว่า มีบุคคลให้ความรัก ความเอาใจใส่ เห็นคุณค่า ยกย่อง รวมทั้งความรู้สึกว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของสังคม

Kahn (1979, p. 85) กล่าวว่า เป็นปฏิสัมพันธ์อย่างมีจุดหมายระหว่างบุคคลหนึ่งไปยัง อีกบุคคลหนึ่งซึ่งมีผลทำให้เกิดความรู้สึกที่ดีต่อกัน มีการยอมรับนับถือและมีการช่วยเหลือด้านวัตถุ ซึ่งกันและกันยอมรับในพฤติกรรมซึ่งกันและกัน ซึ่งอาจเกิดขึ้นทั้งหมดหรือเพียงอย่างใดอย่างหนึ่ง

Norbeck (1982, pp. 22-29) กล่าวว่า แรงสนับสนุนทางสังคมช่วยให้บุคคลมีความเครียดลดลงจากการได้รับข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้อง เรียนรู้วิธีการแข็งแกร่งกับปัญหาที่มีประสิทธิภาพทำให้บุคคล มีการรับรู้ความความรุนแรงของสิ่งเร้าที่ก่อให้เกิดความเครียดลดลง สามารถป้องกันการเกิดโรค และคงไว้ซึ่งสุขภาพที่ดีแรงสนับสนุนทางสังคมจึงมีความจำเป็นต่อสุขภาพของบุคคล

Thoits (1982, pp. 145-159) ให้ความหมายว่า เป็นการที่บุคคลในเครือข่ายของสังคมได้รับการช่วยเหลือด้านอารมณ์สังคม สิ่งของ ซึ่งเกิดจากมีการติดต่อกับบุคคลอื่นโดยการช่วยเหลือนี้จะทำให้บุคคลสามารถเชื่อมต่อกับความเครียดและการตอบสนองต่อความเครียดได้รวดเร็วขึ้น

สรุปได้ว่า แล้วแรงสนับสนุนทางสังคม หมายถึง การที่บุคคลได้รับความช่วยเหลือจากการปฏิสัมพันธ์กับคนอื่นในสังคม การช่วยเหลือมืออยู่หลายประเภท เช่น ข้อมูล ข่าวสาร เงิน และแรงงาน เป็นต้น แรงสนับสนุนทางสังคม ประกอบด้วย บุคคล 2 ฝ่าย คือ ฝ่ายผู้ให้ เช่น บิดา มารดา และครู กับฝ่ายผู้รับ เช่นบุตรหรือนักเรียนได้รับคำแนะนำตักเตือนจากบุคคล ตั้งกล่าว เป็นต้น

2.7.3 แหล่งของแรงสนับสนุนทางสังคม

House (1981, pp. 94-103) ได้จำแนกบุคคลที่เป็นแหล่งแรงสนับสนุนทางสังคมไว้ 2 กลุ่ม ตามลักษณะความสัมพันธ์ คือ

1. กลุ่มที่มีความสัมพันธ์อย่างไม่เป็นทางการ หมายถึง บุคคลที่ให้ความช่วยเหลือแก่บุคคลอื่น โดยมีความสัมพันธ์กันตามธรรมชาติ ไม่เกี่ยวข้องกับบทบาทการทำงานหรือวิชาชีพ ได้แก่ คุณสมรส เครือญาติ หรือเพื่อนฝูง

2. กลุ่มที่มีความสัมพันธ์อย่างเป็นทางการ หมายถึง บุคคลที่ให้การช่วยเหลือบุคคลอื่นโดยเกี่ยวข้องกับบทบาทการทำงานหรือวิชาชีพ ซึ่งจะมีลักษณะการช่วยเหลือที่เฉพาะเจาะจงประเภทหนึ่งเป็นส่วนมาก เช่น แพทย์ พยาบาล/ที่มีสุขภาพ เป็นต้น

Pender (1996, pp. 257-259) แบ่งแหล่งของแรงสนับสนุนทางสังคมออกเป็น

1. กลุ่มที่มีความผูกพันกันตามธรรมชาติ (Natural Support Systems) ได้แก่ ครอบครัว ซึ่งเป็นกลุ่มแรงสนับสนุนทางสังคมระดับปฐมภูมิ เช่น บิดา และมารดา ค่อยดูแลช่วยเหลือบุตรให้กำลังใจ และให้คำแนะนำแก่บุตรหรือสมาชิกของครอบครัว

2. กลุ่มเพื่อน (Peer Support Systems) คนกลุ่มนี้ ส่วนมากเคยได้รับประสบการณ์ที่มีผลกระทบที่รุนแรงในชีวิตประสบความสำเร็จในการปรับตัว และมีการพัฒนาไปในทางที่ดีขึ้นทำให้คนกลุ่มนี้ มีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งเกิดขึ้นในตัวเอง จึงสามารถให้คำแนะนำในการแก้ปัญหาในส่วนที่คล้ายคลึงกับประสบการณ์ที่เขาเคยประสบพบมากับเพื่อนได้

3. องค์กรศาสนา (Organized Religious Support Systems) เป็นกลุ่มขององค์กรที่มีการพบปะกันในสถานที่ทางกลุ่มศาสนาจัดไว เพื่อให้การช่วยเหลือสนับสนุนบุคคลในศาสนานั้น ๆ

4. กลุ่มองค์กรที่ให้การสนับสนุนช่วยเหลือหรือการให้ความช่วยเหลือขององค์กรทางวิชาชีพ (Organized Support Systems of Care Giving or Helping Professional) ได้แก่ กลุ่มผู้ดูแลสุขภาพ ผู้ช่วยเหลือที่มีทักษะ และการบริการที่เฉพาะเจาะจงที่ให้แก่ผู้รับบริการบุคคลจะแสวงหา กลุ่มสนับสนุนทางสังคมกลุ่มนี้ ก็ต่อเมื่อได้รับแรงสนับสนุนทางสังคมจากครอบครัว และเพื่อนไม่เพียงพอ หรือแรงสนับสนุนนั้นไม่ได้ผลกลุ่มบุคคลในวิชาชีพด้านสุขภาพ เช่น แพทย์ และพยาบาลจะเข้ามาให้การช่วยเหลือสนับสนุนในส่วนนี้ได้

5. กลุ่มองค์กรที่ไม่ใช้กลุ่มวิชาชีพด้านสุขภาพ (Organized Support Groups Not Directed by Health Professional) ประกอบด้วย กลุ่มอาสาสมัครและกลุ่มที่ให้การช่วยเหลือซึ่งกันและกัน กลุ่มอาสาสมัครเป็นกลุ่มที่ให้การช่วยเหลือบุคคลที่ไม่สามารถจะจัดหาบริหารให้แก่ตนเองได้ส่วนกลุ่มที่ให้การช่วยเหลือซึ่งกันและกันเป็นกลุ่มบุคคลที่พยายามเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของสมาชิก หรือส่งเสริม

การปรับตัวไปจนถึงการเปลี่ยนแปลงชีวิต ความเป็นอยู่ เช่น กลุ่มผู้มีปัญหาสุขภาพเรื้อรังกลุ่มบุคคลที่เจ็บป่วยในระยะสุดท้ายของชีวิตหรือกลุ่มบุคคลที่ติดเชื้อเอ็อดสเมื่อนกัน

2.7.4 ประเภทของแรงสนับสนุนทางสังคม

การช่วยเหลือเกื้อกูลแก่กันและกันหรือการให้แรงสนับสนุนทางสังคมที่เป็นอยู่แต่ละสังคมนั้นมีหลายอย่าง ซึ่งถ้าจัดเป็นประเภทก็จะสามารถแบ่งแรงสนับสนุนทางสังคมได้หลายประเภท ตัวอย่างเช่น Weiss (1974, pp. 235-236) ได้แบ่งชนิดของแรงสนับสนุนทางสังคม ออกเป็น 6 ชนิด คือ

1. ความผูกพันและรักในครอบครัว เป็นความสัมพันธ์ที่เกิดจากความใกล้ชิดซึ่งทำให้บุคคลเกิดความรู้สึกว่าตนเป็นที่รักและได้รับความเอาใจใส่ดูแลเกิดความรู้สึกมั่นคงทางจิตใจ ซึ่งมักจะได้รับจากบุคคลใกล้ชิด เช่น คุณแม่ ญาติพี่น้อง สมาชิกในครอบครัวเดียวกันถ้าบุคคลขาด แรงสนับสนุนชนิดนี้จะรู้สึกเดียวดาย

2. การมีส่วนร่วมหรือเป็นส่วนหนึ่งของสังคม หมายถึง การที่บุคคลมีโอกาสเข้าร่วมในกิจกรรมของสังคมทำให้มีโอกาสอันควร รวมทั้งทำให้เกิดความห่วงใยความคิดกำลังทรัพย์และกำลังบุคคลตามโอกาสอันควรรวมทั้งทำให้เกิดความห่วงใยซึ่งกันและกันถ้าบุคคลขาดแรงสนับสนุนชนิดนี้ จะทำให้บุคคลรู้สึกว่าถูกแยกออกจากสังคม รู้สึกโดดเดี่ยวขาดเพื่อนขาดที่ปรึกษาเป็นผลทำให้บุคคลขาดกำลังใจสิ้นหวังและรู้สึกเบื่อหน่ายต่อการมีชีวิตอยู่

3. การได้มีโอกาสเลี้ยงดูผู้อ่อน หมายถึง การที่บุคคลมีความรับผิดชอบในการเลี้ยงดูหรือช่วยเหลือบุคคลอ่อนแล้วทำให้ตัวเองเกิดความรู้สึกว่าเป็นที่ต้องการของบุคคลอ่อนและผู้อ่อนพึ่งพา ได้ถ้าขาดการสนับสนุนชนิดนี้จะทำให้บุคคลเกิดความรู้สึกคับข้องใจและรู้สึกว่าชีวิตนี้ไร้ค่า

4. การส่งเสริมให้รู้สึกคุณค่าแห่งตน หมายถึง การที่บุคคลได้รับการยอมรับยกย่อง และชื่นชมจากสถาบันครอบครัวหรือเพื่อนที่บุคคลนั้นสามารถแสดงงบทบาททางสังคม ซึ่งอาจจะเป็นบทบาทในครอบครัวหรือในอาชีพถ้าบุคคลขาดแรงสนับสนุนชนิดนี้จะทำให้เกิดความเชื่อมั่นหรือความรู้สึกในคุณค่าของตนเองลดลง

5. ความเชื่อมั่นในความเป็นมิตรที่ดี แรงสนับสนุนนี้เป็นความช่วยเหลือห่วงใยซึ่งกันและกันอย่างต่อเนื่องถ้าขาดแรงสนับสนุนชนิดนี้จะทำให้บุคคลขาดความมั่นคงและถูกทอดทิ้ง

6. การได้รับการชี้แนะ หมายถึง การได้รับความจริงใจในการช่วยเหลือทางอารมณ์ และชี้แนะข้อมูลข่าวสารจากบุคคลที่ตนเองเชื่อมั่นเมื่อเกิดความเครียดหรือภาวะวิกฤตเพื่อผ่อนคลายภาวะตึงเครียดที่กำลังประสบปัญหาอยู่ถ้าขาดแรงสนับสนุนชนิดนี้จะทำให้บุคคลรู้สึกห้อแท้สิ้นหวัง House (1981, p. 201) แบ่งแรงสนับสนุนทางสังคม มี 4 ประเภท คือ

1. แรงสนับสนุนทางด้านอารมณ์ (Emotional Support) เป็นการแสดงออกถึงการยกย่อง เห็นคุณค่าความรัก ความไว้วางใจ ความห่วงใย และการรับฟัง ความรู้สึกเห็นอกเห็นใจ

2. แรงสนับสนุนด้านการประเมินคุณค่า (Appraisal Support) เป็นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับการเรียนรู้ด้วยตนเองหรือข้อมูลที่นำไปใช้ประเมินตนเองในการรับรองการให้ข้อมูลป้อนกลับการเปรียบเทียบกับสังคม

3. แรงสนับสนุนด้านข้อมูลข่าวสาร (Informational Support) ได้แก่ การให้คำแนะนำ ข้อชี้แนะ ชี้แนวทาง และการให้ข้อมูลที่สามารถนำไปใช้ในการแก้ปัญหาที่เผชิญอยู่ได้

4. แรงสนับสนุนด้านทรัพยากร (Instrumental Support) เป็นการช่วยเหลือในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การให้แรงงาน การให้เวลา การช่วยปรับปรุงสิ่งแวดล้อม รวมถึงการช่วยเหลือด้านสิ่งของและการให้บริการด้วย

Pender (1996, p. 257) ได้แบ่งชนิดของแรงสนับสนุนทางสังคมออกเป็น 4 ประเภท คือ

1. แรงสนับสนุนทางด้านอารมณ์ (Emotional Support) เป็นการให้ความช่วยเหลือสนับสนุนการมีส่วนร่วมซึ่งอาจเป็นการช่วยในสภาพะชีวิตร้า

2. แรงสนับสนุนด้านข้อมูล ข่าวสาร (Informational Support) เป็นการช่วยเหลือบุคคลให้เกิดการเข้าใจว่าอย่างไรควรทำ จึงจะมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์ต่อตนเอง

3. การช่วยเหลือทางด้านทรัพยากร (Instrumental Aid) เป็นการให้ความช่วยเหลือในเรื่องงาน เช่น ช่วยเตรียมอาหาร หรือช่วยดูแลบุตรให้เพื่อมารดาได้มีเวลาในการทำกิจกรรมเพื่อพักผ่อนหย่อนใจ

4. การยอมรับ (Affirmation) การยอมรับช่วยให้บุคคลแต่ละคนเข้าใจภาวะและศักยภาพที่เป็นจริงของตนเอง ดังนั้นจึงสามารถสรุปว่าแรงสนับสนุนทางสังคม หมายถึง การที่บุคคลได้รับการดูแลเอาใจใส่ การยอมรับนับถือ การเห็นคุณค่า การได้รับการยกย่องโดยมีความผูกพันซึ่งกันและกันจากบุคคลหลายฝ่ายที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน ครอบครัว และชุมชน ทำให้เกิดการช่วยเหลือกันในด้านต่าง ๆ เช่น การให้คำแนะนำ การให้สิ่งของ การให้ความช่วยเหลือ ให้เวลาให้ความคิดเห็นให้ข้อมูล ข่าวสาร ช่วยแก้ปัญหาหรือบรรเทาความเดือดร้อน

2.7.5 ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ลักษณะของงานที่ปฏิบัติ หมายถึง บทบาทหน้าที่ของบุคลากรในองค์กรที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตามวัตถุประสงค์ ซึ่งจากการศึกษางานวิจัย พบร้า ลักษณะงานที่ปฏิบัติส่งผลต่อความรู้สึกที่ดีและไม่ดีต่อองค์กรขึ้นอยู่กับลักษณะของงานว่างานนั้นว่าเป็นงานที่จำเจหรือทำหายความสามารถก่อนให้เกิดความคิดสร้างสรรค์หรือเป็นงานที่ยากหรือง่าย

เจียมจิต ศีริ (2545) กล่าวว่า ลักษณะงานเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันกับ องค์กรและมีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการทำงาน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ พรรตัน พันธุรัตน์ (2540) ซึ่งศึกษาตัวแปรที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพตามทฤษฎีของคุณลักษณะงาน ได้ข้อสรุปที่น่าสนใจว่า การรับรู้คุณค่าของงาน การรับรู้ ความรับผิดชอบและการรับรู้ในผลของงานเป็นสิ่งที่สามารถทำนายแรงจูงใจภายในในการปฏิบัติงานได้ดีที่สุด

สรุปได้ว่า ลักษณะของงานที่ปฏิบัติมีอิทธิพลต่อความรู้สึกผูกพันกับองค์กร การเข้าใจและตระหนักรู้คุณค่าในบทบาทหน้าที่ของตนเอง จึงมีความสำคัญต่อสมรรถนะการปฏิบัติงานของครุผู้สอน

2.8 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

2.8.1 งานวิจัยในประเทศไทย

ผู้วิจัยได้ศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับสมรรถนะของครูในการดำเนินงานของสถานศึกษาในประเทศไทยเพื่อเป็นแนวคิดในการวิจัย ดังต่อไปนี้

สุรุณิ ยัญญาลักษณ์ (2550) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะเพื่อเพิ่มประสิทธิผลขององค์การโดยเน้นการศึกษาสมรรถนะของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน มีวัตถุประสงค์เพื่อค้นหาสมรรถนะหลักสมรรถนะในงานวิเคราะห์ความแตกต่างของสมรรถนะหลักสมรรถนะในงานประสิทธิผลขององค์การผลการปฏิบัติงาน รวมทั้งทำความสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักสมรรถนะในงานของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษาขั้นพื้นฐานกับประสิทธิผลขององค์การ โดยผลการวิจัย พบว่า 1) ตัวแบบสมรรถนะของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ประกอบด้วย 5 สมรรถนะหลักสมรรถนะในงานหรือสมรรถนะประจำกลุ่มงาน จำแนกได้ 20 สมรรถนะ โดยมีสมรรถนะในงานร่วมของทุกกลุ่มงาน 3 สมรรถนะ 2) ความแตกต่างของสมรรถนะหลักและสมรรถนะในงานตามที่คาดหวังกับที่เป็นจริงก่อนการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร มีสมรรถนะหลัก 3 สมรรถนะ และสมรรถนะในงานทุกสมรรถนะในกลุ่มงานส่วนใหญ่มีค่าเฉลี่ยตามที่เป็นจริงต่ำกว่าระดับที่คาดหวัง ส่วนภายนอกการพัฒนาสมรรถนะหลักเมื่อเปรียบเทียบกับก่อนการพัฒนาสมรรถนะหลักและสมรรถนะในงานของทุกกลุ่มงาน มีค่าเฉลี่ยเท่ากับหรือสูงกว่าระดับความคาดหวัง ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ .01 3) ความแตกต่างระหว่างสมรรถนะหลักและสมรรถนะในงานตามที่เป็นจริงภายนอกการพัฒนา เมื่อเปรียบเทียบกับก่อนการพัฒนามีค่าเฉลี่ยรวมทุกด้านรายด้านแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ประสิทธิผลขององค์การมีค่าเฉลี่ยรวมทุกด้านและรายด้านแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และผลการปฏิบัติงานมีค่าเฉลี่ยรวมทุกด้านและรายด้านสูงขึ้น 4) สรุปประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างสมรรถนะหลักและสมรรถนะในงานภายนอก การพัฒนารวมทุกด้านและรายด้าน ไม่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลขององค์การ 5) ไม่มีตัวพยากรณ์ที่ดีพอที่สามารถนำไปสร้างสมการพยากรณ์ สมรรถนะหลักและสมรรถนะในงานของข้าราชการครูบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษาขั้นพื้นฐานได้

รัศมี สีหานันท์ (2551) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินสมรรถนะความเป็นครูของข้าราชการครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุบลราชธานี เขต 3 ผลการวิจัย พบว่า 1) ตัวชี้วัดของสมรรถนะความเป็นครูของข้าราชการครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาอุบลราชธานี เขต 3 มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อย ทั้งสิ้น 79 ตัวชี้วัด ซึ่งจำแนกตามสมรรถนะย่อย ดังนี้ 1.1) ความรัก เมตตาและปรารถนาดีต่อผู้เรียน มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อย ทั้งสิ้น 8 ตัวชี้วัด 1.2) ความมอดทนและความรับผิดชอบ มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อยทั้งสิ้น 5 ตัวชี้วัด 1.3) เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้และเป็นผู้นำทางวิชาการ มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อย ทั้งสิ้น 12 ตัวชี้วัด 1.4) มีวิสัยทัศน์ มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อยทั้งสิ้น 6 ตัวชี้วัด 1.5) ความศรัทธาในวิชาชีพครู มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อยทั้งสิ้น 13 ตัวชี้วัด 1.6) ปฏิบัติตามจรรยาบรรณของวิชาชีพครู มีตัวชี้วัดสมรรถนะย่อย ทั้งสิ้น 35 ตัวชี้วัด 2) สมรรถนะความเป็นครูของข้าราชการครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุบลราชธานี เขต 3 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับเกณฑ์ประเมิน พบว่า ด้านความรัก ความเมตตา และปรารถนาดีต่อผู้เรียน ด้านความอดทนและรับผิดชอบ ด้านความเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้และเป็นผู้นำ

ทางวิชาการด้านการมีสัยหัศน์ ด้านศรัทธาในวิชาชีพครู และด้านปฏิบัติตามจรรยาบรรณของวิชาชีพครู โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.04\text{--}4.43$) และเมื่อพิจารณาเป็นรายตัวชี้วัดย่อย พบว่า อยู่ในระดับมากถึงมากที่สุด ($3.98 \leq \bar{X} \leq 4.69$)

ธิติพงษ์ ตรีศร (2552) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สมรรถนะการปฏิบัติงานของครูในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3 การวิจัยครั้งนี้ มีความมุ่งหมาย เพื่อ 1) ศึกษาสมรรถนะ การปฏิบัติงานของครูในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3 และ 2) เปรียบเทียบ สมรรถนะการปฏิบัติงานของครูในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3 ปี การศึกษา 2551 เมื่อจำแนกตาม เพศ วุฒิการศึกษา อายุ ตำแหน่งหน้าที่ วิทยฐานะ ประสบการณ์ ในการทำงานในสถานศึกษาและขนาดสถานศึกษา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ครู และ ผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3 จำนวน 483 คน เครื่องมือ ที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ที่มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.98 วิเคราะห์ข้อมูล โดยหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยการทดสอบค่า (t -test) การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ ทางเดียว (One-Way ANOVA) และทดสอบเป็นรายคู่ตามวิธีการของเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) ผลการวิจัย พบว่า 1) สมรรถนะการปฏิบัติงานของครูในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เพชรบูรณ์ เขต 3 ตามความคิดเห็นของครูและผู้บริหารสถานศึกษา โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาในแต่ละด้าน อยู่ในระดับมากทุกด้าน ซึ่งเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ 1) ด้าน การบริการที่ดี 2) ด้านการบริหารจัดการชั้นเรียน 3) ด้านการพัฒนาผู้เรียน 4) ด้านการทำงานเป็นทีม 5) ด้านการพัฒนาตนเอง 6) ด้านการออกแบบการเรียนรู้ และ 7) ด้านการมุ่งผลลัพธ์ 2) การเปรียบเทียบ สมรรถนะการปฏิบัติงานของครูในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 3 จำแนกตามเพศ วุฒิการศึกษา อายุ ตำแหน่งหน้าที่ และวิทยฐานะ ไม่แตกต่างกัน แต่ถ้าจำแนกตาม ประสบการณ์การทำงานและขนาดของสถานศึกษาจะแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ฉันทนา บุญมา (2555) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สมรรถนะครูของครูโรงเรียนอนุบาล ชลบุรี และให้ได้สมรรถนะครูแกนกลางของครูโรงเรียนอนุบาลชลบุรี ตามความรับรู้ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ในการจัดการศึกษา จำแนกตามส่วนกีฬาข้อใน การจัดการศึกษา พบว่า 1) สมรรถนะหลักของครูโรงเรียน อนุบาลชลบุรี ตามความรับรู้ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการศึกษา โดยรวมอยู่ในระดับมากและ เมื่อพิจารณารายด้าน โดยเรียงลำดับตามสมรรถนะในแต่ละด้านจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย ได้แก่ ด้านการมุ่งผลลัพธ์ในการปฏิบัติงาน การทำงานเป็นทีม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครู การบริการที่ดี และการพัฒนาตนเอง มีสมรรถนะหลัก อยู่ในระดับมาก ตามลำดับ 2) สมรรถนะประจำ สายงานของครูโรงเรียนอนุบาลชลบุรี ตามความรับรู้ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการศึกษา โดยรวม อยู่ในระดับมากและเมื่อพิจารณารายด้าน โดยเรียงลำดับตามสมรรถนะในแต่ละด้าน จากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย ได้แก่ การบริหารหลักสูตร และการจัดการเรียนรู้ การบริหารจัดการชั้นเรียน การวิเคราะห์ สังเคราะห์และการวิจัยเพื่อพัฒนา ผู้เรียน การสร้างความสัมพันธ์และการร่วมมือกับชุมชน การพัฒนา ผู้เรียนและภาวะผู้นำครู มีสมรรถนะประจำสายงาน อยู่ในระดับมาก ตามลำดับ 3) สมรรถนะหลักของครู โรงเรียนอนุบาลชลบุรี ตามความรับรู้ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการศึกษา จำแนกตามส่วนกีฬาข้อ ในการจัดการศึกษา โดยรวมและรายด้านแตกต่างกัน อย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

อิสหากา นัยเสี้ยะ (2556) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สมรรถนะครูอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสตูล ผลการวิจัย พบว่า การศึกษาสมรรถนะครูอิสลาม ศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาสตูล ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาตามสมรรถนะ พบว่า อยู่ในระดับมากทั้งสองสมรรถนะ โดยเรียงตามลำดับ ดังนี้ สมรรถนะหลักและสมรรถนะประจำสายงาน รองลงมา และเมื่อพิจารณารายด้าน ในทั้งสองสมรรถนะ ผลการวิจัย พบว่า 1) สมรรถนะหลัก ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด สมรรถนะที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ สมรรถนะจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนสมรรถนะที่มีค่าเฉลี่ย รองลงมา คือ สมรรถนะการทำงานเป็นทีม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก และสมรรถนะที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด คือ สมรรถนะการมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน ซึ่งมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมากและเมื่อพิจารณารายข้อในสมรรถนะหลัก ผลการวิจัย พบว่า 1.1) สมรรถนะการมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยแสวงหาความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพใหม่ ๆ เพื่อการพัฒนาตนเอง มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด อยู่ในระดับมาก รองลงมา กำหนดเป้าหมายในการปฏิบัติงานทุกภาคเรียน ค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมากและวิเคราะห์ภารกิจงาน เพื่อวางแผนการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดอยู่ในระดับมาก 1.2) สมรรถนะการบริการที่ดี พบว่า โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยการให้บริการด้วยความมุ่งมั่นตั้งใจและเต็มอิ่มเต็มใจ มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด รองลงมา ช่วยแก้ปัญหา ให้กับนักเรียนและผู้ปกครองหรือผู้มาขอรับบริการส่วนให้บริการอย่างรวดเร็วทันใจ ไม่ล่าช้า มีค่าเฉลี่ย ต่ำสุด 1.3) สมรรถนะการพัฒนาตนเอง ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณา รายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้อื่นเพื่อพัฒนาตนเอง ทุกครั้งที่มี โอกาส มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด รองลงมา คือ ศึกษาค้นคว้าองค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการเพื่อพัฒนาตนเอง และวิชาชีพส่วนให้คำปรึกษาแนะนำ นิเทศ และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่ผู้อื่น มี ค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 1.4) สมรรถนะการทำงานเป็นทีม ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยทำงานร่วมกับผู้อื่นตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับ มอบหมาย มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด-รองลงมา คือ สร้างสัมพันธภาพที่ดีในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ส่วนแสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตามในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เหมาะสมในทุกโอกาส มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 1.5) สมรรถนะ จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครู ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวม อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อพิจารณา รายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด 7 ข้อ อยู่ในระดับมาก 1 ข้อ โดยรักษาสิทธิประโยชน์ของตนเอง และไม่ละเมิดสิทธิของผู้อื่น มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด อยู่ในระดับมากที่สุด รองลงมา ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ และขั้นบรรณเนียมประเมินที่สอดคล้องกับหลักการอิสลาม ส่วนปฏิบัติตนและดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญา ของเศรษฐกิจพอเพียงได้เหมาะสมกับสถานะของตน มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดอยู่ในระดับมาก 2) สมรรถนะ ประจำสายงาน ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก สมรรถนะที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด คือ สมรรถนะการบริหารจัดการชั้นเรียน มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก รองลงมา คือ สมรรถนะการสร้าง ความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้ ส่วนสมรรถนะ การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดอยู่ในระดับมากและเมื่อพิจารณารายข้อในสมรรถนะ ประจำสายงาน ผลการวิจัย พบว่า 2.1) สมรรถนะการบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ

โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด คือ จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ปลูกฝัง/ส่งเสริมคุณลักษณะพึงประสงค์และสมรรถนะของผู้เรียน รองลงมา คือ ใช้หลักจิตวิทยาในการจัดการเรียนรู้ให้ผู้เรียนเรียนรู้อย่างมีความสุขและใช้เทคโนโลยี/คอมพิวเตอร์ในการผลิตสื่อ/นวัตกรรมที่ใช้ในการเรียนรู้ มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 2.2) สมรรถนะ การพัฒนาผู้เรียน ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากและเมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด 1 ข้อ และอยู่ในระดับมาก 7 ข้อ โดยสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมแก่ผู้เรียน ในการจัดการเรียนรู้ มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด อยู่ในระดับมากที่สุด รองลงมา คือ จัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้แก่ผู้เรียนโดยให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการวางแผน กิจกรรม มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก และปรับพฤติกรรมเป็นรายบุคคล มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด อยู่ในระดับมาก 2.3) สมรรถนะการบริหาร การจัดการชั้นเรียน ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยส่งเสริมการมีปฏิสัมพันธ์ที่ดี ระหว่างครูกับผู้เรียนและผู้เรียนกับผู้เรียน มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด รองลงมา คือ ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดภารกิจ ข้อตกลงในชั้นกับแก้ปัญหา/ พัฒนานักเรียนด้านระเบียบวินัยเชิงบวกในชั้นเรียน ซึ่งมีค่าเฉลี่ยเท่ากันและจัดทำข้อมูลสารสนเทศ ของนักเรียนเป็นรายบุคคลและเอกสารประจำชั้นเรียนครบถ้วนเป็นปัจจุบัน มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 2.4) สมรรถนะการวิเคราะห์ สังเคราะห์และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา เกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียนเพื่อกำหนดทางเลือกในการแก้ไขปัญหาระบุสภาพปัจจุบัน มีค่าเฉลี่ย สูงที่สุด รองลงมา คือ สำรวจปัญหาเกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียนเพื่อวางแผนการวิจัยเพื่อพัฒนา ผู้เรียนและจัดทำแผนการวิจัยและดำเนินกระบวนการอย่างเป็นระบบตามแผนการดำเนินการวิจัย ที่กำหนดไว้ มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 2.5) สมรรถนะสภาวะผู้นำ ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยมีทักษะการฟัง การพูด และการตั้งคำถามเปิดใจ กว้างยืดหยุ่นยอมรับทัศนะที่หลากหลายของผู้อื่นเพื่อเป็นแนวทางใหม่ ๆ ในการปฏิบัติงาน มีค่าเฉลี่ย สูงที่สุด รองลงมา คือ ปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นภายใต้ระบบขั้นตอนที่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมได้และริเริ่ม ปฏิบัติที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาวัตกรรม มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 2.6) สมรรถนะการสร้าง ความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้ ผลการวิจัย พบว่า โดยภาพรวมอยู่ใน ระดับมาก เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทุกข้อ โดยมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ปกครองและชุมชน ในการติดต่อสื่อสารเพื่อการจัดการเรียนรู้ มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุด รองลงมา คือ ประสานงานกับผู้ปกครอง และชุมชนให้เข้ามามีส่วนร่วมกับการจัดการเรียนรู้ต่อฝ่ายต่าง ๆ ของชุมชนเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และแก้ไขปัญหาร่วมกันในทุกภาคเรียน มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุด 3) ผลการเปรียบเทียบระดับสมรรถนะครู อิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสตูล ตามทัศนคติ ของครูอิสลามศึกษาและผู้บริหารโรงเรียน จำแนกตามตำแหน่งและขนาดของโรงเรียน 3.1) ผลการเปรียบ เทียบระดับสมรรถนะครูอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถม ศึกษาสตูลตามทัศนคติของครูอิสลามศึกษาและผู้บริหารโรงเรียน ที่มีตำแหน่งต่างกัน พบว่า มีความคิดเห็น โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน 3.2) ผลการเปรียบเทียบระดับสมรรถนะครูอิสลามศึกษาในโรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสตูลตามทัศนคติของครูอิสลามศึกษาและผู้บริหารโรงเรียน จำแนกตามขนาดของโรงเรียนระหว่างโรงเรียนขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ พบว่า มีความคิดเห็น โดยรวมและรายด้านไม่แตกต่างกัน

2.8.2 งานวิจัยต่างประเทศ

ผู้วิจัยได้ศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับสมรรถนะของครูและปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูในการดำเนินงานของสถานศึกษาต่างประเทศเพื่อเป็นแนวคิดในการวิจัย ดังต่อไปนี้

Miller (1989, p. 320) ได้ทำการศึกษา การกำหนดการมีส่วนร่วมของครูในการวางแผนพัฒนาหลักสูตรและนำหลักสูตรไปใช้ของโรงเรียนชนบทในสหรัฐอเมริกา จากการวิจัยแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ทางบวกระหว่างการเข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนพัฒนาหลักสูตรและการนำหลักสูตรไปใช้ซึ่งการให้ครูมีส่วนร่วมจะมีประโยชน์อย่างมากในด้านการยอมรับและความเข้าใจ

Hightett (1989, p. 115) ได้ทำการศึกษา พื้นฐานคุณลักษณะของครูที่ที่ความมุ่งมั่นในการสอนในสหรัฐอเมริกาโดยศึกษาจากครูใหญ่ จำนวนร้อยละ 43 ของครูใหญ่ จากร้อยละ 69 ของโรงเรียนที่ร่วมโครงการและศึกษาจากครู จำนวนร้อยละ 44 ของครู จากร้อยละ 100 ของครูที่ร่วมโครงการเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับมาตรฐานของครู 5 ลักษณะ คือ ทักษะความชำนาญการ มีทัศนคติที่ดี มีความยินดีในอาชีพทางการสอนและยังชี้ให้เห็นว่ามาตรฐานต่าง ๆ ที่กำหนดมีความสำคัญต่อการเรียนการสอน

Beck (1990, p. 127) ได้ทำการศึกษา คุณลักษณะของครู พบร้า ครูดีในสายตาบ้านเรียน คือ ครูที่มีคุณสมบัติในด้านการให้ความรัก ความเอาใจใส่นักเรียน และมีคุณสมบัติที่จะให้ความรู้ ความช่วยเหลือนักเรียนในด้านการเรียนพื้นฐานกับจะต้องรวมเป็นการส่งเสริมให้กำลังใจนักเรียนในด้านการเรียนด้วย

Jones (1990, p. 43) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ทัศนคติของอาจารย์วิทยาลัยที่มีต่อการประเมินผลอาจารย์ของนักศึกษาในวิทยาลัยชุมชนเคนชัส วัตตุประสงค์การวิจัยครั้งนี้ มี 3 ประการ คือ 1) เพื่อเปรียบเทียบทัศนคติของอาจารย์ประจำวิทยาลัยชุมชนเคนชัสที่มีประโยชน์ของการประเมินอาจารย์ เพื่อทราบประสิทธิภาพของอาจารย์เหล่านั้น 2) ประโยชน์ของการประเมินผลอาจารย์ เพื่อทราบการพัฒนาของอาจารย์ 3) ประโยชน์ของการประเมินผลอาจารย์เพื่อให้รางวัลแก่อาจารย์ใช้แบบวัดทัศนคติ แบบลิเดอร์สเกล ประชากรเป็นอาจารย์มหาวิทยาลัย จำนวน 1,044 คน ผลการวิจัย สรุปได้ว่า ไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญระหว่างทัศนคติของอาจารย์ที่มีต่อประโยชน์ของการประเมินผลอาจารย์ของนักศึกษา เพื่อทราบประสิทธิภาพของอาจารย์การพัฒนาและการให้รางวัลอาจารย์

Al-Thubbiti (1991, อ้างถึงใน ประสม นิธุรัมย์, 2551, n. 43) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินผลการปฏิบัติงานของครูในชาอดิอาระเบีย กลุ่มตัวอย่าง คือ ครู จำนวน 130 คน ที่เริ่มต้นสอนในปี 1986 การให้การศึกษากับครูนั้นดูจากสถาบันผลิตครูส่วนการฝึกอบรมครูนั้น ดูจากการฝึกครูในเวลามากกว่าสองปี ประเมินผลครูในด้านประสิทธิภาพการสอน โดยภาพรวม การสอน ภาคปฏิบัติ และความสามารถในการใช้ทฤษฎีการสอน ฉะนั้นหลักสูตรการฝึกอบรมครูประจำการเหล่านั้นจึงมีความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน

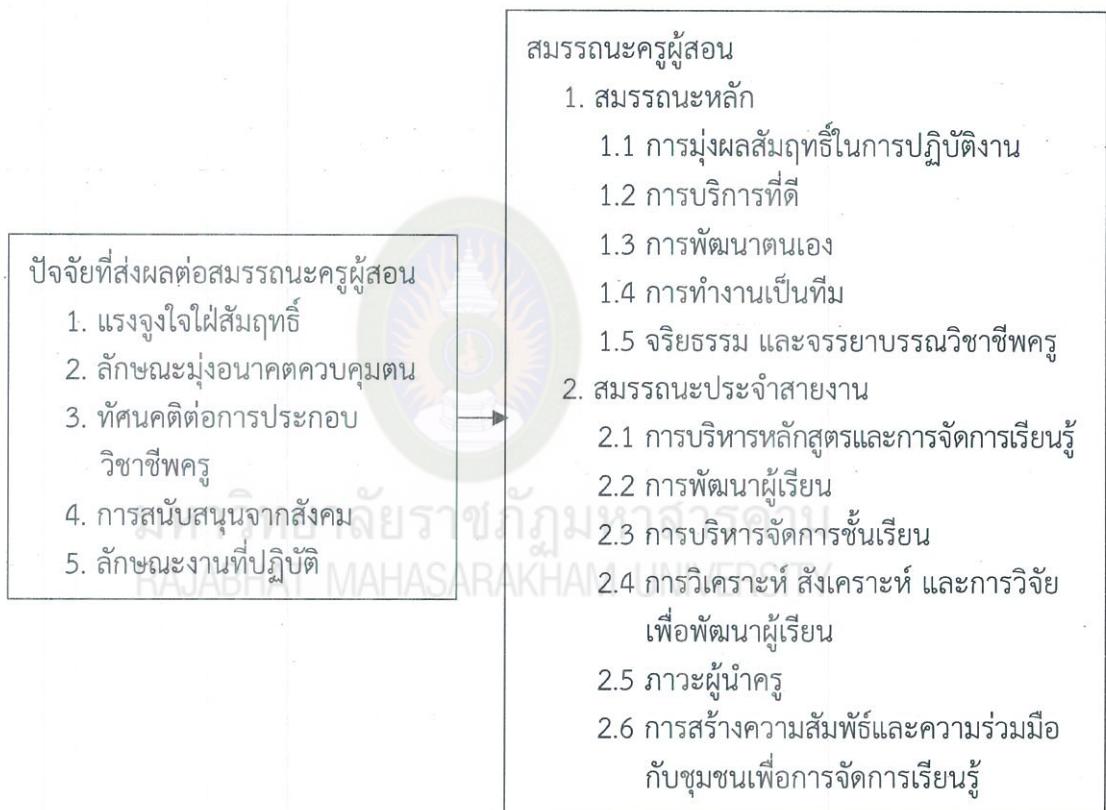
Dennis (1995, p. 86) ได้ทำการวิจัยเรื่อง เกี่ยวกับผลกระทบวิธีการนิเทศด้วยตนเอง สำหรับผู้รับการอบรมเป็นผู้แนะนำ พบร้า วิธีการนิเทศด้วยตนเองเพื่อเพิ่มการพัฒนาครูมืออาชีพ และความสามารถในการนิเทศให้เกิดการพัฒนาอัตโนมัติ โดยใช้สถิติแบบ Non-Parametric ในการทดสอบผลกระทบดังกล่าวปรากฏว่าไม่มีผลกระทบต่อการนิเทศตนเองแต่อย่างใด

၁၃၂၆ ၁၃၂၇ ၁၃၂၈ ၁၃၂၉ ၁၃၂၀ ၁၃၂၁ ၁၃၂၂ ၁၃၂၃ ၁၃၂၄ ၁၃၂၅ ၁၃၂၆ ၁၃၂၇ ၁၃၂၈ ၁၃၂၉ ၁၃၂၁၀

ก้าวที่ 2.6 ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ 24 กันยายน 2561

2.9 กรอบแนวคิดการวิจัย

จากงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ สามารถสรุปได้ว่า การบริหารโรงเรียน และการปฏิบัติหน้าที่ของครุ่นผู้สอนให้มีประสิทธิภาพและก่อให้เกิดประสิทธิผลจำเป็นที่จะต้องอาศัยบุคลากร ทางการศึกษาที่มีคุณภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งครุ่นผู้สอนยังจำเป็นต้องเป็นผู้ที่มีสมรรถนะในการปฏิบัติงาน อีกด้วย อันจะส่งผลให้เกิดความสำเร็จตามมาตรฐานหรือสูงกว่ามาตรฐานที่องค์การได้กำหนดไว้ ซึ่งจะพัฒนาโรงเรียนให้เป็นโรงเรียนที่มีคุณภาพ มีความสามารถในการแข่งขันสูง ตลอดจนเป็นที่ยอมรับ ของสาธารณะ ต่อไป ผู้วิจัยได้กำหนดกรอบแนวคิดการวิจัย ไว้ดังนี้



ภาพที่ 2.3 กรอบแนวคิดการวิจัย

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถาม และกำหนดแนวทางในการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลตามขั้นตอนและวิธีการดำเนินการ ดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. สถิติที่ใช้ในการวิจัย

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

3.1.1 ประชากร (Population)

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ ครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวนทั้งหมด 1,965 คน จากโรงเรียนทั้งหมด 55 โรงเรียน

3.1.2 กลุ่มตัวอย่าง (Sample)

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยการใช้สูตรหาขนาดของกลุ่มตัวอย่างของ (Yamane, 1973, p. 727) ซึ่งสูมกลุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) โดยการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย ดังนี้

$$\text{สูตร} \quad \frac{N}{1 + Ne^2} \quad (3-1)$$

เมื่อ $n =$ ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

$N =$ จำนวนประชากร

$e =$ ความคาดเคลื่อนที่ยอมให้ $= .05$

$$\text{แทนค่าในสูตร} \quad n = \frac{1,965}{1 + 1,965 \times .05^2}$$

$= 332.34$ ผู้วิจัยได้ปรับกลุ่มตัวอย่างเป็น จำนวน 333 คน

ตารางที่ 3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามขนาดของสถานศึกษา

ข้อ	ขนาดของสถานศึกษา	จำนวนโรงเรียน	จำนวนประชากร (คน)	กลุ่มตัวอย่าง (คน)
1.	ขนาดเล็ก	38	608	104
2.	ขนาดกลาง	12	680	115
3.	ขนาดใหญ่	3	213	36
4.	ขนาดใหญ่พิเศษ	2	464	78
รวม 4 ขนาด		55	1,965	333

3.1.3 ผู้วิจัยได้ทำการสุ่มอย่างง่าย (Sample Random Sampling) ด้วยวิธีการจับฉลาก

3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.2.1 ลักษณะเครื่องมือ

ในการวิจัยครั้งนี้ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล คือ แบบสอบถาม ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นจากการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยข้อคำถามได้ครอบคลุมถึงวัตถุประสงค์ที่ต้องการศึกษา โดยแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามสมรรถนะหลักของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามสมรรถนะประจำงานของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ตอนที่ 4 แบบสอบถามปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

3.2.2 ลักษณะคำถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ของลิเคอร์ท (Likert, 1932, pp. 5-7) แต่ละข้อจะแบ่งเป็น 5 ระดับ คือ

ระดับที่ 1 หมายถึง ครูในสถานศึกษา มีระดับสมรรถนะน้อยที่สุด

ระดับที่ 2 หมายถึง ครูในสถานศึกษา มีระดับสมรรถนะน้อย

ระดับที่ 3 หมายถึง ครูในสถานศึกษา มีระดับสมรรถนะปานกลาง

ระดับที่ 4 หมายถึง ครูในสถานศึกษา มีระดับสมรรถนะมาก

ระดับที่ 5 หมายถึง ครูในสถานศึกษา มีระดับสมรรถนะมากที่สุด

3.2.3 การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

3.2.3.1 ทำการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับสมรรถนะครูในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างเครื่องมือเพื่อการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.2.3.2 กำหนดกรอบแนวคิดในการศึกษากำหนดโครงสร้างของแบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษาแล้วข้อคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดรูปแบบสอบถามในขั้นต้น

3.2.3.3 นำร่างแบบสอบถามเสนออาจารย์ที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญตรวจแก้ไข และเสนอแนะปรับปรุงเพื่อความเหมาะสมและถูกต้องของแบบสอบถามรูป

3.2.3.4 นำข้อเสนอแนะเกี่ยวกับข้อบกพร่องที่พบมาปรับปรุงแก้ไข

3.2.3.5 นำเครื่องมือให้ผู้เชี่ยวชาญ จำกัดผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน

3.2.3.6 รวบรวมข้อเสนอแนะที่ได้จากผู้ทรงคุณวุฒินำมาพิจารณาปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิและนำมาจัดทำแบบสอบถามให้ถูกต้องอีกครั้งหนึ่ง

3.2.3.7 นำผลที่ได้มาพิจารณาปรับปรุงแก้ไขและจัดทำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล ต่อไป

3.2.3 การหาคุณภาพของแบบสอบถาม

3.2.3.1 นำแบบสอบถามที่แก้ไขแล้วไปให้ผู้เชี่ยวชาญทั้ง 3 ท่าน ประเมินความสอดคล้องของข้อคำถามกับวัตถุประสงค์ของการวิจัย โดยใช้สูตร IOC (Index of Item Objective Congruence) ตามวิธีของ Rovinelli and Hambleton (1977, อ้างถึงใน สมนึก ภัททิยานี, 2544, น. 219-233) เกณฑ์การให้คะแนน มีดังนี้

ให้คะแนน + 1 เมื่อผู้เชี่ยวชาญแน่ใจว่าข้อคำถามวัดได้ตรงตามวัตถุประสงค์

ให้คะแนน 0 เมื่อผู้เชี่ยวชาญไม่แน่ใจว่าข้อคำถามวัดได้ตรงตามวัตถุประสงค์

ให้คะแนน - 1 เมื่อผู้เชี่ยวชาญไม่แน่ใจว่าข้อคำถามวัดได้ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์

แล้วนำผลคะแนนที่ได้จากผู้เชี่ยวชาญมาคำนวณหาค่า IOC ตามสูตร

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

$$\text{สูตร} \quad IOC = \frac{\sum X}{N} \quad (3-2)$$

เมื่อ IOC แทน ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์

$\sum X$ แทน ผลคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ

N แทน จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

เกณฑ์ 1. ข้อคำถามที่มีค่า IOC ตั้งแต่ 0.66-1.00 มีค่าความเที่ยงตรงสูง ใช้ได้

2. ข้อถามที่มีค่า IOC ต่ำกว่า 0.66 ต้องปรับปรุงยังใช้ไม่ได้

การตรวจสอบครอบคลุมความถูกต้องเชิงเนื้อหา (Content Validity) ความถูกต้องความเที่ยงตรงเชิงโครงสร้าง (Construct Validity) ความถูกต้องของรูปแบบแบบสอบถามและการใช้ภาษาเพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาและเพื่อความสมบูรณ์ของแบบสอบถามโดย ผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน ได้แก่

1. รองศาสตราจารย์ ดร. วาริช ราชรี วุฒิการศึกษา รัฐประศาสนศาสตรดุษฎีบัณฑิต (รป.ด.) สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ตำแหน่ง อาจารย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ตรวจสอบด้านการวิจัย

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กัลยา กุลสุวรรณ วุฒิการศึกษา ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาภาษาไทย ตำแหน่ง อาจารย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ตรวจสอบด้านภาษา

3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รังสรรค์ สิงหเลิศ วุฒิการศึกษา ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาประชากรศาสตร์ ตำแหน่ง อาจารย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ตรวจสอบด้านสถิติ สำหรับการวิจัย

3.2.3.2 จำนวนนี้นำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try Out) ครู่ ในเขตอื่นที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 42 คน และนำแบบสอบถามหาค่าอำนาจจำแนก โดยการหาค่าสัมประสิทธิ์สมพันธ์อย่างง่าย ระหว่างรายข้อกับรวมทุกข้อ (Item-Total Correlation) ได้ค่าระหว่าง .248-.746 และการหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (Reliability) โดยการหาค่าสัมประสิทธิ์ แอลฟามิวิรีของ ครอนบาก (Cronbach) ได้ค่าเท่ากับ .90

3.2.3.3 นำแบบสอบถามที่ผ่านการตรวจสอบของผู้เชี่ยวชาญเสนออาจารย์ที่ปรึกษาในวิจัย อีกครั้งหนึ่ง

3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

3.3.1 ผู้วิจัยขอหนังสือจากคณบดีวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ให้ดำเนินการสำรวจความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่มีผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 เพื่อขออนุญาตและขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูล

3.3.2 ผู้วิจัยประสานงานและขอความร่วมมือกับผู้บริหารสถานศึกษาในสังกัดครุผู้สอน ซึ่งเป็นประชากรได้ทราบและขอความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถาม

3.3.3 ผู้วิจัยได้รวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการวิจัย โดยผ่านระบบ Google Forms

3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลและหาค่าสถิติต่าง ๆ โดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อหาค่าสถิติ ดังนี้

3.4.1 วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage)

3.4.2 วิเคราะห์ข้อมูลสมรรถนะครูในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ วิเคราะห์โดยใช้ค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) และความหมายตามเกณฑ์ โดยใช้แนวคิดของ บุญชุม ศรีสะอาด (2554, น. 121) ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 4.51-5.00 หมายถึง สมรรถนะมากที่สุด

คะแนนเฉลี่ย 3.51-4.50 หมายถึง สมรรถนะมาก

คะแนนเฉลี่ย 2.51-3.50 หมายถึง สมรรถนะปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 1.51-2.50 หมายถึง สมรรถนะน้อย

คะแนนเฉลี่ย 1.00-1.50 หมายถึง สมรรถนะน้อยที่สุด

3.5 สถิติที่ใช้ในการวิจัย

ผู้วิจัย ได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลในลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

3.5.1 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไป ผู้วิจัยใช้สถิติ คือ การแจกแจงความถี่ (Frequency) และร้อยละ (Percentage)

3.5.2 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

3.5.3 วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ใช้วิเคราะห์พหุคุณถดถอยเชิงเส้น (Multiple Linear Regression Analysis) ด้วยวิธี Stepwise

3.5.4 การวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ จะใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) แล้วนำเสนอในเชิงพรรรณากำความด้วยการแจกแจงความถี่



บทที่ 4

ผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล แล้วนำมาเสนอข้อมูลด้วยตารางประกอบการอธิบายตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาตามขั้นตอน ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิจัย
2. ลำดับการนำเสนอผลการวิจัย
3. ผลการวิจัย

4.1 สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิจัย

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิจัย เพื่อแปลความหมาย มีดังนี้

- ก แทน จำนวนหน่วยตัวอย่าง
- χ แทน ค่าเฉลี่ย
- S.D. แทน ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
- R แทน สัมประสิทธิ์สัมพันธ์พหุคูณ
- R^2 แทน ค่าสัมประสิทธิ์พยากรณ์
- b แทน ค่าสัมประสิทธิ์คงถอยของตัวพยากรณ์ในรูปค่าแหนดิบ
- β แทน ค่าสัมประสิทธิ์คงถอยของตัวพยากรณ์ในรูปค่าแหนดิบมาตรฐาน
- t แทน ค่าสถิติ t
- X_1 แทน ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สมับทช์
- X_2 แทน ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนเอง
- X_3 แทน ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครุ
- X_4 แทน ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม
- X_5 แทน ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ
- Y แทน สมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24
- \hat{Y} แทน ค่าค่าแหนดิบปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ได้จากการพยากรณ์ในรูปค่าแหนดิบ
- \hat{Z} แทน ค่าค่าแหนดิบปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ได้จากการพยากรณ์ในรูปค่าแหนดิบมาตรฐาน
- * แทน ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4.2 ลำดับการนำเสนอผลการวิจัย

ในการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

4.3 ผลการวิจัย

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อ	ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1.	เพศ		
1.1	ชาย	134	40.2
1.2	หญิง	199	59.8
	รวม	333	100.0
2.	ขนาดของโรงเรียน		
2.1	โรงเรียนขนาดเล็ก	88	26.4
2.2	โรงเรียนขนาดกลาง	134	40.2
2.3	โรงเรียนขนาดใหญ่	81	24.3
2.4	โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ	30	9.0
	รวม	333	100.0
3.	สถานะ		
3.1	ครุ ผู้ที่ปฏิบัติหน้าที่ด้านการบริหารงานของโรงเรียน	133	39.9
3.2	ครุ ผู้ที่ปฏิบัติงานการสอน	200	60.1
	รวม	333	100.0

(ต่อ)

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ข้อ	ข้อมูลที่ว่าไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน (คน)	ร้อยละ
3.	วิทยฐานะ		
3.1	ครุพัชช่วย	70	21.0
3.2	คศ.1	76	22.8
3.3	คศ.2	129	38.7
3.4	คศ.3	58	17.4
	รวม	333	100.0

จากตารางที่ 4.1 ข้อมูลที่ว่าไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 333 คน จำแนกได้ดังนี้

1. ด้านเพศ พบร้า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 199 คน คิดเป็นร้อยละ 59.8 และเพศชาย จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 40.2

2. ด้านขนาดของโรงเรียน พบร้า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในโรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 134 คิดเป็นร้อยละ 40.2 รองลงมา โรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 88 คน คิดเป็นร้อยละ 26.4 โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 24.3 โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 9

3. ด้านสถานะ พบร้า ส่วนใหญ่เป็นครุพัชช่วยที่ปฏิบัติงานการสอน จำนวน 200 คน คิดเป็นร้อยละ 60.1 และเป็นครุพัชช่วยที่ปฏิบัติหน้าด้านการบริหารงานของโรงเรียน จำนวน 133 คน คิดเป็นร้อยละ 39.9

4. ด้านวิทยฐานะ พบร้า ส่วนใหญ่มีวิทยฐานะ คศ.2 จำนวน 129 คน คิดเป็นร้อยละ 38.7 รองลงมา วิทยฐานะ คศ.1 จำนวน 76 คน คิดเป็นร้อยละ 22.8 ครุพัชช่วย จำนวน 70 คน คิดเป็นร้อยละ 21 และวิทยฐานะ คศ.3 จำนวน 58 คน คิดเป็นร้อยละ 17.4

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

1. ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ข้อ	ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับความคิดเห็น		แปลผล	อันดับ
		\bar{X}	S.D.		
1.	ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์	3.99	0.85	มาก	2
2.	ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน	3.81	0.69	มาก	4
3.	ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู	3.74	0.96	มาก	5
4.	ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม	3.97	0.88	มาก	3
5.	ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ	4.19	0.80	มาก	1
โดยรวม		3.94	0.84	มาก	-

จากตารางที่ 4.2 ผลวิจัยพบว่า ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.94$) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านโดยเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย ได้แก่ ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ ($\bar{X} = 4.19$) ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ ($\bar{X} = 3.99$) ปัจจัยด้าน การสนับสนุนจากสังคม ($\bar{X} = 3.97$) ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน ($\bar{X} = 3.81$) ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู ($\bar{X} = 3.74$)

2. ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายด้านและรายข้อ

ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์

ข้อ	ปัจจัยด้านแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	มั่นใจทุ่มเทความพยายามให้งานที่รับผิดชอบเสมอ	3.82	0.86	มาก
2.	มั่นใจทำงานประสบผลสำเร็จมากกว่าที่คาดการณ์ไว้เสมอ	4.00	0.82	มาก
3.	เมื่อเริ่มต้นทำงานได้ ต้องพยายามทำงานนั้นจนสำเร็จเสมอ	4.11	0.87	มาก
4.	สามารถทำงานได้ติดต่อกันเป็นเวลานานโดยไม่เกิดความเบื่อหน่าย	3.93	0.89	มาก
5.	เมื่อยังไม่ประสบความสำเร็จในการทำงานได้จะพยายามทำงานนั้นอีกจนกว่าจะสำเร็จ	4.10	0.81	มาก
โดยรวม		3.99	0.85	มาก

จากตารางที่ 4.3 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์ พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.99$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ เมื่อเริ่มต้นทำงานได้ ต้องพยายามทำงานนั้นจนสำเร็จเสมอ ($\bar{x} = 4.11$) เมื่อยังไม่ประสบความสำเร็จในการทำงานได้ จะพยายามทำงานนั้นอีกจนกว่าจะสำเร็จ ($\bar{x} = 4.11$) มั่นใจทำงานประสบผลสำเร็จมากกว่าที่คาดการณ์ไว้เสมอ ($\bar{x} = 4.00$) สามารถทำงานได้ติดต่อกันเป็นเวลานาน โดยไม่เกิดความเบื่อหน่าย ($\bar{x} = 3.93$) และมั่นใจทุ่มเทความพยายามให้งานที่รับผิดชอบเสมอ ($\bar{x} = 3.82$)

ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24
จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน

ข้อ	ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	ยินดีที่จะเข้าร่วมอบรมหรือศึกษาต่อทุกรังสีที่มีโอกาส	3.89	0.54	มาก
2.	คิดว่าไม่มีประโยชน์อะไรเลยที่จะต้องวิตกกังวลเกี่ยวกับอนาคต	3.77	0.46	มาก
3.	พยายามใช้เงินอย่างประหยัดและเก็บออมเพื่อนاكت	3.74	0.78	มาก
4.	มุ่งมั่นในการทำงานเพื่อนاكتที่ดีของตนเอง	3.83	0.95	มาก
5.	เตรียมตัวอย่างเต็มที่เพื่อจะทำงานสำคัญ	3.82	0.74	มาก
โดยรวม		3.81	0.69	มาก

จากการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน พบร่วมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.81$) เรียงลำดับจากมากไปน้อยได้ดังนี้ ยินดีที่จะเข้าร่วมอบรมหรือศึกษาต่อทุกรังสีที่มีโอกาส ($\bar{x} = 3.89$) มุ่งมั่นในการทำงานเพื่อนاكتที่ดีของตนเอง ($\bar{x} = 3.82$) เตรียมตัวอย่างเต็มที่เพื่อจะทำงานสำคัญ ($\bar{x} = 3.82$) คิดว่าไม่มีประโยชน์อะไรเลยที่จะต้องวิตกกังวลเกี่ยวกับอนาคต ($\bar{x} = 3.77$) พยายามใช้เงินอย่างประหยัดและเก็บออมเพื่อนاكت ($\bar{x} = 3.74$)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24
จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู

ข้อ	ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	มีความมุ่งมั่นและทุ่มเทที่จะทำหน้าที่ให้เต็มความสามารถ	3.72	0.99	มาก
2.	วิชาชีพครูเป็นวิชาชีพที่น่ายกย่องและมีความสำคัญต่อสังคมมาก	3.81	1.01	มาก
3.	มีความภาคภูมิใจเมื่อเห็นนักเรียนประสบความสำเร็จ	3.74	0.95	มาก
4.	ถ้ามีโอกาสเลือกต้องการเปลี่ยนไปทำงานอย่างอื่นที่ไม่ใช่อาชีพครู	3.77	0.84	มาก
5.	มีความภูมิใจในวิชาชีพครู	3.67	1.00	มาก
โดยรวม		3.74	0.96	มาก

จากการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.74$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ วิชาชีพครูเป็นวิชาชีพที่น่ายกย่องและมีความสำคัญต่อสังคมมาก ($\bar{x} = 3.81$) ถ้ามีโอกาสเลือกต้องการเปลี่ยนไปทำงานอย่างอื่นที่ไม่ใช่อาชีพครู ($\bar{x} = 3.77$) มีความภาคภูมิใจเมื่อเห็นนักเรียนประสบความสำเร็จ ($\bar{x} = 3.74$) มีความมุ่งมั่นและทุ่มเทที่จะทำหน้าที่ให้เต็มความสามารถ ($\bar{x} = 3.72$) และมีความภูมิใจในวิชาชีพครู ($\bar{x} = 3.67$)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม

ข้อ	ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1.	ครอบครัวได้ให้การสนับสนุนและส่งเสริมปัจจัยต่างๆ ในการทำงาน เสมอ	3.84	0.92	มาก
2.	การปฏิบัติงานได้รับการสนับสนุนจากเพื่อนร่วมงานด้วยดีเสมอ	3.95	0.87	มาก
3.	ชุมชนให้การสนับสนุนในการทำงานหรือทำโครงการต่าง ๆ	3.97	0.86	มาก
4.	ผู้บังคับบัญชาช่วยเหลือเป็นอย่างดีทั้งเรื่องงานและเรื่องส่วนตัว	3.99	0.89	มาก
5.	นักเรียนให้ความร่วมมือในการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรม ต่าง ๆ	4.08	0.85	มาก
โดยรวม		3.97	0.88	มาก

จากตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม พบร่วมกัน พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.97$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ นักเรียนให้ความร่วมมือในการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมต่าง ๆ ($\bar{X} = 4.08$) ผู้บังคับบัญชาช่วยเหลือเป็นอย่างดีทั้งเรื่องงานและเรื่องส่วนตัว ($\bar{X} = 3.99$) ชุมชนให้การสนับสนุนในการทำงานหรือทำโครงการต่าง ๆ ($\bar{X} = 3.97$) การปฏิบัติงานได้รับการสนับสนุนจากเพื่อนร่วมงานด้วยดีเสมอ ($\bar{X} = 3.95$) ครอบครัวได้ให้การสนับสนุนและส่งเสริมปัจจัยต่าง ๆ ในการทำงานเสมอ ($\bar{X} = 3.84$)

ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24
จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ข้อ	ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	มีความภูมิใจที่มีส่วนร่วมในการสร้างชื่อเสียงให้โรงเรียน	3.99	0.87	มาก
2.	หน้าที่การงานช่วยให้ได้รับความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติม	3.92	0.96	มาก
3.	ภาระงานที่รับผิดชอบอยู่มีความเหมาะสมและท้าทายความสามารถ	4.25	0.66	มากที่สุด
4.	ได้ใช้ความรู้ความสามารถในการแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน	4.43	0.81	มากที่สุด
5.	มีการพัฒนาตนเองและงานวิชาการเพื่อยกระดับวิทยฐานะของตนเอง	4.36	0.71	มากที่สุด
โดยรวม		4.19	0.80	มาก

จากตารางที่ 4.7 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.19$) เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้ดังนี้ ได้ใช้ความรู้ความสามารถในการแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน ($\bar{x} = 4.43$) มีการพัฒนาตนเองและงานวิชาการเพื่อยกระดับวิทยฐานะของตนเอง ($\bar{x} = 4.36$) ภาระงานที่รับผิดชอบ อยู่มีความเหมาะสมและท้าทายความสามารถ ($\bar{x} = 4.25$) มีความภูมิใจที่มีส่วนร่วมในการสร้างชื่อเสียงให้โรงเรียน ($\bar{x} = 3.99$) และหน้าที่การงานช่วยให้ได้รับความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติม ($\bar{x} = 3.92$)

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

1. ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ตารางที่ 4.8 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ข้อ	สมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ			
		\bar{X}	S.D.	แปลผล	อันดับที่
1.	การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน	4.14	0.86	มาก	3
2.	การบริการที่ดี	3.98	0.64	มาก	7
3.	การพัฒนาตนเอง	4.17	0.70	มาก	2
4.	การทำงานเป็นทีม	4.19	0.69	มาก	1
5.	จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู	4.12	0.69	มาก	4
6.	การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	3.89	0.91	มาก	8
7.	การพัฒนาผู้เรียน	3.78	0.58	มาก	10
8.	การบริหารจัดการชั้นเรียน	3.82	0.90	มาก	9
9.	การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน	3.99	0.87	มาก	6
10.	ภาวะผู้นำครู	4.01	0.85	มาก	5
11.	การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชน เพื่อการจัดการเรียนรู้	3.59	0.69	มาก	11
โดยรวม		3.97	0.76	มาก	-

จากตารางที่ 4.8 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.97$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ การทำงานเป็นทีม ($\bar{X} = 4.19$) การพัฒนาตนเอง ($\bar{X} = 4.17$) การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน ($\bar{X} = 4.14$) จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู ($\bar{X} = 4.12$) ภาวะผู้นำครู ($\bar{X} = 4.01$) การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน ($\bar{X} = 3.99$) การบริการที่ดี ($\bar{X} = 3.98$) การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ ($\bar{X} = 3.89$) การบริหารจัดการชั้นเรียน ($\bar{X} = 3.82$) การพัฒนาผู้เรียน ($\bar{X} = 3.78$) การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชน เพื่อการจัดการเรียนรู้ ($\bar{X} = 3.59$)

ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน

ข้อ	การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	วิเคราะห์ภารกิจงานเพื่อวางแผนการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ	4.24	0.84	มากที่สุด
2.	กำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานในทุกภาคเรียน	4.29	0.78	มากที่สุด
3.	วางแผนการปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน	4.22	0.83	มากที่สุด
4.	ໄຟເຮັດວຽກກັບການຈັດການເຮັດວຽກ	4.08	0.88	มาก
5.	ມີຄວາມຄົດຮຶ່ມສ້າງສຣຄໃນການພັດທະນາການຈັດການເຮັດວຽກ	4.53	0.68	มากที่สุด
6.	ประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเองอยู่เสมอ	3.48	1.17	มาก
โดยรวม		4.14	0.86	มาก

จากตารางที่ 4.9 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.14$) เรียงลำดับจากมากไปหนาวย ได้ดังนี้ ມີຄວາມຄົດຮຶ່ມສ້າງສຣຄໃນການພັດທະນາການຈັດການເຮັດວຽກ ($\bar{x} = 4.53$) กำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงานในทุกภาคเรียน ($\bar{x} = 4.29$) วิเคราะห์ภารกิจงานเพื่อวางแผนการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ ($\bar{x} = 4.24$) วางแผนการปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน ($\bar{x} = 4.22$) ໄຟເຮັດວຽກກັບການຈັດການເຮັດວຽກ ($\bar{x} = 4.08$) ประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเองอยู่เสมอ ($\bar{x} = 3.48$)

ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครุผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริการที่ดี

ข้อ	การบริการที่ดี	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	ให้บริการด้วยความยิ้มแย้ม เอาใจใส่ต่อผู้มารับบริการ	3.53	0.75	มาก
2.	บริการรวดเร็ว ไม่ล่าช้าตามเวลาที่เหมาะสม	3.51	0.54	มาก
3.	ให้บริการด้วยความเคารพ ให้เกียรติต่อผู้มารับบริการ	4.48	0.71	มากที่สุด
4.	ให้บริการด้วยความมุ่งมั่น เต็มอくเต็มใจในการให้บริการ	4.46	0.67	มากที่สุด
5.	ช่วยแก้ปัญหาให้กับนักเรียน ผู้ปกครอง หรือผู้มารับบริการ	3.82	0.54	มาก
6.	ให้บริการโดยยึดความต้องการผู้รับบริการเป็นหลัก	4.06	0.65	มาก
	โดยรวม	3.98	0.64	มาก

จากตารางที่ 4.10 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครุผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริการที่ดี พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.98$) เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้ดังนี้ ให้บริการด้วยความเคารพ ให้เกียรติต่อผู้มารับบริการ ($\bar{x} = 4.48$) ให้บริการด้วยความมุ่งมั่น เต็มอุ่นใจในการให้บริการ ($\bar{x} = 4.46$) ให้บริการโดยยึดความต้องการผู้รับบริการเป็นหลัก ($\bar{x} = 4.06$) ช่วยแก้ปัญหาให้กับนักเรียน ผู้ปกครอง หรือผู้มารับบริการ ($\bar{x} = 3.82$) ให้บริการด้วยความยิ้มแย้ม เอาใจใส่ต่อผู้มารับบริการ ($\bar{x} = 3.53$) บริการรวดเร็ว ไม่ล่าช้าตามเวลาที่เหมาะสม ($\bar{x} = 3.51$)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 4.11 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครุผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงาน
เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การพัฒนาตนเอง

ข้อ	การพัฒนาตนเอง	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	ศึกษาค้นคว้า หาความรู้ มุ่งมั่น และแสวงหาโอกาสในการพัฒนาตนเองด้วยวิธีการที่หลากหลาย	4.05	0.45	มาก
2.	วิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง	3.92	0.65	มาก
3.	ศึกษาค้นคว้า ห้องค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการเพื่อพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ	4.36	0.84	มากที่สุด
4.	มีการแลกเปลี่ยนความรู้กับผู้อื่นเพื่อการพัฒนาตนเองทุกรังสีเมื่อมีโอกาส	4.22	0.76	มากที่สุด
5.	เข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาตนเองจากหน่วยงานต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง	4.24	0.73	มาก
6.	ให้คำปรึกษา แนะนำ นิเทศ และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่ผู้อื่น	4.26	0.75	มากที่สุด
โดยรวม		4.17	0.70	มาก

จากการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครุผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การพัฒนาตนเอง พบร่วมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.17$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ ศึกษาค้นคว้า ห้องค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการเพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพ ($\bar{x} = 4.36$) ให้คำปรึกษา แนะนำ นิเทศ และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่ผู้อื่น ($\bar{x} = 4.26$) เข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาตนเองจากหน่วยงานต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ($\bar{x} = 4.24$) มีการแลกเปลี่ยนความรู้กับผู้อื่นเพื่อการพัฒนาตนเองทุกรังสีเมื่อมีโอกาส ($\bar{x} = 4.22$) ศึกษาค้นคว้า หาความรู้ มุ่งมั่น และแสวงหาโอกาสในการพัฒนาตนเองด้วยวิธีการที่หลากหลาย ($\bar{x} = 4.05$) วิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนเกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง ($\bar{x} = 3.92$)

ตารางที่ 4.12 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การทำงานเป็นทีม

ข้อ	การทำงานเป็นทีม	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	สร้างสัมพันธภาพที่ดีในการทำงานร่วมกับผู้อื่น	4.35	0.68	มากที่สุด
2.	ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย	4.30	0.67	มากที่สุด
3.	ช่วยเหลือและสนับสนุนเพื่อนร่วมงาน เพื่อสู่เป้าหมายความสำเร็จร่วมกัน	4.18	0.66	มาก
4.	ให้เกียรติ ยกย่องชมเชย ให้กำลังใจแก่เพื่อนร่วมงานในโอกาสที่เหมาะสม	4.14	0.72	มาก
5.	มีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งภายใน และภายนอกสถานศึกษา	4.08	0.70	มาก
6.	แสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตามในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเหมาะสม ตามโอกาส	4.09	0.70	มาก
โดยรวม		4.19	0.69	มาก

จากตารางที่ 4.12 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การทำงานเป็นทีม พบร่วมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.19$) เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้ดังนี้ สร้างสัมพันธภาพที่ดีในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ($\bar{x} = 4.35$) ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ($\bar{x} = 4.30$) ช่วยเหลือและสนับสนุนเพื่อนร่วมงาน เพื่อสู่เป้าหมายความสำเร็จร่วมกัน ($\bar{x} = 4.18$) ให้เกียรติ ยกย่องชมเชย ให้กำลังใจแก่เพื่อนร่วมงานในโอกาสที่เหมาะสม ($\bar{x} = 4.14$) แสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตามในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเหมาะสมตามโอกาส ($\bar{x} = 4.09$) มีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา ($\bar{x} = 4.08$)

ตารางที่ 4.13 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู

ข้อ	จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	ยึดมั่นในอุดมการณ์ของวิชาชีพ ปกป้องเกียรติและศักดิ์ของวิชาชีพ	4.20	0.63	มาก
2.	เสียสละ อุทิศตน เพื่อประโยชน์ต่อวิชาชีพและเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กรวิชาชีพ	4.31	0.73	มากที่สุด
3.	สนับสนุน และเข้าร่วมกิจการพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ	4.14	0.67	มาก
4.	ยกย่อง ชมเชยบุคคลอื่นที่ประสบผลสำเร็จในวิชาชีพ	4.11	0.68	มาก
5.	มีความตรงต่อเวลา	3.95	0.70	มาก
6.	ปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และขบวนรรมเนี่ยมประเพณี	4.02	0.72	มาก
โดยรวม		4.12	0.69	มาก

จากการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.12$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ เสียสละ อุทิศตน เพื่อประโยชน์ต่อวิชาชีพและเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กรวิชาชีพ ($\bar{x} = 4.31$) ยึดมั่นในอุดมการณ์ของวิชาชีพ ปกป้องเกียรติและศักดิ์ของวิชาชีพ ($\bar{x} = 4.20$) สนับสนุน และเข้าร่วมกิจการพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ ($\bar{x} = 4.14$) ยกย่อง ชมเชยบุคคลอื่นที่ประสบผลสำเร็จในวิชาชีพ ($\bar{x} = 4.11$) ปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และขบวนรรมเนี่ยมประเพณี ($\bar{x} = 4.02$) มีความตรงต่อเวลา ($\bar{x} = 3.95$)

ตารางที่ 4.14 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริหารจัดการหลักสูตร และการจัดการเรียนรู้

ข้อ	การบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1.	สร้าง/พัฒนาปรับหลักสูตรให้มีความยึดหยุ่นและสอดคล้องกับความต้องการพิเศษ	3.82	0.86	มาก
2.	มีการประเมินการใช้หลักสูตรและนำผลการประเมินไปพัฒนาหลักสูตรในสถานศึกษา	4.00	0.82	มาก
3.	มีการกำหนดการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความแตกต่าง และธรรมชาติระหว่างบุคคล	4.11	0.87	มาก
4.	มีการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้อย่างหลากหลายเหมาะสมกับวัย และความต้องการของผู้เรียน	3.93	0.89	มาก
5.	มีการจัดทำแผนการเรียนรู้อย่างมีระบบ โดยบูรณาการอย่างสอดคล้อง เชื่อมโยงกัน	3.59	0.95	มาก
6.	มีการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการออกแบบการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมและการประเมินผลการเรียนรู้	3.89	1.07	มาก
โดยรวม		3.89	0.91	มาก

จากตารางที่ 4.14 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.89$) เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้ดังนี้ มีการกำหนดการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความแตกต่าง และธรรมชาติระหว่างบุคคล ($\bar{X} = 4.11$) มีการประเมินการใช้หลักสูตรและนำผลการประเมินไปพัฒนาหลักสูตรในสถานศึกษา ($\bar{X} = 4.00$) มีการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้อย่างหลากหลายเหมาะสมกับวัยและความต้องการของผู้เรียน ($\bar{X} = 3.93$) มีการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการออกแบบการเรียนรู้ การจัดกิจกรรม และ การประเมินผลการเรียนรู้ ($\bar{X} = 3.89$) สร้าง/พัฒนาปรับหลักสูตรให้มีความยึดหยุ่นและสอดคล้องกับความต้องการพิเศษ ($\bar{X} = 3.82$) มีการจัดทำแผนการเรียนรู้อย่างมีระบบ โดยบูรณาการอย่างสอดคล้องเชื่อมโยงกัน ($\bar{X} = 3.59$)

ตารางที่ 4.15 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การพัฒนาผู้เรียน

ข้อ	การพัฒนาผู้เรียน	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	มีการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมแก่ผู้เรียน ในการจัดการเรียนรู้ ในชั้นเรียน	3.77	0.45	มาก
2.	มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้แก่ผู้เรียนโดยให้ ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการวางแผนกิจกรรม	3.74	0.57	มาก
3.	มีการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียนด้านการดูแลตนเอง มีทักษะ ในการเรียนรู้ การทำงาน การอยู่ร่วมกันในสังคม และรู้เท่าทัน การเปลี่ยนแปลง	3.82	0.58	มาก
4.	มีการสอดแทรกความเป็นประชาธิปไตย ความภูมิใจในความเป็นไทย ให้แก่ผู้เรียนในการจัดการเรียนรู้	3.82	0.61	มาก
5.	มีการจัดกิจกรรมพื้นฟูศักยภาพด้านร่างกาย สังคม อารมณ์ สติปัญญา ของผู้เรียนให้มีพัฒนาการและพร้อมที่จะเรียนรู้	3.72	0.42	มาก
6.	มีการนำข้อมูลนักเรียนไปใช้ช่วยเหลือพัฒนาผู้เรียนทั้งด้านการเรียนรู้ และปรับพฤติกรรมเป็นรายบุคคล	3.81	0.84	มาก
โดยรวม		3.78	0.58	มาก

จากตารางที่ 4.15 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การพัฒนาผู้เรียน พบร่วมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.78$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ มีการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียนด้านการดูแลตนเอง มีทักษะในการเรียนรู้ การทำงาน การอยู่ร่วมกันในสังคม และรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง ($\bar{x} = 3.82$) มีการสอดแทรกความเป็นประชาธิปไตย ความภูมิใจในความเป็นไทยให้แก่ผู้เรียนในการจัดการเรียนรู้ ($\bar{x} = 3.82$) มีการนำข้อมูลนักเรียนไปใช้ช่วยเหลือ พัฒนาผู้เรียนทั้งด้านการเรียนรู้และปรับพฤติกรรมเป็นรายบุคคล ($\bar{x} = 3.81$) มีการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมแก่ผู้เรียน ในการจัดการเรียนรู้ในชั้นเรียน ($\bar{x} = 3.77$) มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้แก่ผู้เรียน โดยให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการวางแผนกิจกรรม ($\bar{x} = 3.74$) มีการจัดกิจกรรมพื้นฟูศักยภาพด้านร่างกาย สังคม อารมณ์ สติปัญญา ของผู้เรียนให้มีพัฒนาการและพร้อมที่จะเรียนรู้ ($\bar{x} = 3.72$)

ตารางที่ 4.16 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริหารจัดการชั้นเรียน

ข้อ	การบริหารจัดการชั้นเรียน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1.	มีการจัดสภาพแวดล้อมภายในและภายนอกห้องเรียนที่เอื้อต่อการเรียนรู้	3.74	0.95	มาก
2.	มีการส่งเสริมมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครูกับผู้เรียนและผู้เรียนกับผู้เรียน	3.77	0.84	มาก
3.	มีการตรวจสอบจำนวนความสะอาดในห้องเรียนให้พร้อมใช้และปลอดภัย	3.67	1.00	มาก
4.	มีการจัดทำข้อมูลสารสนเทศของนักเรียนเป็นรายบุคคลและเอกสารประจำชั้นเรียนครบถ้วนเป็นปัจจุบัน	3.84	0.92	มาก
5.	มีการนำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนได้อย่างเต็มศักยภาพ	3.95	0.87	มาก
6.	มีการให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดกฎ กติกา ข้อตกลงในชั้นเรียน	3.97	0.86	มาก
โดยรวม		3.82	0.90	มาก

จากตารางที่ 4.16 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การบริหารจัดการชั้นเรียน พ布ว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.82$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ มีการให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดกฎ กติกา ข้อตกลงในชั้นเรียน ($\bar{X} = 3.97$) มีการนำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนได้อย่างเต็มศักยภาพ ($\bar{X} = 3.95$) มีการจัดทำข้อมูลสารสนเทศของนักเรียนเป็นรายบุคคล และเอกสารประจำชั้นเรียนครบถ้วนเป็นปัจจุบัน ($\bar{X} = 3.84$) มีการส่งเสริมมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครูกับผู้เรียน และผู้เรียนกับผู้เรียน ($\bar{X} = 3.77$) มีการจัดสภาพแวดล้อมภายในและภายนอกห้องเรียนที่เอื้อต่อการเรียนรู้ ($\bar{X} = 3.74$) มีการตรวจสอบจำนวนความสะอาดในห้องเรียนให้พร้อมใช้และปลอดภัย ($\bar{X} = 3.67$)

ตารางที่ 4.17 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัย เพื่อพัฒนาผู้เรียน

ข้อ	การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน	\bar{X}	S.D.	แปลผล
1.	มีการสำรวจปัญหาเกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียนเพื่อวางแผน การวิจัยพัฒนาผู้เรียน	3.99	0.89	มาก
2.	มีการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาเกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน เพื่อกำหนดทางเลือกในการแก้ไขปัญหาระบุสภาพปัจจุบัน	4.08	0.85	มาก
3.	มีการรวบรวม จำแนกและจัดกลุ่มของสภาพปัญหา แนวคิด ทฤษฎี และวิธีแก้ไขปัญหา เพื่อสะท烁ต่อการนำไปใช้	3.99	0.87	มาก
4.	มีการประมวลผลหรือสรุปข้อมูลสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ ต่อการแก้ไขปัญหาในชั้นเรียน โดยใช้ข้อมูลรอบด้าน	3.92	0.96	มาก
5.	มีการวิเคราะห์จุดเด่น จุดด้อย อุปสรรค และโอกาสความสำเร็จ ของการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน	4.25	0.66	มากที่สุด
6.	มีการจัดทำแผนการวิจัย และดำเนินการวิจัยอย่างเป็นระบบตามแผน ดำเนินการวิจัยที่กำหนดไว้	3.68	0.98	มาก
โดยรวม		3.99	0.87	มาก

จากตารางที่ 4.17 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัย เพื่อพัฒนาผู้เรียน พบร้า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.99$) เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้ดังนี้ มีการวิเคราะห์จุดเด่น จุดด้อย อุปสรรค และโอกาสความสำเร็จของการวิจัย เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ในชั้นเรียน ($\bar{X} = 4.25$) มีการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาเกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียนเพื่อกำหนดทางเลือกในการแก้ไขปัญหาระบุสภาพปัจจุบัน ($\bar{X} = 4.08$) มีการสำรวจปัญหาเกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน เพื่อวางแผนการวิจัยพัฒนาผู้เรียน ($\bar{X} = 3.99$) มีการรวบรวม จำแนกและจัดกลุ่มของสภาพปัญหา แนวคิด ทฤษฎี และวิธีแก้ไขปัญหา เพื่อสะท烁ต่อการนำไปใช้ ($\bar{X} = 3.99$) มีการประมวลผลหรือสรุปข้อมูลสารสนเทศที่เป็นประโยชน์ ต่อการแก้ไขปัญหาในชั้นเรียน โดยใช้ข้อมูลรอบด้าน ($\bar{X} = 3.92$) มีการจัดทำแผนการวิจัยและดำเนินการวิจัยอย่างเป็นระบบตามแผน ดำเนินการวิจัยที่กำหนดไว้ ($\bar{X} = 3.68$)

ตารางที่ 4.18 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ภาวะผู้นำครู

ข้อ	ภาวะผู้นำครู	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	การเห็นคุณค่า ให้ความสำคัญในความคิดเห็นหรือผลงาน และให้เกียรติผู้อื่น	4.36	0.71	มากที่สุด
2.	มีการกระตุ้นแรงจูงใจ ปรับเปลี่ยนความคิดและการกระทำของผู้อื่น ให้มีความผูกพันและมุ่งมั่นต่อเป้าหมายในการทำงานร่วมกัน	3.60	0.92	มาก
3.	มีปฏิสัมพันธ์ในการสนทนากายอ่างสร้างสรรค์กับผู้อื่นโดยมุ่งเน้น การเรียนรู้และพัฒนาวิชาชีพ	4.29	0.78	มากที่สุด
4.	มีทักษะการฟัง การพูด และการตั้งคำถามเปิดใจกว้าง ยึดหยุ่น ยอมรับทัศนะที่หลากหลายของผู้อื่น เพื่อเป็นแนวทางใหม่ ๆ ในการปฏิบัติงาน	4.22	0.83	มากที่สุด
5.	ให้ความสนใจต่อสถานการณ์ต่างๆที่เป็นปัจจุบัน โดยมีการวางแผนอย่างมีวิสัยทัศน์ ซึ่งเชื่อมโยงกับวิสัยทัศน์ เป้าหมาย และพันธกิจโรงเรียน	4.08	0.88	มาก
6.	มีการริเริ่มการปฏิบัติที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงและพัฒนานวัตกรรม โดยรวม	3.49	1.00	มาก
		4.01	0.85	มาก

จากตารางที่ 4.18 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ ภาวะผู้นำครู พบร้า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.01$) เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ การเห็นคุณค่า ให้ความสำคัญในความคิดเห็นหรือผลงาน และให้เกียรติผู้อื่น ($\bar{x} = 4.36$) มีปฏิสัมพันธ์ในการสนทนากายอ่างสร้างสรรค์กับผู้อื่นโดยมุ่งเน้นการเรียนรู้ และพัฒนาวิชาชีพ ($\bar{x} = 4.29$) มีทักษะการฟัง การพูด และการตั้งคำถามเปิดใจกว้าง ยึดหยุ่น ยอมรับทัศนะที่หลากหลายของผู้อื่น เพื่อเป็นแนวทางใหม่ ๆ ใน การปฏิบัติงาน ($\bar{x} = 4.22$) ให้ความสนใจต่อสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เป็นปัจจุบัน โดยมีการวางแผนอย่างมีวิสัยทัศน์ ซึ่งเชื่อมโยงกับวิสัยทัศน์ เป้าหมาย และพันธกิจโรงเรียน ($\bar{x} = 4.08$) มีการกระตุ้นแรงจูงใจ ปรับเปลี่ยนความคิดและการกระทำของผู้อื่นให้มีความผูกพันและมุ่งมั่นต่อเป้าหมายในการทำงานร่วมกัน ($\bar{x} = 3.60$) มีการริเริ่มการปฏิบัติที่นำไปสู่การเปลี่ยนแปลงและพัฒนานวัตกรรม ($\bar{x} = 3.49$)

ตารางที่ 4.19 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือ กับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้

ข้อ	การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชน เพื่อการจัดการเรียนรู้	\bar{x}	S.D.	แปลผล
1.	มีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ปกครองและชุมชนในการติดต่อสื่อสารเพื่อการจัดการเรียนรู้	3.48	0.77	มาก
2.	ประสานงานกับผู้ปกครองและชุมชนให้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดปีการศึกษา	3.53	0.78	มาก
3.	เปิดโอกาสให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าร่วมวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ในระดับชั้นเรียน	3.51	0.64	มาก
4.	เปิดโอกาสให้ผู้ปกครองและชุมชนเข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา	3.61	0.58	มาก
5.	สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างครู ผู้ปกครอง ชุมชน และองค์อื่น ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนในการแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศเพื่อการจัดการเรียนรู้	3.59	0.75	มาก
6.	จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ให้ประชญาทวบันหรือภูมิปัญญาในท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วม	3.82	0.62	มาก
โดยรวม		3.59	0.69	มาก

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

จากตารางที่ 4.19 ผลการวิเคราะห์ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จำแนกเป็นรายข้อ การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือ กับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้ พบร้า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.59$) เรียงลำดับจากมากไปหน้าอย ได้ดังนี้ จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ให้ประชญาทวบันหรือภูมิปัญญาในท้องถิ่นเข้ามามีส่วนร่วม ($\bar{x} = 3.82$) เปิดโอกาสให้ผู้ปกครองและชุมชนเข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา ($\bar{x} = 3.61$) สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างครู ผู้ปกครอง ชุมชน และองค์อื่น ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศเพื่อการจัดการเรียนรู้ ($\bar{x} = 3.59$) ประสานงานกับผู้ปกครอง และชุมชนให้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดปีการศึกษา ($\bar{x} = 3.53$) เปิดโอกาสให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าร่วมวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ในระดับชั้นเรียน ($\bar{x} = 3.51$) มีปฏิสัมพันธ์ที่ดี กับผู้ปกครองและชุมชนในการติดต่อสื่อสารเพื่อการจัดการเรียนรู้ ($\bar{x} = 3.48$)

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัย จำนวน 5 ตัวแปร และนำมารวบรวม ผลการทดสอบอยพหุคุณเชิงเส้นตรง และสร้างสมการทำนายพยากรณ์ตัวแปรตาม คือ สมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 และนำเสนอผลการวิเคราะห์ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้

1. ค่าความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา

การวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตามและระหว่างตัวแปรอิสระด้วยกัน เป็นการหาระดับความสัมพันธ์เชิงเส้นตรงที่เรียกว่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ โดยสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่มีค่าเป็นบวก (+) หมายความว่าข้อมูลสองชุดเปลี่ยนแปลงตามกันกล่าวคือ ถ้าค่าของตัวแปรหนึ่งสูง ค่าของอีกตัวแปรหนึ่งจะสูงไปด้วยและถ้าค่าของตัวแปรหนึ่งต่ำ ค่าของตัวแปรอีกตัวหนึ่งจะต่ำด้วย สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่มีค่าเป็นลบ (-) หมายความว่าข้อมูลสองชุดเปลี่ยนแปลงในทางตรงกันข้ามหรือกลับกัน กล่าวคือ ถ้าค่าของตัวแปรหนึ่งสูง ค่าของอีกตัวแปรหนึ่งจะต่ำและถ้าค่าของตัวแปรหนึ่งต่ำค่าของตัวแปรอีกตัวแปรหนึ่งจะสูง ค่าระดับความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นจากค่า (Correlation Coefficient (r)) มีเกณฑ์การวัดระดับความสัมพันธ์ (Hinkle, 1988, p. 118) ดังนี้

r มีค่า .90–1.00 เท่ากับ มีความสัมพันธ์กันสูงมาก

r มีค่า .70–.90 เท่ากับ มีความสัมพันธ์กันระดับสูง

r มีค่า .50–.70 เท่ากับ มีความสัมพันธ์กันระดับปานกลาง

r มีค่า .30–.50 เท่ากับ มีความสัมพันธ์กันระดับต่ำ

r มีค่า .00–.30 เท่ากับ มีความสัมพันธ์กันระดับต่ำมาก

ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระด้วยกัน ควรมีค่าไม่เกิน 0.80 เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการเกิด (Multicollinearity) ซึ่งหมายถึง ตัวแปรอิสระมีความสัมพันธ์กันเองสูงมากเกินไปจนไม่เหมาะสมที่จะนำตัวแปรคู่ที่มีความสัมพันธ์กันสูงเข้าไปในสมการทั้งสองตัว

1.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระด้วยกัน จำนวน 5 ตัวแปร ได้แก่

X_1 แทน ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์

X_2 แทน ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนเอง

X_3 แทน ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู

X_4 แทน ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม

X_5 แทน ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ตารางที่ 4.20 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ระหว่างตัวแปรอิสระ 5 ตัวแปร

ตัวแปรอิสระ	X_1	X_2	X_3	X_4	X_5
X_1	1	-	-	-	-
X_2	.536**	1	-	-	-
X_3	.513**	.604**	1	-	-
X_4	.587**	.253**	.413**	1	-
X_5	.423**	.472**	.635**	.538**	1

หมายเหตุ. * มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.20 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างตัวแปรอิสระ 5 ตัวแปร พบร้า มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์อยู่ระหว่าง .253-.635 ไม่มีคู่ใดที่มีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เกิน .80 ที่จะก่อให้เกิดปัญหา มีความสัมพันธ์กันเอง (Multicollinearity) เมื่อนำไปวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ

2. ผลการวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณเชิงเส้นตรง (Multiple Linear Regressions)

การวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณเชิงเส้นตรงมีลักษณะที่สำคัญ คือ การวิเคราะห์หาผล หรืออิทธิพลของตัวแปรอิสระหลาย ๆ ตัวที่มีต่อตัวแปรตามหนึ่งตัว โดยมีข้อสมมติฐานว่าความสัมพันธ์ ระหว่างตัวแปรตามและตัวแปรอิสระเป็นความสัมพันธ์เชิงเส้นตรง (Linear Relationship) เพื่อที่จะทำให้ สามารถนำผลของตัวแปรอิสระแต่ละตัวที่มีผลต่อตัวแปรตามมารวมกันได้ (Additivity) กล่าวคือ ตัวแปร อิสระแต่ละตัวมีผลต่อตัวแปรตามหรือไม่ และตัวแปรอิสระทุกตัวรวมกันมีผลต่อตัวแปรตามมากน้อย เพียงใด ก่อนการวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณเชิงเส้นตรง ผู้วิจัยได้ทำการตรวจสอบว่าตัวแปรอิสระ สัมพันธ์กันหรือไม่ โดยการคำนวณค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (Correlation Coefficient) ระหว่างตัวแปร อิสระทุกตัวเป็นอิสระจากกัน และไม่มีปัญหาเกี่ยวกับ (Multicollinearity) ผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ การถดถอยพหุคุณเชิงเส้นตรง (Multiple Linear Regressions) ตามขั้นตอน ดังนี้

2.1 การวิเคราะห์ถดถอยพหุคุณเชิงเส้นตรง (Multiple Linear Regression Analysis) การวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครุผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ใช้การวิเคราะห์ด้วย (Multiple Linear Regression Analysis) โดยวิธีการเลือกตัวแปร โดยวิธีเพิ่มตัวแปรอิสระแบบขั้นตอน (Stepwise Regression) ตัวแปรอิสระ จำนวน 5 ปัจจัย คือ

X_1 แทน ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์

X_2 แทน ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน

X_3 แทน ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครุ

X_4 แทน ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม

X_5 แทน ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ตัวแปรตาม คือ สมรรถนะครุผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24 Y ผลการวิเคราะห์ข้อมูล ดังตารางที่ 4.21

ตารางที่ 4.21 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ข้อ	ตัวแปรอิสระ	B	S.E.	Beta	t	Sig.
a ค่าคงที่ (Constant)		1.464	.073	-	20.145	.000
1.	ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ (X_1)	.252	.020	.423	12.867	.000*
2.	ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู (X_3)	.155	.016	.295	9.547	.000*
3.	ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม (X_4)	.108	.022	.193	4.887	.000*
4.	ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ (X_5)	.117	.028	.153	4.120	.000*

R = .916, R² = .838

หมายเหตุ. * มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.21 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยวิธีการเลือกตัวแปรโดยวิธีเพิ่มตัวแปรอิสระแบบขั้นตอน (Stepwise Regression) ดังนี้

1. ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) เท่ากับ 0.916 (R = .916) แสดงว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 4 ตัวแปร รวมกันมีความสัมพันธ์ต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) ในระดับสูง

2. ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) เท่ากับ .838 (R² = .838) แสดงว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 4 ตัวแปร สามารถอธิบายสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) ได้ร้อยละ 83.80

3. ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีจำนวน 4 ตัวแปร เรียงลำดับจากตัวแปรที่มีผลต่อการพัฒนาในตัวแปรตามในแบบคะแนนมาตรฐานจากมากที่สุดไปหาน้อย ดังนี้

3.1 ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ (X_1) ($\beta = .423$)

3.2 ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู (X_3) ($\beta = .295$)

3.3 ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม (X_4) ($\beta = .193$)

3.4 ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ (X_5) ($\beta = .153$)

ดังนั้น เมื่อทราบค่าคงที่ (Constant) เท่ากับ 1.464 ทราบค่าน้ำหนักความสำคัญของตัวพยากรณ์ ซึ่งอยู่ในรูปค่าแอนดิบ (B) และทราบน้ำหนักความสำคัญของตัวพยากรณ์ ซึ่งอยู่ในรูปค่าแอนดิบ (Beta) จึงสามารถสร้างสมการทดถอย ได้ดังนี้

สมการทดถอยในรูปค่าแอนดิบ คือ $\hat{Y} = a + b_1x_1 + b_2x_2 + \dots + b_nx_n$

แทนค่าในสูตร $\hat{Y} = 1.464 + .252 (X_1) + .155 (X_3) + 0.108 (X_4) + 0.117 (X_5)$

สมการทดถอยในรูปค่าแอนดิบ คือ $\hat{Z} = B_1z_1 + B_2z_2 + \dots + B_nz_n$

$$\text{แทนค่าในสูตร } \hat{Z} = .423 (X_1) + .295 (X_3) + 0.193 (X_4) + 0.153 (X_5)$$

เมื่อ \hat{Y} และ $\hat{Z} = \text{ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ส่วนตัวประおりสระที่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปัจจัย ด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน (X_2)$

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ตารางที่ 4.22 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

ข้อ	ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	ความถี่
1.	ปัจจัยด้านแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์	
1.1	ความมีการคาดการณ์ความสำเร็จความก้าวหน้าในสายงานและวางแผนในการทำงานเพื่อพัฒนาวิทยฐานะของตนเอง	30
1.2	ผู้บริหารครรภ์ต้นโดยการมอบหมายงานและบทบาทหน้าที่ใหม่ ๆ ที่ท้าทายความสามารถให้ปฏิบัติงาน	27
1.3	มีการประชุมวางแผนผู้บริหารและครู เพื่อสร้างความเข้าใจของทีมงานในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่โรงเรียนและสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจัดขึ้น	21
2.	ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน	
2.1	มีระเบียบวินัยในตนเองพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ในยุคที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อ COVID-19	31
2.2	แสดงให้ความรู้ใหม่ ๆ และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ให้พร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของอาชีพ ดำเนินการทำงาน	28
2.3	แบ่งเวลาทำงานในการเลื่อนวิทยฐานะและปรับปรุงผลงานให้มีความทันสมัย สามารถนำไปใช้งานได้จริง	15
3.	ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู	
3.1	มีการมองวัลลและชื่นชมความสำเร็จของครูที่มีความสามารถ	24
3.2	ควรสนับสนุนและเปิดโอกาสให้ครูได้มีส่วนร่วมในการดำเนินการพัฒนาโรงเรียนเพื่อสร้างความเป็นเจ้าของ มีทัศนคติที่ดีต่อโรงเรียน ต้อนรับเรียนและวิชาชีพ	16
3.3	ผู้บริหารต้องกระตุนให้ครูแสดงศักยภาพของตนเองในการจัดการเรียนการสอน และการแก้ไขปัญหาร่วมกัน	8
4.	ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม	
4.1	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการจัดอบรมการจัดการศึกษาแบบออนไลน์ที่มีคุณภาพเพื่อเปลี่ยนแปลงให้ทันกับสถานการณ์การแพร่ระบาด COVID-19	31

ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

ข้อ	ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	ความถี่
4.2	ผู้ปกครองควรเป็นแบบอย่างที่ดีและดูแลบุตร หลานอย่างใกล้ชิด และส่งเสริม ทางด้านการศึกษาอย่างเต็มที่	25
4.3	ผู้ปกครองควรปลูกฝังค่านิยมที่ดีให้แก่บุตร หลาน เช่น ความซื่อสัตย์ ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัยในตนเอง	13
5.	ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ	
5.1	สนับสนุนให้ครูมีการพัฒนาการเรียนการสอนแบบออนไลน์ สร้างหัวเรี่ยวสร้าง ความตึงดุจให้แก่นักเรียน ตลอดจนวิธีการประเมินผลที่มีคุณภาพ	24
5.2	มีการออกแบบและกำหนดแนวทางในการทำงานของตนเองได้ และกำหนดตัวชี้วัด ในการประเมินผลงาน	18
5.3	ต้องเรียนรู้ในการพัฒนาตนเอง มีความมุ่งมัตตาต่อศิษย์ มีความเสียสละ และແກะเปลี่ยน ใช้นักเรียนเป็นศูนย์กลางในการจัดการความรู้	7

ตารางที่ 4.22 สรุปข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ดังนี้

1. ปัจจัยด้านแรงจูงใจฝ่ายภายนอก หรือ มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ ควรมีการคาดการความสำเร็จความก้าวหน้า ในสายงานและวางแผนในการทำงานเพื่อพัฒนาวิทยฐานะของตนเอง ผู้บริหารควรกระตุ้นโดยการมอบหมายงานและบทบาทหน้าที่ใหม่ๆ ที่ทำหายความสามารถให้ปฏิบัติงาน มีการประชุมวางแผนผู้บริหาร และครู เพื่อสร้างความเข้าใจของทีมงานในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่โรงเรียนและสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาจัดขึ้น

2. ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุณตาม มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ มีระเบียบวินัยในตนเอง พัฒนารูปแบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ในยุคที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อ COVID-19 สร้างหา ความรู้ใหม่ ๆ และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ ให้พร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของอาชีพ ตำแหน่งการทำงาน แบ่งเวลาทำงานในการเลื่อนวิทยฐานะและปรับปรุงผลงานให้มีความทันสมัย สามารถนำไปใช้งานได้จริง

3. ปัจจัยด้านทักษะดิจิทัลและการประกอบวิชาชีพครู มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ มีการมองรวมวัสดุ และชั้นชั้นความสำเร็จของครูที่มีความสามารถ ควรสนับสนุนและเปิดโอกาสให้ครูได้มีส่วนร่วมในการ ดำเนินการพัฒนาโรงเรียน เพื่อสร้างความเป็นเจ้าของ มีทักษะดิจิทัลที่ดีต่อโรงเรียนต่อนักเรียนและวิชาชีพ ผู้บริหารต้องกระตุ้นให้ครูแสดงศักยภาพของตนเองในการจัดการเรียนการสอนและการแก้ไขปัญหา ร่วมกัน

4. ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรมี การจัดอบรมการจัดการศึกษาแบบออนไลน์ที่มีคุณภาพ เพื่อเปลี่ยนแปลงให้ทันกับสถานการณ์การแพร่

ระบาด COVID-19 ผู้ปกครองควรเป็นแบบอย่างที่ดีและดูแลบุตร หลานอย่างใกล้ชิด และส่งเสริมทางด้านการศึกษาอย่างเต็มที่ ผู้ปกครองควรปลูกฝังค่านิยมที่ดีให้แก่บุตร หลาน เช่น ความซื่อสัตย์ ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัยในตนเอง

5. ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ สนับสนุนให้มีการพัฒนาการเรียน การสอนแบบออนไลน์ แสวงหาวิธีสร้างความดึงดูดใจให้แก่นักเรียน ตลอดจนวิธีการประเมินผลที่มีคุณภาพ มีการออกแบบและกำหนดแนวทางในการทำงานของตนเองได้ และกำหนดตัวชี้วัดในการประเมินผลงาน ต้องเรียนรู้ในการพัฒนาตนเอง มีความเมตตาต่อศิษย์ มีความเสียสละ และแลกเปลี่ยนใช้նักเรียน เป็นศูนย์กลางในการจัดการความรู้



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้วิจัยได้ทำการสรุป อภิปราย และให้ข้อเสนอแนะ ได้ดังต่อไปนี้

1. สรุป
2. อภิปรายผล
3. ข้อเสนอแนะ

5.1 สรุป

5.1.1 วัตถุประสงค์ข้อที่ 1 เพื่อศึกษาระดับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอน ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลวิจัย พบว่า

5.1.1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 333 คน จำแนกได้ดังนี้

1) ด้านเพศ พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 199 คน คิดเป็นร้อยละ 59.8 และเพศชาย จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 40.2

2) ด้านขนาดของโรงเรียน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในโรงเรียนขนาดกลาง จำนวน 134 คน คิดเป็นร้อยละ 40.2 รองลงมา โรงเรียนขนาดเล็ก จำนวน 88 คน คิดเป็นร้อยละ 26.4 โรงเรียนขนาดใหญ่ จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 24.3 และโรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ จำนวน 30 คน คิดเป็นร้อยละ 9

3) ด้านสถานะ พบว่า ส่วนใหญ่เป็นครูผู้ที่ปฏิบัติงานการสอน จำนวน 200 คน คิดเป็นร้อยละ 60.1 และเป็นครูผู้ที่ปฏิบัติหน้าที่บริหารงานของโรงเรียน จำนวน 133 คน คิดเป็นร้อยละ 39.9

4) ด้านวิทยฐานะ พบว่า ส่วนใหญ่มีวิทยฐานะ คศ.2 จำนวน 129 คน คิดเป็นร้อยละ 38.7 รองลงมา วิทยฐานะ คศ.1 จำนวน 76 คน คิดเป็นร้อยละ 22.8 ครูผู้ช่วย จำนวน 70 คน คิดเป็นร้อยละ 21 และวิทยฐานะ คศ.3 จำนวน 58 คน คิดเป็นร้อยละ 17.4

5.1.1.2 ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.94$) เมื่อพิจารณา เป็นรายด้านโดยเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย ได้แก่ ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ ($\bar{x} = 4.19$) ปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ ($\bar{x} = 3.99$) ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม ($\bar{x} = 3.97$) ปัจจัยด้าน ลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน ($\bar{x} = 3.81$) และปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู ($\bar{x} = 3.74$)

5.1.1.3 ระดับสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.97$) เรียงลำดับ จากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ การทำงานเป็นทีม ($\bar{x} = 4.19$) การพัฒนาตนเอง ($\bar{x} = 4.17$) การมุ่งผลสัมฤทธิ์

ในการปฏิบัติงาน ($\bar{X} = 4.14$) จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู ($\bar{X} = 4.12$) ภาวะผู้นำครู ($\bar{X} = 4.01$) การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน ($\bar{X} = 3.99$) การบริการที่ดี ($\bar{X} = 3.98$) การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ ($\bar{X} = 3.89$) การบริหารจัดการชั้นเรียน ($\bar{X} = 3.82$) การพัฒนาผู้เรียน ($\bar{X} = 3.78$) การสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้ ($\bar{X} = 3.59$)

5.1.2 วัตถุประสงค์ข้อที่ 2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ผลวิจัยพบว่า

ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 โดยวิธีการเลือกตัวแปรโดยวิธีเพิ่มตัวแปรอิสระแบบขั้นตอน (Stepwise Regression) ดังนี้

5.1.2.1 ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) เท่ากับ $0.916 (R = .916)$ แสดงว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 4 ตัวแปร รวมกัน มีความสัมพันธ์ต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) ในระดับสูง

5.1.2.2 ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) เท่ากับ $.838 (R^2 = .838)$ แสดงว่า ตัวแปรอิสระทั้ง 4 ตัวแปร สามารถ อธิบายสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 (Y) ได้ร้อยละ 83.80

5.1.2.3 ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $.05$ มีจำนวน 4 ตัวแปร เรียงลำดับ จากตัวแปรที่มีผลต่อ การผันแปรในตัวแปรตามในแบบคงที่มากที่สุดไปหาน้อย ดังนี้

1) ปัจจัยด้านแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์ (X_1) ($\beta = .423$)

2) ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู (X_3) ($\beta = .295$)

3) ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม (X_4) ($\beta = .193$)

4) ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ (X_5) ($\beta = .153$)

ดังนั้น เมื่อทราบค่าคงที่ (Constant) เท่ากับ 1.464 ทราบค่าน้ำหนักความสำคัญของ ตัวพยากรณ์ ซึ่งอยู่ในรูปคคະแนนดิบ (B) และทราบน้ำหนักความสำคัญของตัวพยากรณ์ ซึ่งอยู่ในรูปคคະแนน มาตรฐาน (β) จึงสามารถสร้างสมการทดถอย ได้ดังนี้

$$\text{สมการทดถอยในรูปคคະแนนดิบ คือ } \hat{Y} = a + b_1x_1 + b_2x_2 + \dots + b_nx_n$$

$$\text{แทนค่าในสูตร } \hat{Y} = 1.464 + .252 (X_1) + .155 (X_3) + 0.108 (X_4) + 0.117 (X_5)$$

$$\text{สมการทดถอยในรูปคคະแนนมาตรฐาน คือ } \hat{Z} = B_1z_1 + B_2z_2 + \dots + B_nz_n$$

$$\text{แทนค่าในสูตร } \hat{Z} = .423 (X_1) + .295 (X_3) + 0.193 (X_4) + 0.153 (X_5)$$

เมื่อ \hat{Y} และ \hat{Z} = ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ส่วนตัวแปรอิสระที่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ได้แก่ ปัจจัยด้านลักษณะ มุ่งอนาคตควบคุมตน (X_2)

5.1.3 วัตถุประสงค์ข้อที่ 3 เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

สรุปข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 ดังนี้

5.1.3.1 ปัจจัยด้านแรงจูงใจฝ่ายครู มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ ความมีการคาดการความสำเร็จ ความก้าวหน้าในสายงานและวางแผนในการทำงานเพื่อพัฒนาวิทยฐานะของตนเอง ผู้บริหารครุภัตตุน โดยการมอบหมายงานและบทบาทหน้าที่ใหม่ ๆ ที่ท้าทายความสามารถให้ปฏิบัติงาน มีการประชุมวางแผน ผู้บริหารและครู เพื่อสร้างความเข้าใจของทีมงานในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่โรงเรียนและสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจัดขึ้น

5.1.3.2 ปัจจัยด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุณดุณ มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ มีระเบียบวินัย ในตนของพัฒนาการเรียนการสอนแบบออนไลน์ในยุคที่มีการแพร่ระบาดของเชื้อ COVID-19 แสดงความรู้ใหม่ ๆ และพัฒนาตนเองอยู่เสมอให้พร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของอาชีพ ตำแหน่งการทำงาน แบ่งเวลาทำงานในการเลื่อนวิทยฐานะและปรับปรุงผลงานให้มีค่ามีทันสมัย สามารถนำไปใช้งานได้จริง

5.1.3.3 ปัจจัยด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ มีการมอบรางวัล และชื่นชมความสำเร็จของครูที่มีความสามารถ ควรสนับสนุนและเปิดโอกาสให้ครูได้มีส่วนร่วมในการดำเนินการพัฒนาโรงเรียน เพื่อสร้างความเป็นเจ้าของ มีทัศนคติที่ดีต่อโรงเรียนต่อนักเรียน และวิชาชีพ ผู้บริหารต้องกระตุ้นให้ครูแสดงศักยภาพของตนองในการจัดการเรียนการสอนและการแก้ไขปัญหาร่วมกัน

5.1.3.4 ปัจจัยด้านการสนับสนุนจากสังคม มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ความมีการจัดอบรมการจัดการศึกษาแบบออนไลน์ที่มีคุณภาพ เพื่อเปลี่ยนแปลงให้ทันกับสถานการณ์ การแพร่ระบาด COVID-19 ผู้ปกครองควรเป็นแบบอย่างที่ดีและดูแลบุตร หลานอย่างใกล้ชิดและส่งเสริม ทางด้านการศึกษาอย่างเต็มที่ ผู้ปกครองควรปลูกฝังค่านิยมที่ดีให้แก่บุตรหลาน เช่น ความซื่อสัตย์ ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัยในตนเอง

5.1.3.5 ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ มีข้อเสนอแนะ ดังนี้ สนับสนุนให้ครูมีการพัฒนา การเรียนการสอนแบบออนไลน์ แสดงให้รู้สึกความดึงดูดในให้แก่นักเรียน ตลอดจนวิธีการประเมินผล ที่มีคุณภาพ มีการออกแบบและกำหนดแนวทางในการทำงานของตนเองได้และกำหนดตัวชี้วัดในการประเมินผลงานต้องเรียนรู้ในการพัฒนาตนเอง มีความเมตตาต่อศิษย์ มีความเสียสละ และแลกเปลี่ยนใช้นักเรียนเป็นศูนย์กลางในการจัดการความรู้

5.2 อภิปรายผล

จากการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ อภิปรายผล ดังนี้

5.2.1 สมมติฐานที่ 1 ระดับสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง

ผลการวิจัย พบร่วม ระดับสมรรถนะการปฏิบัติงานของบุคลากรในสำนักงานศึกษาอิการจังหวัดกาฬสินธุ์ โดยรวมอยู่ในระดับมาก ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า ครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ มีความตื่นตัวในการเปลี่ยนแปลงการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบใหม่ที่ใช้ระบบออนไลน์ทั้งหมดทำให้ต้องพัฒนาตนเองให้มีพร้อมทั้งด้านองค์ความรู้ ทักษะการถ่ายทอดที่น่าสนใจ และทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ทันสมัย ดังนั้นครูจึงต้องเรียนรู้และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ เพื่อให้การเรียนการสอนเกิดประสิทธิภาพสูงสุด สอดคล้องกับงานวิจัยของ พงษ์ศักดิ์ ด้วงทา (2558) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สมรรถนะวิชาชีพครูโรงเรียนเอกชนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพิษณุโลก เขต 1 ผลการวิจัย พบร่วม สมรรถนะหลัก (Core Competency) มีผลการประเมินอยู่ในระดับมาก ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.45 โดยด้านที่มีผลการประเมินอยู่ในระดับมากที่สุด คือ การบริการที่ดีและวินัย คุณธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู ส่วนด้านอื่น ๆ อยู่ในระดับมาก และสมรรถนะประจำสายงาน (Functional Competency) มีผลการประเมินอยู่ในระดับมาก ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.36 โดยมีผลการประเมินอยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยด้านการจัดการเรียนรู้และการบริหารจัดการชั้นเรียน และการพัฒนาผู้เรียนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมีค่าเฉลี่ยสูงสุด สอดคล้องกับงานวิจัยของ กัญญาณุร้า ผลเจริญ (2558) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การศึกษาสมรรถนะหลักของครูโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัยสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 ผลการวิจัย พบร่วม สมรรถนะหลักของครูโรงเรียนสันติราษฎร์วิทยาลัย สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 1 โดยรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณารายด้าน โดยเรียงจากค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย คือ จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพการทำงานเป็นทีม การบริการที่ดี การมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน และการพัฒนาตนเองตามลำดับ สอดคล้องกับงานวิจัยของญาณี ลวนประเสริฐ (2553, น. 102) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สมรรถนะหลักในการปฏิบัติงานของบุคลากรทางการศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสงขลา เขต 3 พบร่วม ระดับสมรรถหลักในการปฏิบัติทั้ง 5 ด้าน ของบุคลากรทางการศึกษา ตามความคิดเห็นของกลุ่มผู้บริหาร สรุปภาพรวมอยู่ในระดับมาก ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด คือ การมุ่งผลสัมฤทธิ์ และการบริการที่ดี ส่วนด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำที่สุด คือ การสั่งสมความเชี่ยวชาญในอาชีพ สอดคล้องกับงานวิจัยของนันทิยา ฟูเพื่อง (2559) ได้ทำการวิจัยเรื่อง สมรรถนะการปฏิบัติงานตามทัศนะของครูโรงเรียนสุกษาดิเดช สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจันทบุรี เขต 1 ระดับความคิดเห็นเทียบกับสมรรถนะการปฏิบัติงานของครูโรงเรียนสุกษาดิเดช สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาจันทบุรี เขต 1 โดยรวมอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายด้าน เรียงลำดับจากด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับ ได้แก่ ด้านจริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ด้านการทำงานเป็นทีม และด้านการมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน ตามลำดับ

5.2.2 สมมติฐานที่ 2 ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้แก่ แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ ลักษณะมุ่งอนาคตคุณคุณคน ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู การสนับสนุนจากสังคม ลักษณะงานที่ปฏิบัติ ผลการวิจัยพบว่า

ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้แก่ แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู การสนับสนุนจากสังคม ลักษณะงานที่ปฏิบัติ ดังนี้

5.2.2.1 แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่กำหนดไว้ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า ครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ มีการพัฒนาตนเองและปรับปรุงการทำงานอย่างสม่ำเสมอ ต้องการที่จะทำงานให้บรรลุจุดมุ่งหมาย ตามนโยบายของสถานศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และรู้สึกพอใจเมื่อทำงานสำเร็จ สามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นด้วยตนเองได้อย่างรวดเร็ว จึงส่งผลต่อสมรรถนะของครู สอดคล้องกับแนวคิดของ สอดคล้องกับ Murray (1964, p. 100) ที่ได้กล่าวถึง ลักษณะของผู้ที่มีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ไว้ว่า เป็นผู้ที่มีลักษณะที่มั่นใจในตนเอง มีความรับผิดชอบ ชอบความรู้เชิงประจักษ์ที่ได้จากการทำงาน มีผลการทำงานที่ดี มีความกระตือรือร้นในการทำให้งานในโรงเรียนประสบผลสำเร็จ สอดคล้องกับแนวคิดของ McClelland (1961) กล่าวถึง ลักษณะของผู้ที่มีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกล้าที่จะเสี่ยงพอมารู้ว่าต้องมีการตัดสินใจที่เด็ดเดี่ยวในสิ่งที่เป็นไปได้ บุคคลที่มีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์สูงจะไม่พอยใจทำสิ่งที่ง่ายเลือกทำสิ่งที่ยากเหมาะสมกับความสามารถของตนเองและทำสิ่งที่ยากได้สำเร็จนั้นจะทำให้ตนเองรู้สึกพอใจ และสอดคล้องกับ สมพล จีพรชัย (2550) ได้กล่าวถึง ลักษณะของผู้ที่มีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ว่าความรับผิดชอบต่องเอง คือ ต้องมีความรับผิดชอบในผลงาน ปรับปรุงตนเองให้ดีขึ้นเสมอ ค้นหาวิธีที่ดีที่สุดมาใช้ในการแก้ไขปัญหา ต้องการทำงานให้ดีกว่าผู้อื่น

5.2.2.2 ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า คุณลักษณะส่วนตัว อุดมการณ์ที่ดี การเห็นความสำคัญของวิชาชีพครูของบุคคล ที่ประกอบอาชีพครูมีส่วนสำคัญในการปฏิบัติหน้าที่ได้ดี สอดคล้องกับงานวิจัยของ รณิกานต์ สุวัฒน์ (2560) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะหลักของบุคลากรครูที่ปฏิบัติงานในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1 ผลการวิจัยพบว่า 1) ระดับสมรรถนะหลักของบุคลากรครูที่ปฏิบัติงานในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1 โดยภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก 2) ปัจจัยที่มีผลต่อสมรรถนะหลักของบุคลากรครูที่ปฏิบัติงานในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1 โดยภาพรวมและรายด้านอยู่ในระดับมาก ปัจจัยด้านการจูงใจเพื่อควบคุมตนเอง (X_5) ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู (X_4) และการได้รับการพัฒนาความรู้ (X_1) สามารถร่วมกันพยากรณ์ สมรรถนะหลักของบุคลากรครูที่ปฏิบัติงานในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต 1 ได้ร้อยละ 86.8

5.2.2.3 การสนับสนุนจากสังคม ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า การส่งเสริมจากครอบครัวและสังคมโดยการช่วยกันดูแลเอาใจใส่บุตรหลาน ปลูกฝังค่านิยมที่ดี ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย ให้ความรักและเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ทำให้นักเรียนได้รับการอบรม ขัดเกลาทางสังคมที่ดี มีพื้นฐานในด้านการใช้ชีวิตอย่างเหมาะสมส่งผลให้ครูสามารถจัดการเรียนการสอน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับงานวิจัยของลงทะเบียนดาว แสรวงนาม (2545) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่สัมพันธ์กับการปฏิบัติงานของครูโรงเรียนเอกชน เขตการศึกษา 10 ผลการวิจัย พบร้า การได้รับ การสนับสนุนจากสังคม แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ และทศนคติต่อการปฏิบัติงานของครูเป็นปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ กับการปฏิบัติงานของครูโรงเรียนเอกชน เขตการศึกษา 10 และสอดคล้องกับ จำนรงค์ แจ่มจันทร์วงศ์ (2560) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตร บัณฑิต สาขาวิชาชีพครู วิทยาลัยเชียงราย ผลการวิจัย พบร้า ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครู วิทยาลัยเชียงราย คือ ปัจจัยการสนับสนุน จากสังคม (X_4) ปัจจัยแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ (X_1) ปัจจัยทศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู (X_3) และปัจจัย ลักษณะงานที่ปฏิบัติ (X_5) ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครูวิทยาลัยเชียงราย โดยภาพรวม อย่างนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีค่าสัมประสิทธิ์ สมสัมพันธ์พหุคูณในการทำงานเท่ากับ 0.781 มีประสิทธิภาพการทำงานอยู่ระดับ 61.0

5.2.2.4 ลักษณะงานที่ปฏิบัติ ส่งผลต่อสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า หน้าที่และความรับผิดชอบของครูเป็นส่วนสำคัญยิ่งในการประกอบวิชาชีพครูและการดำรง ความเป็นครูของครูแต่ละคน ซึ่งภาวะหน้าที่ของครูนั้นมีหลากหลาย ครูต้องมีหน้าที่และรับผิดชอบ มากมาย งานสอนเป็นหน้าที่ครูที่มุ่งไปที่ศิษย์ในด้านการให้ข้อมูลการให้เนื้อหาความรู้ งานอบรม เป็นการจัดกระบวนการเรียนให้ศิษย์ได้มีประสบการณ์ต่าง ๆ ที่ครูวางแผนไว้เพื่อให้ศิษย์เติบโตและ อุปใบสัมภានได้อย่างมีความสุข ส่วนงานพัฒนาศิษย์นั้นครูมีหน้าที่และความรับผิดชอบมากมายทั้งงาน ที่ต้องสัมผัสกับบุคคลภายนอกโรงเรียน จึงส่งผลให้บุคคลการครูเป็นผู้ที่มีสมรรถนะในการปฏิบัติงาน ที่หลากหลายครอบคลุม สอดคล้องกับแนวคิดของ Timperley, et al. (2009) พบร้า ครูที่ดีต้องมีมาตรฐาน จำเป็นมีสมรรถนะที่เป็นศูนย์กลางในการทำงานเพื่อการพัฒนาควบคู่ไปกับการทำงานจะได้เป็นกรอบ แนวทางและเครื่องมือสำหรับครูในการปฏิบัติงาน กระบวนการเรียนรู้และการพัฒนาเพื่อทำให้ครูเกิด ความเขี่ยวชาญ และสอดคล้องกับงานวิจัยของ สอดคล้องงานวิจัยของ เบญจวรรณ อินตัชวงศ์ (2554, น. 83) ที่พบร้า ปัจจัยด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติเป็นปัจจัยที่ดีที่สุดที่ส่งผลต่อสมรรถนะครู สายผู้สอน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 2

5.3 ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะในการวิจัย ผู้วิจัย ได้นำประเด็นรายข้อ แต่ละด้านที่มีค่าเฉลี่ยน้อยมากกำหนดเป็นข้อเสนอแนะ ได้ดังนี้

5.3.1 ข้อเสนอแนะในการนำไปใช้

5.3.1.1 ด้านแรงจูงใจสัมฤทธิ์ ควรส่งเสริมให้ครูมีการกำหนดวิธีการทำงาน และวิธีการประเมินผลตนเองอย่างสม่ำเสมอ เพื่อประสิทธิภาพในการทำงานให้บรรลุเป้าหมาย ตลอดจนการอุทิศตน ยึดมั่นในความถูกต้องยุติธรรม ประพฤติดนเป็นแบบอย่างให้กับนักเรียน

5.3.1.2 ด้านลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตน มีการประเมินและควบคุมรายรับรายจ่าย ของตนเองให้อยู่ในลักษณะที่เหมาะสมและวางแผนการใช้จ่ายเงินในอนาคต

5.3.1.3 ด้านทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพครู ส่งเสริมการให้รางวัลยกย่องครูที่มีผลงานเพื่อเป็นขวัญและกำลังใจและเกิดความภูมิใจในวิชาชีพ

5.3.1.4 ด้านการสนับสนุนจากสังคม ครอบครัว ควรส่งเสริมในการปฏิบัติงานโดยการพูดคุยให้กำลังใจและให้คำแนะนำในการแก้ไขปัญหาของครู

5.3.1.5 ด้านลักษณะงานที่ปฏิบัติ ควรมีการจัดอบรมหลักสูตรใหม่ ๆ ให้ครูได้รับการความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติม เช่น เทคโนโลยีการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์

5.3.2 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยในครั้งต่อไป

5.3.2.1 ควรมีการศึกษาแรงจูงใจที่ส่งผลต่อสมรรถนะในการปฏิบัติงานของครูผู้สอน ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์

5.3.2.2 ควรมีการศึกษารูปแบบการพัฒนาประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของครูผู้สอน ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์



บรรณานุกรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

บรรณานุกรม

- กรมสามัญศึกษา. (2542). แนวทางการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา. กรุงเทพฯ: ครุสภากาดพร้าว.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พุทธศักราช 2545. กรุงเทพฯ: ครุสภากาด.
- กระทรวงศึกษาธิการ. (2553). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: ชุมนุม ศหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- จักรกฤษ บุณยเดช และคณะ. (2545). คู่มือผู้บริหาร เล่ม 2. ม.ป.ท
- จริประภา อัครบวร. (2549). สร้างคนสร้างผลงาน. กรุงเทพฯ: ก. พลพิมพ์.
- เฉยมจิตร ศรีฟ้า. (2545). ปัจจัยที่ส่งผลต่อแรงจูงใจในการปฏิบัติงานบริหารโรงเรียนของผู้ช่วยผู้บริหาร โรงเรียนประถมศึกษาที่เข้าสู่ตำแหน่งใหม่ สังกัดกรุงเทพมหานคร (วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษา มหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- ฉันทนา บุญมาก. (2555). การศึกษาสมรรถนะของครูโรงเรียนอนุบาลชลบุรีตามความรับรู้ของผู้มีส่วนได้เสียข้องในการจัดการศึกษา (วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต). ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ฉันทนา บุญมาก. (2555). การศึกษาสมรรถนะครูของครูโรงเรียนอนุบาลชลบุรีตามการรับรู้ของผู้มีส่วนได้เสียข้องในการจัดการศึกษา (วิทยานิพนธ์ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต). ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.
- ชัชรินทร์ หวานน. (2550). การพัฒนาครู คณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา ตามหลักการสมรรถนะ. วารสาร สถาบันพัฒนาครู คณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา, 2(3), 3-6.
- ชัชราลิต สรรวารี. (2550). การบริหารคนกับองค์กร. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- จิตพงษ์ ตรีศร. (2552). สมรรถนะการปฏิบัติงานของครูในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา เพชรบูรณ์ เขต 3 (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต). ลพบุรี: มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.
- ณัฐรัตน์ สันกวัน. (2554). การพัฒนาตัวชี้วัดสมรรถนะของครูผู้สอนห้องเรียนเด็กพิเศษเรียนร่วมโรงเรียน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงราย เขต 2 (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต). เชียงราย: มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย.
- ณรงค์วิทย์ แสนทอง. (2547). มาตรฐาน COMPETENCY กันเถอะ. กรุงเทพฯ :เอช อาร์ เอ็นเตอร์.
- ณัฐรัตน์ เจริญนันทน์. (2545). การจัดการทรัพยากรมนุษย์. กรุงเทพฯ: ชีเอ็ดดี้เคชั่น.
- ดวงเดือน พันธุ์วนวิน. (2524). พฤติกรรมศาสตร์ เล่ม 2 จิตวิทยา จริยธรรมและจิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช.
- ดวงเดือน พันธุ์วนวิน. (2543). ทฤษฎีไม้จริยธรรม: การวิจัยและการพัฒนาบุคคล (พิมพ์ครั้งที่ 3). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ชำรังศักดิ์ คงสวัสดิ์. (2550). Competency ภาคปฏิบัติ เขาทำกันอย่างไร? (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น).
- ธีระพง อุวรรณโน. (2528). การวัดทัศนคติ: ปัญหาในการใช้เพื่อทำนายพฤติกรรม. วารสารครุศาสตร์, 14(4), 162-163.

- นพดลย์ เพชรฯ. (2552). แนวทางการพัฒนาสมรรถนะของครูโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมแบบ AIC โรงเรียนวัดโคกทรง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครศรีธรรมราช เขต 3 (วิทยานิพงปริญญา ครุศาสตรมหาบัณฑิต). นครศรีธรรมราช: มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช.
- บุญมาศ แสงเงิน. (2552). คุณลักษณะบุคลากร (Competency). พิษณุโลก: มหาวิทยาลัยราชภัฏ พิบูลสงคราม.
- ประณ มีธุรัมย์. (2551). การศึกษาปัญหาการจัดทำผลงานเพื่อเลื่อนวิทยฐานะของครูผู้สอนในสถานศึกษา ขั้นพื้นฐาน. บุรีรัมย์: สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาบุรีรัมย์ เขต 4.
- ประเวศ วงศ์. (2522). กระบวนการใหม่ในการพัฒนาประเทศไทยท้องถิ่นเข้มแข็ง. กรุงเทพฯ: มูลนิธิสาธารณะสุขแห่งชาติ.
- ปัทมา สุขสันต์. (2550). คัมภีร์ปฏิบัติงานข้าราชการไทยยุคใหม่: มาตรฐานกำหนดตำแหน่งภาคปฏิบัติ. สารสารข้าราชการ, 52, 71-78.
- ปิยะชัย จันทร์วงศ์ไพศาล. (2549). การค้นห้าและวิเคราะห์เจาะลึก Competency ภาคปฏิบัติ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: เอช อาร์เจ้นเตอร์.
- พงศ์ hardtal. (2540). จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพฯ.
- พเยาว์ สุดรัก. (2553). ศึกษาสมรรถนะหลักของผู้บริหารสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการเป็นองค์กรแห่ง การเรียนรู้ของโรงเรียน ลังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาปทุมธานี เขต 1 (วิทยานิพนธ์ศึกษา ศาสตรมหาบัณฑิต). ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านบุรี.
- พลสัมพ์ โพธิ์ศรีทอง. (2548). ภาวะผู้นำและการเป็นนักบริหารมืออาชีพ. สืบคันจาก http://gotoknow.org/file/yong_handsome/todsom.doc.
- รัศมี สีหันนท์. (2551). การประเมินสมรรถนะความเป็นครูของข้าราชการครูสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาอุบลราชธานี เขต 3 (วิทยานิพงปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต). อุบลราชธานี: มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี.
- ราชกิจจานุเบกษา. (5 กันยายน 2548). ข้อบังคับครุสภาก ว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพและจรรยาบรรณ ของวิชาชีพ พ.ศ. 2548. เล่ม 122 ตอนพิเศษ 76 ง: 44-46.
- วนิช นirantranth. (2552). รูปแบบการพัฒนาสมรรถนะครูผู้สอนกลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษา และพลศึกษาที่มีประสิทธิผลสำหรับโรงเรียนขนาดเล็กในเขตบริการของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาอุตรธานี เขต 1 (วิทยานิพงปริญญาการศึกษาดุษฎีบัณฑิต). มหาสารคาม: มหาวิทยาลัย มหาสารคาม.
- วนิดา ภูวนารถนรุกษ์. (2551). สมรรถนะของครูไทย. สารสารรวมคำแหง, 26(1), 17-18.
- วรรณ์ชัย จองแก. (2554). การปฏิบัติตามสมรรถนะประจำสายงานของครูโรงเรียนวังเหนือวิทยา อำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง (วิทยานิพงปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต). เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- วารีรัตน์ แก้วอุไร. (2552). การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเรื่องการมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการศึกษา. สารสารวิชาการบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวนค์, 4(10), 13-24.
- วานณา แป้งสี. (2557). การนิเทศภายในโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาระบุรี เขต 2. ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยราชภัฏไlayองกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์.

- ศักดิ์ไทย สุรกิจบรร. (2545). จิตวิทยาลังค์. กรุงเทพฯ: สุริยาสาสน.
- สถาบันดำรงราชานุภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย. (2553). การจัดการทรัพยากรมนุษย์
แผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรมนุษย์และการนำแผนฯ ไปสู่การปฏิบัติ. กรุงเทพฯ:
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย.
- สร้อยตรากูล (ติวานันท์) อรรถมานะ. (2541). พฤติกรรมองค์การ: ทฤษฎีและการประยุกต์. กรุงเทพฯ:
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- สำนักงานข้าราชการพลเรือน. (2548). การปรับใช้สมรรถนะในการบริหารทรัพยากรมนุษย์.
สืบค้นจาก <http://www.thequickhost.com/View.aspx>.
- สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24. (2561). จำนวนครูผู้สอนในสถานศึกษา ลังกัดสำนักงาน
เขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์. กาฬสินธุ์: สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษา เขต 24.
- สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. (2542). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542.
กรุงเทพฯ: ครุสภ.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2554). โครงการพัฒนาครูทั่วระบบเพื่อยกระดับคุณภาพครู
ให้เป็นครูดี ครูเก่ง. สืบค้นจาก <https://webcache.googleusercontent.com>.
- สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน. (2547). การปรับใช้สมรรถนะในการบริหารทรัพยากรมนุษย์
เอกสารประกอบการลั่มน้ำเรื่อง สมรรถนะของข้าราชการ. กรุงเทพฯ: สำนักงานข้าราชการพลเรือน.
- สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน. (2548). การปรับใช้สมรรถนะในการบริหารทรัพยากรมนุษย์.
เอกสารประกอบการลั่มน้ำเรื่อง สมรรถนะของข้าราชการ เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2548.
กรุงเทพฯ: สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน.
- สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน. (2553). คู่มือการกำหนดสมรรถนะในราชการพลเรือน:
คู่มือสมรรถนะหลัก. นนทบุรี: ประชุมช่าง จำกัด.
- สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษาองค์การมหาชน. (2547). มาตรฐานการศึกษา¹
และตัวบ่งชี้เพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก: ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2547
/สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน). กรุงเทพฯ:
สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษาองค์การมหาชน.
- สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดกาฬสินธุ์. (2562). หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
ของข้าราชการพลเรือนสามัญสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558.
สืบค้นจาก <https://webcache.googleusercontent.com>.
- สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดมหาสารคาม. (2559). การขับเคลื่อนการปฏิรูปการศึกษาของกระทรวง
ศึกษาธิการในภูมิภาค. สืบค้นจาก <https://www.matichon.co.th>.
- สำนักพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา. (2553). คู่มือประเมินสมรรถนะครู (ฉบับปรับปรุง). กรุงเทพฯ:
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน.
- สุกัญญา รัศมีธรรมโชติ. (2547). "Competency: เครื่องมือการบริหารที่ปฏิเสธไม่ได้". Productivity,
9(53), 20-25.

- สุรพงษ์ จรัสโรจนกุล. (2552). การวิจัยและพัฒนาการบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์. เพชรบูรณ์: มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์.
- สุรุติ ยัญญาลักษณ์. (2550). การพัฒนาสมรรถนะเพื่อเพิ่มประสิทธิผลขององค์กร ข้าราชการครู และบุคลากรทางการศึกษาในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน (วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุรังค์ โค้ตตระกูล. (2548). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- อรัญ โสตถินธุ. (2550). การประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อจัดทำร่างหลักสูตรและเครื่องมือประเมินผล แบบมุ่งสมรรถนะ. ม.ป.ท.
- อัญชลี ธรรมวิธิกุล. (2552). เทคนิคการนิเทศ: การสอนงาน (*Coaching*). สืบค้นจาก <http://panchalee.wordpress.com>.
- อารีวรรณ น้อยดี. (2553). การศึกษาสมรรถนะของผู้บริหารสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ลังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต 1 และเขต 2 (วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต). พระนครศรีอยุธยา: มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา.
- อสหา ก นุยสี. (2556). สมรรถนะครูอิสลามศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา ลังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสตูล (วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต). สงขลา: มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- Cobb, S. (1976). Social support as a moderator of life stress. *Psychosomatic medicine*, 38(5), 300-314.
- Dennis, J. (1995). *School-base Management: Will it Fly*, in Wong Kam-Cheung and Cheng Kai-Ming (eds), *Educational Leadership and Change: An International Perspective*. Hong Kong: Loong Wah Printing Co. ltd.
- Domjan, M. (1996). *The Principles of Learning and Behavior* Belmont, California: Thomson Wadsworth.
- Gibson, J.L., Ivancevich, J. M. and Donnelly, J.H. (1997). *Organization Behavior, Structure, Process*. (9th ed.). Boston: McGraw-Hill.
- Herzberg, F. (1959). *Federick; Mausner, Bernard; and Snyderman, Block the Motivation to Work*. New York: John Willey.
- Hightett, N.T. (1989). *School effectiveness and ineffective parent's principal' and superintendents' perspectives*. Unpublished doctoral dissertation, University of Alberta. Edmonton, AB.
- Hornby, A.S. (2001). *Oxford Advanced Learner's Dictionary* (6th ed.). Oxford: Oxford University Press.
- House, J.S. (1981). *Work Stress and Social Support*. Reading, Mass: Addison-Wesley.
- Hunt, J.G. and Richard, N.O. (2003). *Organizational Behavior* (7th ed.). New York: John Wiley and Sons.

- Kahn, R.L. (1979). *Aging and social support*. In aging from birth to death: Interdisciplinary perspective Coro: Westview Press.
- Lovell, R.B. (1980). *Adult Learning*. New York: Halsted Press Wiley and Son.
- McClelland, D.C. (1960). *The Achieving Society*. Princeton, New Jersey: Van Nostrand.
- McClelland, D.C. (1973). Testing for competence rather than intelligence. *American Psychologist*, 28(1), 1-14.
- Miller, J.A. (1989). Required participation in curriculum planning and implementation of curriculum guides. *Dissertation Abstracts International*, 50(2), 320.
- Mischel, H.W. (1974). A Cognitive Social Learning to Morality and Self-Regulation. In Likona Thomas (Ed.), *Moral Development and Behavior: theory, Research and Social Issues*. New York: Holt Richart and Winston.
- Moore, T.J. (2001). The diet approaches to stop hypertension diet lowered systolic blood pressure in stage 1 isolated systolic hypertension. *Hypertension*, 38(2), 8-155.
- Newsom, D. and Carrell, B. (1981). *This is PR: the realities of public relations* Belmont. Calif: Wadsworth.
- Newstrom, J.W. and Davis, K. (2002). *Human Behavior at Work: Organizational Behavior* (8th ed). New York: McGraw-Hill.
- Norbeck, K. (1982). The use of social support in clinical practice. *Journal of Psychosocial Nursing and Mental Health Science*, 20(12), 22-2.
- Nurmi, J.E. (1991). Review How Do Adolescents See Their Future? A Review of Development of Future Orientation and Planning. *Development Review*, 11, 1-59.
- Ozcelik, G. and Ferman, M. (2006). *Competency Approach to Human Resource Manager: Outcome and Contributions in a Turkish Cultural Context*. *Human Resource Development Review*. Thousand Oaks: March.
- Pender, N.J. (1996). *Health promotion in nursing practice* (3rd ed.). Stamford, Conn: Appleton and Lange.
- Spencer, L.M. and Spencer, S.M. (1993). *Competence at Work: Model for Superior Performance*. New York: Wiley and Sons.
- Taro, Y. (1973). *Statistics: An Introductory Analysis* (3rd ed.). New York: Harper and Row Publications.
- Thoits, P.A. (1982). Conceptual, methodological, and theoretical problems in studying social support as a buffer against life stress. *Journal of Health and Social Behavior*, 23(2), 145-159.
- Weiss, R. (1974). *The Provision of Social Relationship*. In Z. Rubin (Ed), *Doing Unto others* (pp.17-26). Englewood Cliff, N.J: Prentice-Hall.
- Wright, L. (2001). *Human resources and the resource based view of the firm CAHRS Working Paper*. 01-03.

ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคผนวก ก

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครุพัสดุสอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 24

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง: โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง () หน้ารายการที่ตรงกับข้อมูลของท่าน

1. เพศ

- 1.1 () ชาย
- 1.2 () หญิง

2. ขนาดของโรงเรียน

- 2.1 () โรงเรียนขนาดเล็ก (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1-499 คน)
- 2.2 () โรงเรียนขนาดกลาง (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 500-1,499 คน)
- 2.3 () โรงเรียนขนาดใหญ่ (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1,500-2,499 คน)
- 2.4 () โรงเรียนขนาดใหญ่พิเศษ (จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 2,500 คนขึ้นไป)

3. สถานะ

- 3.1 () ครุพัสดุที่ปฏิบัติหน้าที่ด้านการบริหารงานของโรงเรียน
- 3.2 () ครุพัสดุที่ปฏิบัติงานการสอน

4. วิทยฐานะ

- 4.1 () ครุพัสดุช่วย
- 4.2 () คศ.1
- 4.3 () คศ.2
- 4.4 () คศ.3

ตอนที่ 2 แบบสอบถามปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

คำชี้แจง: โปรดทำเครื่องหมาย / เพียงหนึ่งข้อลงในช่องระดับสมรรถนะที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุด โดยมีเกณฑ์ให้คะแนน ดังนี้

ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. แรงจูงใจในการทำงาน					
1.1 ข้าพเจ้ามักจะหุ่มเหวี่ยงเพียงพอ ให้งานที่รับผิดชอบเสมอ					
1.2 ข้าพเจ้ามักจะทำงานประஸบผลสำเร็จ มากกว่าที่คาดการณ์ไว้เสมอ					
1.3 เมื่อเริ่มต้นทำงานได้ ข้าพเจ้าต้องพยายาม ทำงานนั้นจนสำเร็จเสมอ					
1.4 ข้าพเจ้าสามารถทำงานได้งานหนึ่ง ได้ติดต่อกันเป็นเวลานานโดยไม่เกิด ความเบื่อหน่าย					
1.5 เมื่อข้าพเจ้ายังไม่ประสบความสำเร็จ ในการทำงานได้ ข้าพเจ้าจะพยายาม ทำงานนั้น อีกจนกว่าจะสำเร็จ					
2. ลักษณะมุ่งอนาคตความคุ้มค่า					
2.1 ยินดีที่จะเข้าร่วมอบรมหรือศึกษา ²⁴ ต่อกันครั้งที่มีโอกาส					
2.2 ข้าพเจ้าคิดว่าไม่มีประโยชน์อะไรเลย ที่จะต้องวิตกกังวลเกี่ยวกับอนาคต					
2.3 พยายามใช้เงินอย่างประหยัดและ เก็บออมเพื่ออนาคต					
2.4 มุ่งมั่นในการทำงานเพื่ออนาคตที่ดี ของตนเอง					
2.5 เตรียมตัวอย่างเต็มที่เพื่อจะทำงานสำคัญ					
3. ทัศนคติการประกอบวิชาชีพครู					
3.1 ข้าพเจ้ามีความมุ่งมั่นและหุ่มเหวี่ยง ที่จะทำงานที่ให้เต็มความสามารถ					
3.2 วิชาชีพครูเป็นวิชาชีพที่น่ายกย่อง และมีความสำคัญต่อสังคมมาก					

ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครูผู้สอน ในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
3.3 ข้าพเจ้ามีความภูมิใจเมื่อเห็นนักเรียน ประสบความสำเร็จ					
3.4 ถ้ามีโอกาสเลือกข้าพเจ้าต้องการเปลี่ยนไป ทำงานอย่างอื่นที่ไม่ใช้อาชีพครู					
3.5 ข้าพเจ้ามีความภูมิใจในวิชาชีพครู					
4. การสนับสนุนจากสังคม					
4.1 ครอบครัวของข้าพเจ้าให้การสนับสนุน และส่งเสริมปัจจัยต่าง ๆ ในการทำงาน เสมอ					
4.2 การปฏิบัติงานของข้าพเจ้าได้รับ การสนับสนุนจากเพื่อนร่วมงานด้วยดี เสมอ					
4.3 ชุมชนให้การสนับสนุนข้าพเจ้า ในการทำงานหรือทำโครงการต่าง ๆ					
4.4 ผู้บังคับบัญชาช่วยเหลือข้าพเจ้า เป็นอย่างดีทั้งเรื่องงานและเรื่องส่วนตัว					
4.5 นักเรียนให้ความร่วมมือในการจัดการ เรียนการสอนและกิจกรรมต่าง ๆ					
5. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ					
5.1 มีความภูมิใจที่มีส่วนร่วมในการสร้าง ชื่อเสียงให้โรงเรียน					
5.2 หน้าที่การงานช่วยให้ได้รับความรู้ และประสบการณ์เพิ่มเติม					
5.3 ภาระงานที่ข้าพเจ้ารับผิดชอบอยู่ มีความเหมาะสมและท้าทายความสามารถ					
5.4 ได้ใช้ความรู้ความสามารถในการแก้ปัญหา ในการปฏิบัติงาน					
5.5 มีการพัฒนาตนเองและงานวิชาการ เพื่อยกระดับวิทยฐานะของตนเอง					

ตอนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับสมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24

คำชี้แจง: โปรดทำเครื่องหมาย ✓ เพียงหนึ่งข้อลงในช่องระดับสมรรถนะที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุด โดยมีเกณฑ์ให้คะแนนดังนี้

- 5 คะแนน หมายถึง อยู่ในระดับมากที่สุด
- 4 คะแนน หมายถึง อยู่ในระดับมาก
- 3 คะแนน หมายถึง อยู่ในระดับปานกลาง
- 2 คะแนน หมายถึง อยู่ในระดับน้อย
- 1 คะแนน หมายถึง อยู่ในระดับน้อยที่สุด

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด

1. สมรรถนะการมุ่งผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน

1.1 วิเคราะห์ภาระกิจงานเพื่อวางแผน การแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ					
1.2 กำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงาน ในทุกภาคเรียน					
1.3 วางแผนการปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน					
1.4 ฝ่ายเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้					
1.5 มีความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนา การจัดการเรียนรู้					
1.6 ประเมินผลการปฏิบัติงานของตนเอง อยู่เสมอ					

2. สมรรถนะการบริการที่ดี

2.1 ให้บริการด้วยความยิ้มแย้ม เอาใจใส่ ต่อผู้มารับบริการ					
2.2 บริการรวดเร็ว ไม่ล่าช้า ตามเวลา ที่เหมาะสม					
2.3 ให้บริการด้วยความเคารพให้เกียรติ ต่อผู้มารับบริการ					
2.4 ให้บริการด้วยความมุ่งมั่นเต็มอิ่มใจ ในการให้บริการ					
2.5 ช่วยแก้ปัญหาให้กับนักเรียน ผู้ปกครอง หรือผู้มารับบริการ					

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
2.6 ให้บริการโดยยึดความต้องการ ผู้รับบริการเป็นหลัก					
3. สมรรถนะการพัฒนาตนเอง					
3.1 ศึกษาค้นคว้า หาความรู้ มุ่งมั่น และแสวงหาโอกาสในการพัฒนาตนเอง ด้วยวิธีการที่หลากหลาย					
3.2 วิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อนเกี่ยวกับ การจัดการเรียนรู้ด้วยตนเอง อย่างต่อเนื่อง					
3.3 ศึกษาค้นคว้า หาองค์ความรู้ใหม่ ๆ ทางวิชาการเพื่อพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ					
3.4 มีการแลกเปลี่ยนความรู้กับผู้อื่น เพื่อการพัฒนาตนเองทุกรั้ง เมื่อมีโอกาส					
3.5 เข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาตนเอง จากหน่วยงานต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง					
3.6 ให้คำปรึกษา แนะนำ นิเทศ และถ่ายทอด ความรู้ประสบการณ์ ทางวิชาชีพแก่ผู้อื่น					
4. สมรรถนะการทำงานเป็นทีม					
4.1 สร้างสัมพันธภาพที่ดีในการทำงาน ร่วมกับผู้อื่น					
4.2 ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ตามบทบาทหน้าที่ ที่ได้รับมอบหมาย					
4.3 ช่วยเหลือและสนับสนุนเพื่อนร่วมงาน เพื่อสู่เป้าหมายความสำเร็จร่วมกัน					
4.4 ให้เกียรติ ยกย่องเชิญให้กำลังใจ แก่เพื่อนร่วมงานในโอกาสที่เหมาะสม					
4.5 มีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งภายใน และภายนอกสถานศึกษา					

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
4.6 แสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตามในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างเหมาะสมตามโอกาส					
5. จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู					
5.1 ยึดมั่นในอุดมการณ์ของวิชาชีพ ปกป้องเกียรติและศักดิ์ของวิชาชีพ					
5.2 เสียสละ อุทิศตนเพื่อประโยชน์ขององค์กร ต่อวิชาชีพและเป็นสมาชิกที่ดีขององค์กร วิชาชีพ					
5.3 สนับสนุน และเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนา จรรยาบรรณวิชาชีพ					
5.4 ยกย่อง ชมเชยบุคคลอื่นที่ประสบ ^{ผลสำเร็จ} ในวิชาชีพ					
5.5 มีความตรงต่อเวลา					
5.6 ปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และขอบธรรมเนียมประเพณี					
6. สมรรถนะการบริหารจัดการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้					
6.1 สร้าง/พัฒนาปรับปรุงหลักสูตรให้มีความ ^{ยืดหยุ่นและสอดคล้องกับความต้องการ พิเศษ}					
6.2 มีการประเมินการใช้หลักสูตรและ นำผลการประเมินไปพัฒนาหลักสูตร ในสถานศึกษา					
6.3 มีการกำหนดการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยคำนึงถึงความแตกต่างและรวมชาติ ระหว่างบุคคล					
6.4 มีการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ อย่างหลากหลายเหมาะสมกับวัย และความต้องการของผู้เรียน					
6.5 มีการจัดทำแผนการเรียนรู้ อย่างมีระบบ โดยบูรณาการ อย่างสอดคล้องเชื่อมโยงกัน					

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา นราธิวาส เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
6.6 มีการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วม ในการออกแบบการเรียนรู้ การจัด กิจกรรม และการประเมินผลการเรียนรู้					
7. สมรรถนะการพัฒนาผู้เรียน					
7.1 มีการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม แก่ผู้เรียน ใน การจัดการเรียนรู้ ในชั้นเรียน					
7.2 มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมให้แก่ผู้เรียน โดยให้ผู้เรียน มีส่วนร่วมในการวางแผนกิจกรรม					
7.3 มีการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียน ด้านการดูแลตนเอง มีทักษะในการ เรียนรู้ การทำงาน การอยู่ร่วมกัน ในสังคมและรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง					
7.4 มีการสอดแทรกความเป็นประวัติศาสตร์ไทย ความภูมิใจในความเป็นไทยให้แก่ ผู้เรียนในการจัดการเรียนรู้					
7.5 มีการจัดกิจกรรมพื้นฟูศักยภาพ ด้านร่างกาย สังคม อารมณ์ สติปัญญา ของผู้เรียนให้มีพัฒนาการและพร้อมที่ จะเรียนรู้					
7.6 มีการนำข้อมูลนักเรียนไปใช้ช่วยเหลือ พัฒนาผู้เรียนทั้งด้านการเรียนรู้ และปรับพฤติกรรมเป็นรายบุคคล					
8. สมรรถนะการบริหารจัดการชั้นเรียน					
8.1 มีการจัดสภาพแวดล้อมภายใน และภายนอกห้องเรียนที่เอื้อต่อ การเรียนรู้					
8.2 มีการส่งเสริมมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่าง ครุภัณฑ์เรียนและผู้เรียนกับผู้เรียน					
8.3 มีการตรวจสอบจำนวนความชำนาญ ในห้องเรียนให้พร้อมใช้และปลอดภัย					

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
8.4 มีการจัดทำข้อมูลสารสนเทศของนักเรียน เป็นรายบุคคล และเอกสารประจำชั้นเรียนครบถ้วนเป็นปัจจุบัน					
8.5 มีการนำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ ในการพัฒนาผู้เรียนได้อย่างเต็มศักยภาพ					
8.6 มีการให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการกำหนดกฎ กติกา ข้อตกลงในชั้นเรียน					
9. สมรรถนะการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน					
9.1 มีการสำรวจปัญหาเกี่ยวกับนักเรียน ที่เกิดขึ้นในชั้นเรียนเพื่อวางแผน การวิจัยพัฒนาผู้เรียน					
9.2 มีการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา เกี่ยวกับนักเรียนที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน เพื่อกำหนดทางเลือกในการแก้ไขปัญหา ระบุสภาพปัจจุบัน					
9.3 มีการรวบรวม จำแนกและจัดกลุ่ม ของสภาพปัญหา แนวคิด ทฤษฎี และวิธีแก้ไขปัญหา เพื่อสะท้อน ต่อการนำไปใช้					
9.4 มีการประมวลผลหรือสรุปข้อมูล สารสนเทศที่เป็นประโยชน์ต่อการแก้ไข ปัญหานิชั้นเรียน โดยใช้ข้อมูลรอบด้าน					
9.5 มีการวิเคราะห์จุดเด่น จุดด้อย อุปสรรค และโอกาสความสำเร็จของการวิจัย เพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในชั้นเรียน					
9.6 มีการจัดทำแผนการวิจัยและดำเนินการ วิจัยอย่างเป็นระบบตามแผนดำเนินการ วิจัยที่กำหนดไว้					
10. สมรรถนะภาวะผู้นำ					
10.1 การเห็นคุณค่าให้ความสำคัญ ในความคิดเห็นหรือผลงาน และให้เกียรติผู้อื่น					

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
10.2 มีการกระตุ้นแรงจูงใจ ปรับเปลี่ยน ความคิดและการกระทำของผู้อื่น ให้มีความผูกพันและมุ่งมั่นต่อเป้าหมาย ในการทำงานร่วมกัน					
10.3 มีปฏิสัมพันธ์ในการสนทนากับผู้อื่น โดยมุ่งเน้น อย่างสร้างสรรค์กับผู้อื่น โดยมุ่งเน้น การเรียนรู้ และพัฒนาวิชาชีพ					
10.4 มีทักษะการฟัง การพูด และการตั้ง [*] คำถาม เปิดใจกว้าง ยึดหยุ่น ยอมรับ ทัศนะที่หลากหลายของผู้อื่น เพื่อเป็นแนวทางใหม่ ๆ ในการ ปฏิบัติงาน					
10.5 ให้ความสนใจต่อสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เป็นปัจจุบัน โดยมีการวางแผน อย่างมีวิสัยทัศน์ ซึ่งเชื่อมโยงกับ วิสัยทัศน์ เป้าหมาย และพันธกิจ โรงเรียน					
10.6 มีการเริ่มการปฏิบัติที่นำไปสู่ การเปลี่ยนแปลงและพัฒนานวัตกรรม					
11. สมรรถนะการสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือกับชุมชนเพื่อการจัดการเรียนรู้					
11.1 มีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ปกครอง และชุมชนในการติดต่อสื่อสารเพื่อ [*] การจัดการเรียนรู้					
11.2 ประสานงานกับผู้ปกครองและชุมชน ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการ เรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดปีการศึกษา					
11.3 เปิดโอกาสให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง [*] เข้าร่วมวางแผนการจัดกิจกรรม การเรียนรู้ในระดับชั้นเรียน					
11.4 เปิดโอกาสให้ผู้ปกครองและชุมชน เข้ามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับ การจัดการเรียนการสอนในสถานศึกษา					

สมรรถนะของครูผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 24	ระดับสมรรถนะ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
11.5 สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่าง ครุํผู้ปกครอง ชุมชน และองค์กร ฯ ทั้งภาครัฐและเอกชนในการแลกเปลี่ยน ข้อมูลสารสนเทศ เพื่อการจัดการ เรียนรู้					
11.6 จัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ให้ประโยชน์ ชวกับบ้าน หรือภูมิปัญญาในท้องถิ่น เข้ามามีส่วนร่วม					

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

ขอขอบพระคุณที่กรุณาตอบแบบสอบถาม
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคผนวก ข

ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ ข.1 ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย

คำถามข้อ	คะแนนของผู้เชี่ยวชาญ			รวม	ค่าเฉลี่ย
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3		
X1	+1	+1	+1	3	1
X2	+1	+1	+1	3	1
X3	+1	+1	+1	3	1
X4	+1	+1	+1	3	1
X5	+1	+1	+1	3	1
X6	+1	+1	+1	3	1
X7	+1	+1	+1	3	1
X8	+1	+1	+1	3	1
X9	+1	+1	+1	3	1
X10	+1	+1	+1	3	1
X11	+1	+1	+1	3	1
X12	+1	+1	+1	3	1
X13	+1	+1	+1	3	1
X14	+1	+1	+1	3	1
X15	+1	+1	+1	3	1
X16	+1	+1	+1	3	1
X17	+1	+1	+1	3	1
X18	+1	+1	+1	3	1
X19	+1	+1	+1	3	1
X20	+1	+1	+1	3	1
X21	+1	+1	+1	3	1
X22	+1	+1	+1	3	1
X23	+1	+1	+1	3	1
X24	+1	+1	+1	3	1
X25	+1	+1	+1	3	1
Y1	+1	+1	+1	3	1
Y2	+1	+1	+1	3	1
Y3	+1	+1	+1	3	1
Y4	+1	+1	+1	3	1
Y5	+1	+1	+1	3	1
Y6	+1	+1	+1	3	1

(ต่อ)

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

คำถ้ามข้อ	คะแนนของผู้เชี่ยวชาญ			รวม	ค่าเฉลี่ย
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3		
Y7	+1	+1	+1	3	1
Y8	+1	+1	+1	3	1
Y9	+1	+1	+1	3	1
Y10	+1	+1	+1	3	1
Y11	+1	+1	+1	3	1
Y12	+1	+1	+1	3	1
Y13	+1	+1	+1	3	1
Y14	+1	+1	+1	3	1
Y15	+1	+1	+1	3	1
Y16	+1	+1	+1	3	1
Y17	+1	+1	+1	3	1
Y18	+1	+1	+1	3	1
Y19	+1	+1	+1	3	1
Y20	+1	+1	+1	3	1
Y21	+1	+1	+1	3	1
Y22	+1	+1	+1	3	1
Y23	+1	+1	+1	3	1
Y24	+1	+1	+1	3	1
Y25	+1	+1	+1	3	1
Y26	+1	+1	+1	3	1
Y27	+1	+1	+1	3	1
Y28	+1	+1	+1	3	1
Y29	+1	+1	+1	3	1
Y30	+1	+1	+1	3	1
Y31	+1	+1	+1	3	1
Y32	+1	+1	+1	3	1
Y33	+1	+1	+1	3	1
Y34	+1	+1	+1	3	1
Y35	+1	+1	+1	3	1
Y36	+1	+1	+1	3	1
Y37	+1	+1	+1	3	1

(ต่อ)

ตารางที่ ข.1 (ต่อ)

คำถ้ามข้อ	คะแนนของผู้เชี่ยวชาญ			รวม	ค่าเฉลี่ย
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3		
Y38	+1	+1	+1	3	1
Y39	+1	+1	+1	3	1
Y40	+1	+1	+1	3	1
Y41	+1	+1	+1	3	1
Y42	+1	+1	+1	3	1
Y43	+1	+1	+1	3	1
Y44	+1	+1	+1	3	1
Y45	+1	+1	+1	3	1
Y46	+1	+1	+1	3	1
Y47	+1	+1	+1	3	1
Y48	+1	+1	+1	3	1
Y49	+1	+1	+1	3	1
Y50	+1	+1	+1	3	1
Y51	+1	+1	+1	3	1
Y52	+1	+1	+1	3	1
Y53	+1	+1	+1	3	1
Y54	+1	+1	+1	3	1
Y55	+1	+1	+1	3	1
Y56	+1	+1	+1	3	1
Y57	+1	+1	+1	3	1
Y58	+1	+1	+1	3	1
Y59	+1	+1	+1	3	1
Y60	+1	+1	+1	3	1
Y61	+1	+1	+1	3	1
Y62	+1	+1	+1	3	1
Y63	+1	+1	+1	3	1
Y64	+1	+1	+1	3	1
Y65	+1	+1	+1	3	1
Y66	+1	+1	+1	3	1



ภาคผนวก ค

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ ค.1 ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเพื่อการวิจัย

Items	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1	92.48	240.974	0.583	0.889
X2	92.30	252.062	0.325	0.978
X3	92.30	249.703	0.378	0.886
X4	92.30	254.933	0.259	0.892
X5	92.43	235.276	0.746	0.875
X6	92.15	249.772	0.355	0.893
X7	92.58	242.251	0.459	0.921
X8	92.65	241.669	0.535	0.839
X9	92.63	239.574	0.568	0.879
X10	92.55	241.126	0.493	0.925
X11	92.20	248.779	0.372	0.945
X12	92.05	246.254	0.438	0.832
X13	92.93	239.917	0.592	0.878
X14	92.18	248.199	0.431	0.854
X15	92.48	240.974	0.583	0.878
X16	92.20	246.985	0.467	0.887
X17	92.20	244.626	0.514	0.898
X18	91.95	245.177	0.534	0.887
X19	92.43	235.276	0.746	0.884
X20	92.48	240.974	0.583	0.878
X21	92.30	252.062	0.325	0.933
X22	92.48	240.974	0.583	0.889
X23	92.30	252.062	0.325	0.978
X24	92.30	249.703	0.378	0.886
X25	92.30	254.933	0.259	0.892
Y1	92.43	235.276	0.746	0.875
Y2	92.15	249.772	0.355	0.893
Y3	92.58	242.251	0.459	0.921

(ต่อ)

ตารางที่ ค.1 (ต่อ)

Items	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y4	92.65	241.669	0.535	0.839
Y5	92.63	239.574	0.568	0.879
Y6	92.48	240.974	0.583	0.889
Y7	92.30	252.062	0.325	0.978
Y8	92.30	249.703	0.378	0.886
Y9	92.30	254.933	0.259	0.892
Y10	92.43	235.276	0.746	0.875
Y11	92.15	249.772	0.355	0.893
Y12	92.58	242.251	0.459	0.921
Y13	92.65	241.669	0.535	0.839
Y14	92.63	239.574	0.568	0.879
Y15	92.55	241.126	0.493	0.925
Y16	92.20	248.779	0.372	0.945
Y17	92.05	246.254	0.438	0.832
Y18	92.93	239.917	0.592	0.878
Y19	92.18	248.199	0.431	0.854
Y20	92.48	240.974	0.583	0.878
Y21	92.20	246.985	0.467	0.887
Y22	92.20	246.985	0.467	0.887
Y23	92.20	244.626	0.514	0.898
Y24	91.95	245.177	0.534	0.887
Y25	92.30	249.703	0.378	0.912
Y26	92.30	254.933	0.248	0.897
Y27	92.15	249.772	0.355	0.856
Y28	92.58	242.251	0.459	0.912
Y29	92.65	241.669	0.535	0.953
Y30	92.63	239.574	0.568	0.849
Y31	92.55	241.126	0.493	0.987

(ต่อ)

ตารางที่ ค.1 (ต่อ)

Items	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y32	92.58	242.251	0.459	0.912
Y33	92.65	241.669	0.535	0.889
Y34	92.63	239.574	0.568	0.967
Y35	92.15	249.772	0.355	0.934
Y36	92.58	242.251	0.459	0.934
Y37	92.65	241.669	0.535	0.919
Y38	92.30	252.062	0.325	0.832
Y39	92.48	240.974	0.583	0.878
Y40	92.20	246.985	0.467	0.965
Y41	92.20	244.626	0.514	0.967
Y42	92.15	249.772	0.355	0.856
Y43	92.58	242.251	0.459	0.912
Y44	92.65	241.669	0.535	0.953
Y45	92.63	239.574	0.568	0.917
Y46	92.55	241.126	0.493	0.987
Y47	92.58	242.251	0.459	0.912
Y48	92.65	241.669	0.535	0.954
Y49	92.30	254.933	0.259	0.892
Y50	92.43	235.276	0.746	0.875
Y51	92.15	249.772	0.355	0.893
Y52	92.58	242.251	0.459	0.921
Y53	92.65	241.669	0.535	0.839
Y54	92.63	239.574	0.568	0.879
Y55	92.55	241.126	0.493	0.925
Y56	92.20	248.779	0.372	0.945
Y57	92.05	246.254	0.438	0.832
Y58	92.93	239.917	0.592	0.878
Y59	92.18	248.199	0.431	0.854

(ต่อ)

ตารางที่ ก.1 (ต่อ)

Items	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y60	92.48	240.974	0.583	0.878
Y61	92.20	246.985	0.467	0.887
Y62	92.20	246.985	0.467	0.887
Y63	92.20	244.626	0.514	0.898
Y64	91.95	245.177	0.534	0.887
Y65	92.30	249.703	0.378	0.912
Y66	92.30	254.933	0.248	0.897

หมายเหตุ: Reliability Coefficients, N of Cases = 42, N of Items = 91, Alpha = .90



ภาคผนวก ง

ตัวอย่างหนังสือขอความอนุเคราะห์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ପ୍ରକାଶିତ ତାରିଖ: ୨୦୧୮/୦୫୦୩

คณรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐

១៩ មិថុនាយន ២០៦៣

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน นายบุญช่วย กิตติวิชญกุล

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นางสาวสาวีศรี ฉายจิตต์ รหัสประจำตัว ๖๐๑๒๖๒๐๙๐๕๐๒ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาการเรียน ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครุภัณฑ์สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การ
การศึกษามีชัยศึกษา เขต ๒๔” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้รับการยกย่องให้เป็นผู้เขียนมาตรฐานดีเด่น ที่มีคุณภาพสูง สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง

- เพื่อ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล
 ตรวจสอบด้านภาษา
 อื่นๆ ระบุ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

000

(รองศาสตราจารย์สาวลักษณ์ โภคลกิตติอัมพร)

คณบดีคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

คณารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
ไทรศรีพท., ไทรสาร ๐-๔๗๗๒-๓๕๕๕
ไทรศรีพท. ๐-๔๗๗๒-๒๑๑๘ ท่อ ๗๗๗



ପ୍ରକାଶନ ନଂ ୦୫୭/୩୫୨୩

คณารักษศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐๐

ଟେଲି ମିର୍ତ୍ତନାୟନ ୨୫୧୩

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เขี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย
เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เหอเดศักดิ์ สุพันธ์
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นางสาวสาวีศรี ฉายจิตต์ รหัสประจำตัว ๖๑๘๒๖๐๘๐๔๐๒ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รุปแบบการศึกษาออนไลน์ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังห้า
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครุภัณฑ์ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การ
การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๒๕” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้รับการอนุมัติให้เป็นผู้เขียนรายวิชาที่สอนความต้องการของเนื้อหาการวิจัย

- เพื่อ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล
 ตรวจสอบด้านภาษา
 อื่นๆ ระบุ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์เสาวลักษณ์ โภคลกิตติอัมพร)
คณบดีคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

คณารักษศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
ไทยศรีที่, โทรสาร 0-๔๗๖๒-๑๕๕๕
ไทยศรีที่ ๐-๔๗๖๒-๒๗๗๘ ต่อ ๗๗๗



ที่ ศกรบ. ว ๐๙๑/๒๕๖๓

คณบดีคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐

๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง เรียนเชิญเป็นผู้เขียนข่ายความต้องการเครื่องมือการวิจัย
เรียน ว่าที่พันธุรัตน์ น่วมมะโน¹
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นางสาวสาวิตรี ฉ่ายจิตต์ รหัสประจำตัว ๖๐๘๒๖๒๐๙๐๔๐๒ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา
รัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาการเรียน ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำ
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะครุภัณฑ์สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การ
การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๒๔” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้ขอเรียนเชิญท่าน
เป็นผู้เขียนข่ายความต้องการของเนื้อหาการวิจัย

- เพื่อ ตรวจสอบความถูกต้องด้านเนื้อหา
 ตรวจสอบด้านการวัดและประเมินผล
 ตรวจสอบด้านภาษา
 อื่นๆ ระบุ.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และห่วงเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ เสาวลักษณ์ โภคลกิตติอัมพร)
คณบดีคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

การเผยแพร่ผลงานวิจัย

สาวิตรี ฉายจิตต์. (2565). ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถนะของครุผู้สอนในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 24 จังหวัดกาฬสินธุ์. วารสารสังคมศาสตร์ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 6(1), 248-257, มกราคม-มีนาคม.



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ	นางสาวสาวิตรี ฉายจิตต์
วันเกิด	9 พฤศจิกายน 2528
สถานที่เกิด	เลขที่ 108 หมู่ 5 ตำบลโคกสมบูรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ 46130
ที่อยู่ปัจจุบัน	เลขที่ 108 หมู่ 5 ตำบลโคกสมบูรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ 46130
สถานที่ทำงาน	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาภาคสินธุ์ ตำบลโพนทอง อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ 46000
ตำแหน่ง	นักทรัพยากรบุคคล
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2551	คหกรรมศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ศึกษา-ธุรกิจงานประดิษฐ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
พ.ศ. 2565	รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต (รป.ม.) สาขาวิชาธุรกิจประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY