

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในบทนี้ผู้ประเมินนำเสนอดокументและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการประเมิน หลักสูตรท้องถิ่น เพื่อให้การประเมินเป็นไปอย่างสมบูรณ์และบรรลุตามจุดมุ่งหมายที่วางไว้ ผู้ประเมิน จึงได้ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
2. หลักสูตรท้องถิ่น
3. หลักสูตรท้องถิ่นโรงเรียนครีสมเด็จพิมพ์พัฒนาวิทยา
4. การประเมินหลักสูตรตามรูปแบบชิปป์
5. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
 - 5.1 งานวิจัยในประเทศไทย
 - 5.2 งานวิจัยต่างประเทศ

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีเป็นกลุ่มสาระที่ช่วยพัฒนาให้ผู้เรียนมี ความรู้ความเข้าใจมีทักษะพื้นฐานที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตและรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงสามารถนำไปใช้รู้สึกกับการดำรงชีวิตการอาชีพและเทคโนโลยีมาใช้ประโยชน์ในการทำงานอย่างมีความคิด สร้างสรรค์และแข่งขันในสังคมไทยและสากลเห็นแนวทางในการประกอบอาชีพรักการทำงานและมี เจตคติที่ดีต่อการทำงานสามารถดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างพอเพียงและมีความสุข

ความมุ่งหมายของหลักสูตร

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีมุ่งพัฒนาผู้เรียนแบบองค์รวมเพื่อให้มี ความรู้ความสามารถมีทักษะในการทำงานเห็นแนวทางในการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อได้ อย่างมีประสิทธิภาพโดยมีสาระสำคัญดังนี้

การดำรงชีวิตและครอบครัวเป็นสาระเกี่ยวกับการทำงานในชีวิตประจำวันการช่วยเหลือ ตนเองครอบครัวและสังคมได้ในสภาพเศรษฐกิจที่พ่อเพียงไม่ทำลายสิ่งแวดล้อมเน้นการปฏิบัติจริง น ใจความมั่นใจและภูมิใจในผลสำเร็จของงานเพื่อให้ค้นพบความสามารถนักและความสนใจ ของตนเอง

การออกแบบและเทคโนโลยีเป็นสาระเกี่ยวกับการพัฒนาความสามารถของมนุษย์อย่าง สร้างสรรค์โดยนำความรู้มาใช้กับกระบวนการเทคโนโลยีสร้างสิ่งของเครื่องใช้ อิเล็กทรอนิกส์เพิ่ม ประสิทธิภาพในการดำรงชีวิต

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นสาระเกี่ยวกับกระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศ การติดต่อสื่อสารการค้นหาข้อมูลการใช้ข้อมูลและสารสนเทศการแก้ปัญหาหรือการสร้างงานคุณค่า และผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

การอาชีพเป็นสาระเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นต่ออาชีพเห็นความสำคัญของคุณธรรมจริยธรรม และเจตคติที่ดีต่ออาชีพให้เทคโนโลยีได้เหมาะสมเห็นคุณค่าของอาชีพสุจริตและเห็นแนวทางในการประกอบอาชีพคุณภาพผู้เรียน

จบขั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

1. เข้าใจวิธีการทำงานเพื่อช่วยเหลือตนเองครอบครัวและส่วนรวมใช้สัดสูตรกรณีและเครื่องมือถูกต้องตรงกับลักษณะงานมีทักษะกระบวนการทำงานมีลักษณะนิสัยการทำงานที่กระตือรือร้นตรงเวลาประทายดับปลดภัยสะอาดรอบคอบและมีจิตสำนึกรักษาสิ่งแวดล้อม

2. เข้าใจประโยชน์ของสิ่งของเครื่องใช้ในชีวิตประจำวันมีความคิดในการแก้ปัญหาหรือสนองความต้องการอย่างมีความคิดสร้างสรรค์มีทักษะในการสร้างของเล่นของใช้อย่างง่ายโดยใช้กระบวนการเทคโนโลยีได้แก่กำหนดปัญหาหรือความต้องการรวมข้อมูลออกแบบโดยถ่ายทอดความคิดเป็นภาพร่าง 2 มิติลงมือสร้างและประเมินผลเลือกใช้สัดสูตรกรณีอย่างถูกวิธีเลือกใช้สิ่งของเครื่องใช้ในชีวิตประจำวันอย่างสร้างสรรค์และมีการจัดการสิ่งของเครื่องใช้ด้วยการนำกลับมาใช้ซ้ำ

3. เข้าใจและมีทักษะการค้นหาข้อมูลอย่างมีขั้นตอนการนำเสนอข้อมูลในลักษณะต่างๆ และวิธีดูแลรักษาสุขอนามัยเทคโนโลยีสารสนเทศ

จบขั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

1. เข้าใจการทำงานและปรับปรุงการทำงานแต่ละขั้นตอนมีทักษะการจัดการทักษะการทำงานร่วมกันทำงานอย่างเป็นระบบและมีความคิดสร้างสรรค์มีลักษณะนิสัยการทำงานที่ขยันอดทนรับผิดชอบเชื่อสัตย์มีมารยาทและมีจิตสำนึกรักษาสิ่งของเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างประทายดับและคุ้มค่า

2. เข้าใจความหมายวิัฒนาการของเทคโนโลยีและส่วนประกอบของระบบเทคโนโลยี มีความคิดในการแก้ปัญหาหรือสนองความต้องการอย่างหลากหลายนำความรู้และทักษะการสร้างชิ้นงานไปประยุกต์ในการสร้างสิ่งของเครื่องใช้ตามความสนใจอย่างปลอดภัยโดยใช้กระบวนการเทคโนโลยีได้แก่กำหนดปัญหาหรือความต้องการรวมข้อมูลออกแบบโดยถ่ายทอดความคิดเป็นภาพร่างแบบติดหรือแผ่นที่ความคิดลงมือสร้างและประเมินผลเลือกใช้เทคโนโลยีในชีวิตประจำวันอย่างสร้างสรรค์ต่อชีวิตสังคมและมีการจัดการเทคโนโลยีด้วยการแปรรูปแล้วนำกลับมาใช้ใหม่

3. เข้าใจหลักการแก้ปัญหาเบื้องต้นมีทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ในการค้นหาข้อมูลเก็บรักษาข้อมูลสร้างภาพกราฟิกสร้างงานเอกสารนำเสนอข้อมูลและสร้างชิ้นงานอย่างมีจิตสำนึกรักษาสุขอนามัยและการออกแบบโดยถ่ายทอดความคิดสร้างสรรค์และรับผิดชอบ

4. รู้และเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพร่วมทั้งมีความรู้ความสามารถและคุณธรรมที่สัมพันธ์กับอาชีพ

จบขั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

1. เข้าใจกระบวนการทำงานที่มีประสิทธิภาพใช้กระบวนการกลุ่มในการทำงานมีทักษะแสดงความรู้ทักษะกระบวนการแก้ปัญหาและทักษะการจัดการมีลักษณะนิสัยการทำงานที่เสียสละมีคุณธรรมตัดสินใจอย่างมีเหตุผลและถูกต้องและมีจิตสำนึกรักษาสิ่งของเครื่องใช้พลังงานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมอย่างประทายดับและคุ้มค่า

2. เข้าใจกระบวนการเทคโนโลยีและระดับของเทคโนโลยีมีความคิดสร้างสรรค์ในการแก้ปัญหาหรือสนองความต้องการสร้างสิ่งของเครื่องใช้หรือวิธีการตามกระบวนการเทคโนโลยีอย่าง

ถูกต้องและปลอดภัยโดยถ่ายทอดความคิดเป็นภาษาไทยเพื่อนำไปสู่การสร้างขึ้นงานหรือแบบจำลอง ความคิดและการรายงานผลเลือกใช้เทคโนโลยีอย่างสร้างสรรค์ต่อชีวิตสังคมสิ่งแวดล้อมและมีการจัดการเทคโนโลยีด้วยการลดการใช้ทรัพยากรหรือเลือกใช้เทคโนโลยีที่ไม่มีผลกระทบกับสิ่งแวดล้อม

3. เข้าใจหลักการเบื้องต้นของการสื่อสารข้อมูลเครือข่ายคอมพิวเตอร์หลักการและวิธีแก้ปัญหาหรือการทำโครงการด้วยกระบวนการทางเทคโนโลยีสารสนเทศมีทักษะการค้นหาข้อมูลและการติดต่อสื่อสารผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรมการใช้คอมพิวเตอร์ในการแก้ปัญหาระบบงานหรือโครงการจากจินตนาการและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศนำเสนอ

4. เข้าใจแนวทางการเลือกอาชีพการมีเจตคติที่ดีและเห็นความสำคัญของการประกอบอาชีพวิธีการทำงานทำคุณสมบัติที่จำเป็นสำหรับการมีงานทำวิเคราะห์แนวทางเข้าสู่อาชีพมีทักษะพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการประกอบอาชีพและประสบการณ์ต่ออาชีพที่สนใจและประเมินทางเลือกในการประกอบอาชีพที่สอดคล้องกับความรู้ความถนัดและความสนใจ

จบชั้นมัธยศึกษาปีที่ 6

1. เข้าใจวิธีการทำงานเพื่อการดำรงชีวิตสร้างผลงานอย่างมีความคิดสร้างสรรค์มีทักษะการทำงานร่วมกันทักษะการจัดการทักษะกระบวนการแก้ปัญหาและทักษะการแสวงหาความรู้ทำงานอย่างมีคุณธรรมและมีจิตสำนึกรักในการใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน

2. เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับศาสตร์อื่นๆ วิเคราะห์ระบบเทคโนโลยีมีความคิดสร้างสรรค์ในการแก้ปัญหาหรือสนองความต้องการสร้างและพัฒนาสิ่งของเครื่องใช้หรือวิธีการตามกระบวนการทางเทคโนโลยีอย่างปลอดภัยโดยใช้ซอฟต์แวร์ช่วยในการออกแบบหรือนำเสนอผลงานวิเคราะห์และเลือกใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับชีวิตประจำวันอย่างสร้างสรรค์ต่อชีวิตสังคม สิ่งแวดล้อมและมีการจัดการเทคโนโลยีด้วยวิธีการของเทคโนโลยีสะอาด

3. เข้าใจองค์ประกอบของระบบสารสนเทศองค์ประกอบและหลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ระบบสื่อสารข้อมูลสำหรับเครือข่ายคอมพิวเตอร์คุณลักษณะของคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงและมีทักษะการใช้คอมพิวเตอร์แก้ปัญหาเขียนโปรแกรมภาษาพัฒนาโครงงานคอมพิวเตอร์ใช้ชาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ติดต่อสื่อสารและค้นหาข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ตใช้คอมพิวเตอร์ในการประมวลผลข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจใช้เทคโนโลยีสารสนเทศนำเสนอและใช้คอมพิวเตอร์สร้างขึ้นงานหรือโครงการ

4. เข้าใจแนวทางสู่อาชีพการเลือกและใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับอาชีพมีประสบการณ์ในอาชีพที่ถนัดและสนใจและมีคุณลักษณะที่ดีต่ออาชีพ

หลักสูตรห้องถีน

1. ความหมายของหลักสูตรห้องถีน

มีนักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของหลักสูตรห้องถีนไว้ว่า

ใจพิทย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539 : 107 - 108) ได้ให้ความหมายของหลักสูตรห้องถีนไว้ว่า หมายถึง มวลประสบการณ์ที่สถานศึกษาหรือหน่วยงานและบุคคลในห้องถีนจัดให้แก่ผู้เรียนตามสภาพและความต้องการของห้องถีนทั้งนี้คำว่าห้องถีนมีความหมายใน 2 ประการคือประการที่หนึ่ง ห้องถีนหมายถึงชุมชนที่สถานศึกษาหรือหน่วยงานนั้นตั้งอยู่อาจเป็นชุมชนในระดับหมู่บ้านตำบล

จำເກອງຈັງຫວັດຫຼືອກຄຸນມີຄາສຕຽບໄດ້ແລະທຸກສິ່ງທຸກອ່າງທີ່ເປັນອູ້ໆຫຼືອກມີຄາສຕຽບທີ່ເປັນໃນເຮືອງຂອງປະຊາທິປະໄຕຄວາມເປັນມາທີ່ຕັ້ງສັກພົມປະເທດຄະນະມີອາກະເຕີຣະຮູກຈີສິ່ງແວດລ້ອມວິດີ ຂົວຕວາມເປັນອູ້ໆຕີລົບວັນຮຽນມົມປັງຢາທີ່ອັນດີ່າລາປະກາກທີ່ສອງທັງຄົນໝາຍຄືສັກສານຄຶກຈາຫຼືອ ມ່າງຈານອັນດີ່ກີ່ເກົ່າຂ້ອງກັບການຈັດການສຶກສາໃນໝັ້ນນັ້ນໆໂດຍໝັ້ນທຸກຮະດັບສາມາດເຂົ້າມາມີສ່ວນ ຮ່ວມໃນການພັນນາຫລັກສູດທ່ອງຄົນ ກຽມການສຶກສານອກໂຮງຮຽນ (2541 : 2) ໄດ້ອີ້ນໃບຍໍຄວາມໝາຍຂອງ ພັດທະນາຫລັກສູດທ່ອງຄົນວ່າຫລັກສູດທ່ອງຄົນເປັນຫລັກສູດທ່ານີ້ສ່ວນຮ່າງກັບສັກພົມປັງຢາແລະຄວາມຕ້ອງການຂອງ ຜູ້ຮຽນຫຼືອສ່ວນຈາກຫລັກສູດແກນກາງທີ່ປ່ຽນໄປເຂົ້າກັບຂົວຈິງຂອງຜູ້ຮຽນຕາມທ່ອງຄົນຕ່າງໆຫຼືອຈາກ ເຫຼຸກຄານທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນປັຈຈຸບັນທີ່ມີຜລກະທບຕ່ອງຜູ້ຮຽນຫລັກສູດທ່ອງຄົນຈະສອດຄລ້ອງເໝາະສົມກັບສັກພົມ ເຫຼຸກຄານແລະສັງຄົມຂອງທ່ອງຄົນນັ້ນໆ ເນັ້ນການຮຽນຮູ້ຂົວຈິງຂອງຕະຫຼານເປັນປ່ຽນຕົນເຫັນກັບການ ເປີ່ຍັນແປ່ງຂອງວິທາກາກໃຫ້ເຫັນໂລຍໍແລະຂ່າວສານຂໍ້ມູນໃນການຮຽນຮູ້ຕ່າງໆຜູ້ຮຽນຈະໄດ້ຮຽນຮູ້ ຕາມສັກພົມປັງຢາຂົວຈິງຂອງຕະຫຼານເອົາຄວາມຮູ້ໄປໃໝ່ໃນການພັນນາຕານເປັນພັນນາອາຊີພັນນາ ເຫຼຸກຄານແລະທ່ອງຄົນໄດ້

ອີ້ນຮ່າຍເນັຕຣ ດນອມຄັກດີ (2544 : 30) ໄດ້ອີ້ນໃບຍໍຄວາມໝາຍຂອງຫລັກສູດທ່ອງຄົນວ່າ ໝາຍຄືການທີ່ກະທຽບສຶກສາໃຫ້ໄດ້ເປີດໂອກາສໃຫ້ໜ່າງຈານຕ່າງໆໄດ້ເຂົ້າມາມີສ່ວນຮ່າງກັບຫລັກສູດ ຕາມຂ້ອງກຳທັນດີໃນໂຄຮ່າງຫລັກສູດທ້ານີ້ເພື່ອໃຫ້ຜູ້ຮຽນໄດ້ມີໂອກາສເຮັດໃຫ້ຮ່າງວ່າຂອງທ່ອງຄົນສັກພົມ ເຫຼຸກຄານສັງຄົມຂອງທ່ອງຄົນຂອງຕະຫຼານເອົາ

ກຽມວິຊາກາ (2546 : 125) ກລ່າວວ່າຫລັກສູດທ່ອງຄົນໝາຍຄືນມາລປະສົບການທີ່ຈັດຂຶ້ນ ທັ້ງໃນທ້ອງຮຽນແລນອກທ້ອງຮຽນເພື່ອພັນນາຜູ້ຮຽນໃຫ້ມີຄວາມຮູ້ຄວາມສາມາດເຄີຍຕະຫຼາດຕີແລະ ຄຸນພາພ ການດຳຮັງຂົວໂຕໂດຍພາຍານໃຫ້ຮັກພາກໃນທ້ອງຄົນມົມປັງຢາທ່ອງຄົນໃຫ້ຜູ້ຮຽນໄດ້ ເຮັດໃຫ້ຮູ້ບັນພື້ນຮູ້ນາຂອງສັກພົມປັງຢາຂົວຈິງສັງຄົມວັນຮຽນຂອງຕະຫຼານເອົາຄວາມຮູ້ແລະ ແກ້ປັງຢາຕ່າງໆ ຂອງຫາຕີບ້ານເມືອງ

ດວງເດືອນ ເຕີມພິພັນນິພົງສ (2546 : 20) ກລ່າວຄື່ງຫລັກສູດທ່ອງຄົນວ່າໝາຍຄືການຈັດ ປະສົບການທີ່ກະທຽບໄທກັບຄຸນບຸກຄຸລາໃນທ້ອງຄົນຕາມສັກພົມປັງຢາຄວາມຕ້ອງການຂອງທ່ອງຄົນໂດຍເນັ້ນ ການຮຽນຮູ້ຂົວຈິງຂອງຕະຫຼານເປັນປ່ຽນແປ່ງຂອງວິທາກາສມ້າຍໃໝ່ກ່າວເຊີ້ນໂລຍໍ ແລະຂ່າວສານການຮຽນຮູ້ນັ້ນໄປສູ່ເປົ້າໝາຍຂອງການພັນນາຄຸນພາພົມປັງຢາຂອງຕະຫຼານເອົາ

ສາລີ ທອງຈົວ (2540 : 18) ຫລັກສູດທ່ອງຄົນໝາຍຄືນມາລປະສົບການທັງໝາຍທີ່ຄຽງ ນັກຮຽນບຸກຄາກໃນໂຮງຮຽນແລະໜ້າບ້ານໃນໝັ້ນທີ່ໂຮງຮຽນຕັ້ງອູ້ໆເຂົ້າມີສ່ວນຮ່າງກັບກຳທັນໂດຍບູຮານການ ວິດີການດຳເນີນຂົວຈິງກະບວນການຮຽນຮູ້ແລະວັນຮຽນທີ່ເປັນເອກລັກຄົມຂອງທ່ອງຄົນເຂົ້າກັບເນື້ອຫາສະຮະ ທາງວິຊາກາສົ່ງອາຈະເລືອກສ່ຽງນາມຈາກຫລັກສູດແກນກາງທີ່ໄດ້ໄດ້ໃຫ້ຜູ້ຮຽນເຂົ້າມີໂຍງຄວາມຮູ້ແລະ ປະສົບການທີ່ໄດ້ຮັບຈາກໂຮງຮຽນໃນເຮືອງພລວຕົກບໍລິຫານເປັນອູ້ໆຂອງໝັ້ນແລະທະໜັກເລີນບຫາທີ່ໃນ ການມີສ່ວນຮ່າງກັບກຳທັນໃຫ້ກັບໝັ້ນ

ສຽບໄດ້ວ່າ ຫລັກສູດທ່ອງຄົນໝາຍຄື່ງຫລັກສູດທ່ານີ້ພັນນາຂຶ້ນມາເພື່ອໃຫ້ໝາຍສົມກັບສັກພົມປັງຢາ ແລະ ຄວາມຕ້ອງການຂອງທ່ອງຄົນໂດຍມີການຈັດມາລປະສົບການທີ່ຕ່າງໆໃຫ້ສອດຄລ້ອງກັບສັກພົມປັງຢາຄວາມຕ້ອງການ ແລະປັງຢາຂອງຜູ້ຮຽນແລະໝັ້ນທ່ອງຄົນເພື່ອໃຫ້ຜູ້ຮຽນສາມາດຄວາມຮູ້ໄປໃໝ່ໃນການພັນນາຕານເປັນ ພັນນາອາຊີພົມປັງຢາແລະພັນນາໝັ້ນແລະສັງຄົມຕ່ອງປັບປຸງ

2. ความสำคัญในการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่น

หลักสูตรท้องถิ่นเป็นหลักสูตรที่ผู้เรียนชุมชนและครุร่วมกันสร้างขึ้นเพื่อมุ่งเน้นให้ผู้เรียนเรียนรู้จากชีวิตเรียนแล้วสามารถนำความรู้ไปใช้ในชีวิตอย่างมีคุณภาพเป็นสมาชิกที่ดีของสังคมการเรียนการสอนตามความต้องการของผู้เรียนครูเป็นผู้ค่อยแนะนำผู้เรียนค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเองหลักสูตรท้องถิ่นจึงมีความสำคัญดังนี้นักการศึกษาและหน่วยงานทางการศึกษาได้แสดงทัศนะเกี่ยวกับความสำคัญในการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นไว้ดังนี้

ใจพิพย์ เซื้อรัตนพงษ์ (2539 : 109 - 110) ได้ให้ความเห็นว่าถึงแม้จะมีหลักสูตรแกนกลางหรือหลักสูตรแม่บทแล้วแต่ยังต้องมีการจัดทำหลักสูตรท้องถิ่นโดยมีเหตุผลและความจำเป็นในเรื่องที่แตกต่างจากนักวิชาการคนอื่นๆดังต่อไปนี้

1. หลักสูตรแกนกลางหรือหลักสูตรแม่บทได้กำหนดจุดหมายเนื้อหาสาระและกิจกรรมอย่างกว้างๆ เพื่อให้ทุกคนได้เรียนรู้คล้ายคลึงกันทำให้กระบวนการเรียนการสอนมุ่งเนื้อหาสาระและประสบการณ์ที่เป็นหลักการทั่วๆ ไปไม่สามารถประมวลรายละเอียดเกี่ยวกับสาระความรู้ตามสภาพแวดล้อมสังคมเศรษฐกิจปัจจุบันและความต้องการของห้องถิ่นในแต่ละแห่งได้ทั้งหมดคงต้องพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นเพื่อตอบสนองความต้องการของห้องถิ่นให้มากที่สุด

2. การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วทางด้านเศรษฐกิจการเมืองและด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีผลกระทบโดยตรงต่อทรรศนะและการดำเนินชีวิตของคนไทยทั้งในเมืองและชนบทจึงต้องมีหลักสูตรท้องถิ่นเพื่อปรับสภาพของผู้เรียนให้สามารถรับกับการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ ดังกล่าวโดยเฉพาะผลกระทบที่เกิดขึ้นกับภูมิลำเนาห้องถิ่นของตนเพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปพัฒนาตนครอบครัวและห้องถิ่นตลอดจนดำเนินชีวิตอยู่ในห้องถิ่นของตนอย่างเป็นสุข

3. การเรียนรู้ที่ดีควรจะเรียนรู้จากสิ่งที่ใกล้ตัวไปยังสิ่งที่ไกลตัว เพราะเป็นกระบวนการเรียนรู้ที่ผู้เรียนสามารถดูซับได้รวดเร็วกว่าดังนั้นจึงควรมีหลักสูตรท้องถิ่นเพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ชีวิตจริงตามสภาพเศรษฐกิจสังคมของห้องถิ่นตนแทนที่จะเรียนรู้เรื่องไกลตัวซึ่งทำให้ผู้เรียนไม่รู้จักตนเองไม่รู้จักชีวิต ไม่เข้าใจและไม่มีความรู้สึกที่ดีต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมรอบตัวของตนจากนี้ การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นจะช่วยปลูกฝังให้ผู้เรียนมีความรักและความผูกพันรวมทั้งภาคภูมิใจในห้องถิ่นของตน

4. ทรัพยากรห้องถิ่นโดยเฉพาะภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือภูมิปัญญาชาวบ้านในชนบทของไทยมีอยู่มากน้อยและมีค่าบ่งบอกถึงความเจริญมาเป็นเวลานานหลักสูตรแม่บทหรือหลักสูตรแกนกลางไม่สามารถนำเสนอทรัพยากรห้องถิ่นดังกล่าวมาใช้ประโยชน์ได้แต่หลักสูตรห้องถิ่นสามารถบูรณาการเอาทรัพยากรห้องถิ่นและภูมิปัญญาชาวบ้านทั้งหลายมาใช้ในการเรียนการสอนไม่ว่าด้านอาชีพทัศนกรกรรมเกษตรกรรมดุริยางค์การแสดงธรรมนมธรรมเนียมประเพณีซึ่งมีผลทำให้ผู้เรียนได้รู้จักห้องถิ่นของตนเกิดความรักความผูกพันกับห้องถิ่นของตนและสามารถใช้ทรัพยากรห้องถิ่นในการประกอบอาชีพในห้องถิ่นได้

วิรัตน์ บัวขาว (2535 ; อ้างอิงในนิตยา บุตรศรี. 2542 : 15) กล่าวไว้สอดคล้องกันว่า การพัฒนาหลักสูตรที่จะมีผลต่อการพัฒนาประเทศได้คือการพัฒนาและปรับหลักสูตรให้เหมาะสมกับห้องถิ่นที่สำคัญคือด้านศิลปะวัฒนธรรมประเพณีและอาชีพของแต่ละห้องถิ่นการให้การศึกษาที่เหมาะสมกับห้องถิ่นจะช่วยให้ความเป็นอยู่ของประชาชนดีขึ้นจะช่วยแก้ปัญหาของประเทศไทยได้

ท้องถิ่นจึงควรร่วมรับผิดชอบต่อการพัฒนาท้องถิ่นของตนเองเพื่อเจ้าของท้องถิ่นจะได้มีส่วนร่วมในการจัดและการตัดสินใจมีส่วนร่วมในการบริการและรับบริการและเมื่อสังคมแต่ละแห่งมีพัฒนาการตามความต้องการของสังคมเองด้วยคนและทรัพยากรของตนเป็นหลักย่อมจะนำไปสู่การการพัฒนาประเทศชาติโดยส่วนรวมนั่นเอง

สรุปได้ว่า หลักสูตรท้องถิ่นมีความสำคัญต่อการจัดการศึกษาสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนชุมชนและสังคมตามสภาพที่เป็นจริงได้ดังนี้

1. เป็นหลักสูตรที่ตอบสนองการเรียนรู้ของผู้เรียนเฉพาะเนื้อหาสาระสอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียนตามสภาพปัจุหามีแท้จริง
2. ทำให้กิจกรรมการเรียนรู้มีความหมายต่อผู้เรียน เพราะผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตจริงได้
3. ผู้เรียนได้รู้วิธีการแสวงหาความรู้เพื่อที่จะใช้เป็นข้อมูลในการแก้ปัญหานในชีวิตจริงของตนเองเพื่อการตัดสินใจที่เหมาะสมกับการดำเนินชีวิต
4. ชุมชนและภูมิปัญญาในชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาให้กับผู้เรียน

3. แนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพุทธศักราช 2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 ในมาตรา 27 สรุปสาระสำคัญได้ว่า “ให้คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนดหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อความเป็นไทยความเป็นพลเมืองที่ดีของชาติการดำรงชีวิต และการประกอบอาชีพตลอดจนเพื่อการศึกษาต่อให้สถานศึกษาขั้นพื้นฐานมีหน้าที่จัดทำสาระของหลักสูตรตามวัตถุประสงค์ในวรรคหนึ่งในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสภาพปัจุหามีชุมชนและสังคมภูมิปัญญา ท้องถิ่นคุณลักษณะอันพึงประสงค์เพื่อการเป็นสมาชิกที่ดีของครอบครัวชุมชนสังคมและประเทศชาติ” (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ 2545 : 12 – 16) จากสาระสำคัญตามพระราชบัญญัติ การศึกษาแห่งชาติฉบับนี้ได้ระบุไว้ว่าหลักสูตรท้องถิ่นมีลักษณะหลากหลายทั้งนี้ให้จัดตามความเหมาะสม การศึกษาแห่งชาติฉบับนี้ได้ระบุไว้ว่าหลักสูตรท้องถิ่นมีลักษณะหลากหลายทั้งนี้ให้จัดตามความเหมาะสม ของแต่ละระดับโดยมุ่งพัฒนาคุณภาพชีวิตของบุคคลให้เหมาะสมกับวัยและศักยภาพสาระของหลักสูตรทั้งที่เป็นวิชาการและคุณภาพชีวิตต้องมุ่งพัฒนาคนให้มีความสมดุลทั้งด้านความรู้ความคิด ความสามารถความตื่นเต้นและความรับผิดชอบต่อสังคมให้สถานศึกษาร่วมกับบุคคลครอบครัวชุมชน องค์กรชุมชนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเอกชนองค์กรเอกชนองค์กรวิชาชีพสถานบันราษฎรสถานศึกษา ประกอบการและสถาบันสังคมอื่นๆ ส่งเสริมความเข้มแข็งของชุมชนโดยจัดกระบวนการเรียนรู้ภายในชุมชนเพื่อให้ชุมชนมีการจัดการศึกษาอบรมมีการแสวงหาความรู้ข้อมูลข่าวสารและรู้จักเลือกสรร ภูมิปัญญาและวิทยาการต่างๆ เพื่อพัฒนาชุมชนให้สอดคล้องกับสภาพปัจุหามีความต้องการรวมทั้ง หัววิธีการสนับสนุนให้มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การพัฒนาระหว่างชุมชนตั้งนั้นสถานศึกษาและบุคลากรในสถานศึกษามีบทบาทในเรื่องของการพัฒนาหลักสูตรมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะการจัดทำสาระ ของหลักสูตรที่สอดคล้องกับท้องถิ่นและต้องปรับรูปแบบการจัดการเรียนรู้รวมทั้งการประเมินผลให้สอดคล้องกับเนื้อหาตามบทบัญญัติของกฎหมายดังกล่าวด้วยดังนั้นครุยว่าจารย์ในสถานศึกษาจำเป็นต้องมี ความรู้ความเข้าใจในการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นเป็นอย่างดีหลักสูตรท้องถิ่นเป็นหลักสูตรที่สร้างขึ้น เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพและความต้องการของท้องถิ่นเนื่องจากหลักสูตรแกนกลางยังมีข้อบกพร่อง บางประการ เช่นความไม่สอดคล้องกับสภาพความเป็นอยู่ของผู้เรียนชุมชนวัฒนธรรมประเพณีอาชีพ

และค่า�ิยมทำให้ผู้เรียนไม่สนใจที่จะศึกษา เพราะเป็นเรื่องไก่ตัวจึงทำให้ต้องมีการพัฒนาหลักสูตร ห้องถันนี้เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและชุมชนซึ่งเป็นความมุ่งหมายในการปฏิรูป การศึกษา

สรุปได้ว่า หลักสูตรห้องถันให้โรงเรียนจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับ ความสามารถและความต้องการของผู้เรียน สอดคล้องกับสภาพความเป็นอยู่ วัฒนธรรมประเพณีอาชีพ และค่านิยมของผู้เรียนในห้องถันโดยให้มีการระดมทรัพยากรบุคคลในชุมชนให้มีส่วนร่วมในการจัด การศึกษา

4. กระบวนการพัฒนาหลักสูตรห้องถัน

อุดม เหยกิวงศ์ (2545 : 33-37) กล่าวว่า หลักสูตรห้องถันที่สอดคล้องกับความต้องการ ของห้องถันและผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในชีวิตจริงอย่างมีคุณภาพนั้น ผู้เกี่ยวข้องกับการพัฒนา หลักสูตรห้องถันจำเป็นจะต้องศึกษาระบวนการพัฒนาหลักสูตรห้องถัน ให้เข้าใจอย่างถ่องแท้ทุก ขั้นตอน ซึ่งกระบวนการดังกล่าวสรุปได้ ดังต่อไปนี้

1. การสำรวจสภาพปัญหาชุมชน เป็นการศึกษาข้อมูลความเป็นอยู่ของชุมชนและผู้เรียน เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ตรงกับการพัฒนาหลักสูตรห้องถันอย่างแท้จริง ผู้สำรวจสภาพปัญหาชุมชน คือ ผู้ที่ เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหลักสูตรและผู้เรียน ข้อมูลสภาพปัญหาชุมชนได้มาด้วยวิธีการต่าง ๆ เช่น

1.1 ศึกษาข้อมูลโดยการสำรวจชุมชนเรียกว่า ข้อมูลปฐมภูมิ ซึ่งเป็นข้อมูลที่ผู้สำรวจ เข้าไปเก็บรวบรวมข้อมูลโดยตรงจากชุมชน เป็นข้อมูลที่แสดงถึงสภาพที่แท้จริงของชุมชนในขณะที่ ผู้สำรวจเข้าไปเพลบเท็น

1.2 ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร เรียกว่า ข้อมูลทุติยภูมิ ซึ่งเป็นข้อมูลที่ผู้สำรวจศึกษา รวบรวมไว้แล้ว เช่น ข้อมูลจากการวางแผนจุลภาค ข้อมูล จปฐ. ฯลฯ และจากหน่วยงานอื่น ๆ ที่ได้ รวบรวมไว้

2. การวิเคราะห์สภาพปัญหาและกำหนดความต้องการการวิเคราะห์สภาพปัญหาชุมชน เป็นกระบวนการในการนำข้อมูลจากการสำรวจมาจัดกลุ่มเรียงลำดับความสำคัญของปัญหา และ กำหนดความต้องการจากสภาพปัญหา เพื่อนำไปสู่การจัดทำผังหลักสูตรห้องถัน ที่สนองต่อความ ต้องการชุมชนหรือผู้เรียนอย่างแท้จริง ใน การวิเคราะห์สภาพปัญหาชุมชน และความต้องการของ ผู้เรียนได้นำวิธีการ New Participatory Technique (NP) มาใช้ ซึ่งมีกระบวนการดังนี้

2.1 อภิปรายปัญหา

2.2 เขียนสภาพปัญหา

2.3 จัดกลุ่มปัญหา

2.4 ตรวจสอบปัญหา

2.5 ตั้งชื่อหัวข้อปัญหา

2.6 กำหนดความต้องการ

2.7 จัดลำดับความต้องการ

3. การทำผังหลักสูตร

ผังหลักสูตร หมายถึง กรอบความคิดในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ประกอบด้วยหัวข้อเรื่องหรือหัวข้อเนื้อหาหลักและหัวข้อย่อยที่ปรับมาจากการต้องการ และ

การวิเคราะห์ปัญหาจากการสำรวจจากชุมชน หลังจากที่กำหนดความต้องการได้แล้วให้นำหัวข้อความต้องการมาจัดทำผังหลักสูตรท้องถิ่น โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลางด้วยการสร้างกรอบหัวข้อย่อยจำเป็นต้องวิเคราะห์และการจัดลำดับจากเนื้อหาง่ายไปสู่เนื้อหาที่ยากขึ้น หรือจัดลำดับจากความเร่งด่วนน้อยไปสู่เนื้อหาเร่งด่วนมาก การสร้างกรอบหัวเรื่องย่อสามารถสร้างเพิ่มเติมได้เมื่อพบปัญหาเพิ่มเติมจากคำแนะนำความต้องการของผู้เรียน

4. การเขียนแผนการสอน

การพัฒนาหลักสูตรห้องถิ่นจะเกิดขึ้นจากการเรียนรู้ตามสภาพจริงที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานความเชื่อที่ว่า ผู้เรียนจะรู้อะไร อย่างไร และสามารถทำอะไรได้ ครูจะต้องร่วมกับนักเรียนในการเขียนแผนการสอน ซึ่งมีกระบวนการตามลำดับ ดังนี้

4.1 การกำหนดหัวข้อเรื่อง (Theme) กำหนดจากสภาพปัญหาหรือความต้องการของชุมชน/ผู้เรียน

4.2 การเขียนสาระสำคัญ (Concept) สาระสำคัญหมายถึง บทสรุปในความสำคัญของเรื่อง เน้นถึงความคิดรวบยอด หลักการ ทักษะ หรือลักษณะนิสัยที่ต้องการปลูกฝังให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน

4.3 การกำหนดขอบเขตเนื้อหา เป็นการระบุว่าหัวข้อเรื่องนี้มีความสัมพันธ์หรือบูรณการกับวิชาใดบ้าง และระยะเวลาที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน

4.4 การกำหนดจุดประสงค์ที่นำไปหรือจุดประสงค์ปลายทาง เป็นจุดประสงค์ที่คาดว่า เมื่อผู้เรียนจบในเนื้อหานั้น ๆ แล้วจะทำอย่างไรได้บ้าง หรือมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมอย่างไรควรเขียนให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และทัศนคติที่ต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน

4.5 การกำหนดจุดประสงค์เฉพาะ หรือจุดประสงค์นำทาง เป็นจุดประสงค์ย่อยหรือ เป้าหมายของการเรียนการสอนที่ปรารถนาที่จะให้เกิดกับผู้เรียน ใน การเรียนการสอนแต่ละหัวข้อ เรื่องย่อย โดยมุ่งเน้นที่จะพัฒนาผู้เรียนในด้านความรู้ ความสามารถ ทักษะปฏิบัติ ทัศนคติ และ กระบวนการจัดการ ซึ่งนิยมเขียนในลักษณะของจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมที่สามารถประยุกต์สู่การเรียนรู้หรือใช้กับชีวิตจริงได้

4.6 การกำหนดกิจกรรมการเรียนการสอน ให้ดำเนินการโดยวิธีของทฤษฎีเชิงระบบ (System Approach) ดังนี้

ขั้นที่ 1 ครูและผู้เรียนร่วมกันแสวงหาและถ่ายทอดความรู้ซึ่งกันและกัน

ขั้นที่ 2 ผู้เรียนนำความรู้ที่ได้รับไปใช้หรือนำไปปฏิบัติกับชีวิตจริง

ขั้นที่ 3 ผู้เรียนนำเสนอผลของการใช้หรือปฏิบัติ รวมทั้งการประยุกต์ความรู้

ไปใช้จริง

4.7 การกำหนดสื่อการเรียนการสอน เป็นการระบุว่าในการเรียนการสอนตามหัวข้อเรื่อง (Theme) นั้น ๆ จะต้องใช้สื่ออุปกรณ์อะไรบ้าง โดยระบุตามจุดประสงค์เฉพาะเป็นรายข้อที่ต้องใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอนตามจุดประสงค์แต่ละเรื่อง ทั้งสื่อที่ค้นคว้าและสื่อประกอบการเรียน การสอน

4.8 การจัดการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้หลักสูตร
ท้องถิ่น ครุและผู้เรียนร่วมกันกำหนดระยะเวลาให้สอดคล้องกัน และจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
โดยยึดหลักวิธีของทฤษฎีเชิงระบบ (System Approach) โดยให้ความสำคัญในการเรียงลำดับ
กระบวนการหาความรู้ (Input) กระบวนการนำความรู้ที่ได้รับไปปรับประยุกต์ใช้ (Process) และ
กระบวนการแสดงผลของความรู้หรือสามารถประยุกต์ใช้กับชีวิต (Output)

**4.9 การประเมินผล เป็นการประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนสอนที่ผู้เรียนได้
เรียนตามจุดประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยจากการผลงานของการนำความรู้ไปปฏิบัติหรือขยายความรู้โดยวิธี
ต่าง ๆ การให้คะแนน อาจให้คะแนนจากผลของงาน ซึ่งได้จากการประเมินสมรรถนะที่ผู้เรียนได้เก็บสะสมไว้
โดยผู้เรียนประเมินขั้นงานของตนเอง และเลือกชิ้นงานที่ดี พอยิ่งที่สุดไว้เพื่อประเมินต่อไป**

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2533 : 167-170) กล่าวว่า การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น
สามารถดำเนินการได้ 3 ลักษณะ ได้แก่

1. หลักสูตรท้องถิ่นที่พัฒนาขึ้นโดยปรับเปลี่ยนบางส่วนของหลักสูตรกลางการพัฒนา
หลักสูตรท้องถิ่นกรณีนี้ เป็นการปรับองค์ประกอบส่วนใดส่วนหนึ่งของหลักสูตรกลางที่กำหนดไว้อย่าง
กว้าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องเหมาะสมสำหรับนำไปใช้ในแต่ละสภาพท้องถิ่น ซึ่งการพัฒนาหลักสูตร
ท้องถิ่นกรณีดังกล่าวสามารถดำเนินการได้กับการจัดการเรียนการสอนระดับประถมศึกษา และระดับ
มัธยมศึกษา

2. หลักสูตรท้องถิ่นที่พัฒนาขึ้นเป็นส่วนย่อยเพื่อให้เสริมหลักสูตรกลางการพัฒนา
หลักสูตรท้องถิ่นกรณีนี้ มีความแตกต่างจากการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น กรณีแรกอยู่ที่การพัฒนา
หลักสูตรท้องถิ่นในกรณีแรกเป็นการปรับส่วนใดส่วนหนึ่งของหลักสูตรแทนกลางที่มีการกำหนดไว้แล้ว
จากคณะกรรมการ ซึ่งส่วนใหญ่การปรับเปลี่ยนหลักสูตรก็จะดำเนินการปรับที่ส่วน
เนื้อหาคู่มุ่งวิชาได้วิชาหนึ่ง ให้มีความสอดคล้องสำหรับการนำไปใช้จัดการเรียนการสอนในท้องถิ่นนั้น
ฯ ในขณะที่การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นขึ้นเป็นส่วนย่อย เพื่อใช้เสริมหลักสูตรเหล่านี้ เป็นการพัฒนา
หลักสูตรขึ้นใหม่โดยเฉพาะสำหรับนำไปใช้จัดการเรียนการสอนเสริมเนื้อหาคู่มุ่งวิชาได้วิชาหนึ่งใน
หลักสูตรกลาง หรืออาจจะนำไปใช้เสริมได้หลายคู่มุ่งวิชาไม่เฉพาะจงคู่มุ่งวิชาได้วิชาหนึ่งทั้งนี้ การ
พัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นกรณีขึ้นอยู่กับความสมัครใจหรือความสนใจของครุผู้สอนในชุมชนท้องถิ่น
หนึ่ง ๆ ที่จะดำเนินการพัฒนาหลักสูตรขึ้นซึ่งในหลักสูตรกลางนั้นมีกำหนดให้ครุผู้สอนจำเป็นต้อง
ดำเนินการดังเช่นการพัฒนาหลักสูตรกรณีแรก

3. หลักสูตรท้องถิ่นที่พัฒนาขึ้นใช้สำหรับท้องถิ่นใดท้องถิ่นหนึ่ง โดยเฉพาะการพัฒนา
หลักสูตรท้องถิ่นกรณีนี้ มีความแตกต่างจากการพัฒนาหลักสูตรทั้งสองกรณีที่กล่าวมาข้างต้นคือ เป็นการ
พัฒนาหลักสูตรขึ้นใช้สำหรับการจัดการศึกษาประเภทอื่น ๆ นอกเหนือจากการจัดการศึกษาในระดับ
ประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ซึ่งการจัดการศึกษาทั้งสองประเภทนี้จะมีหลักสูตรกลางที่พัฒนาขึ้นโดย
กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ เป็นแทนกลางกำหนดให้สำหรับการนำไปใช้ในการจัดการเรียนการ
สอนการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นกรณีส่วนใหญ่จะมีการดำเนินงานอยู่มาก ในการจัดการศึกษาระดับ
อาชีวศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการและหลักสูตรวิชาชีพเคลื่อนที่ หรือวิชาชีพระยะสั้นของกรมการ
พัฒนาชุมชน กระทรวงมหาดไทย เป็นต้น หลักสูตรที่กล่าวว่านี้จะได้รับการพัฒนาขึ้นเพื่อนำไปใช้กับ
ชุมชนท้องถิ่นได้ ตามความต้องการและความสมัครใจของผู้เรียน ตลอดจนความสอดคล้องกับ

สภาพความเป็นจริง ซึ่งแตกต่างกันทางด้านเศรษฐกิจ การประกอบอาชีพ และสภาพทางวัฒนธรรม สังคมของชุมชนนั้น ๆ

สรุปได้ว่าหลักสูตรท้องถิ่นที่สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นและผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในชีวิตจริงอย่างมีคุณภาพนั้นจะต้องสำรวจสภาพปัจจัยทางชุมชน วิเคราะห์สภาพปัจจัยท้าทาย หลักสูตรท้องถิ่น โดยคำนึงถึงความสอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลางจัดทำขึ้นจากเนื้อหาง่ายไปสู่เนื้อหาที่ยากขึ้น แล้วเขียนแผนการสอน

5. การจัดการเรียนการสอนตามกระบวนการหลักสูตรท้องถิ่น

หลักสูตรท้องถิ่น หลักสูตรของทุกคนในชุมชน เพื่อเป้าหมายสูงสุดที่ให้ทุกคนได้นำความรู้ประสบการณ์จากการเรียนรู้ไปสู่การปฏิบัติที่เหมาะสมสอดคล้องกับชีวิตความเป็นอยู่ของแต่ละท้องถิ่น เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว ในการจัดการเรียนการสอนตามกระบวนการหลักสูตร ท้องถิ่นจึงต้องคำนึงถึงแนวคิดพื้นฐานในการจัดการเรียนการสอน และหลักการเรียนรู้ที่สำคัญด้วยดังนี้ (อุดม เหย กีวงศ์. 2545 : 38-39)

แนวคิดพื้นฐานในการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพชีวิตที่ดี ได้แก่

1. บรรยายกาศ สิ่งแวดล้อม เป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างหนึ่งที่ครุภารพัฒนาและจัดอย่างเหมาะสม เพื่อผู้เรียนเกิดความศรัทธา ซึ่งถือว่าเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีอย่างหนึ่งของการจัดการเรียนการสอนอย่างเป็นระบบ

2. การเรียนของผู้เรียนเกิดได้ทุกหนทุกแห่ง ทุกเวลา ต่อเนื่องยาวตลอดชีวิตการสอน ในยุคปัจจุบันต้องเป็นการจัดที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนรักที่จะเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต เป็นการเรียนรู้ด้วยตนเอง ไม่ใช่เป็นการเรียนรู้แบบมีครูสอน ครูจะช่วยได้เพียงช่วงหนึ่งของชีวิต แต่ตลอดเวลา ทั้งหมดของชีวิตจะต้องเรียนรู้ด้วยตนเอง

3. ผลของการเรียนรู้นั้นผู้เรียนสามารถนำไปสู่กระบวนการปฏิบัติจริงในชีวิตได้ดังนี้ สิ่งที่จัดให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ควรเป็นสิ่งที่เกี่ยวข้องกับผู้เรียน ให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติจริง สร้างความรู้ เองและค้นพบความรู้ด้วยตนเอง เพื่อเป็นการเน้นว่าสามารถนำไปใช้ได้ในชีวิตอย่างแท้จริง

4. การเรียนรู้ที่ดีจะเกิดจากการปฏิบัติจริงด้วยการสัมผัส และสัมพันธ์โดยผู้เรียนเอง คือ ผู้เรียนควรจะได้มีโอกาสสัมผัสด้วยจริง สถานการณ์จำลอง การได้ทดลองทำ การได้ร่วมในกระบวนการกรุ่น จะทำให้ผู้เรียนรู้วิธีการอยู่ร่วมกันในสังคม และการแก้ปัญหาชีวิตได้อย่างมีสติและใช้ปัญญา กล่าวคือการจัดการเรียนการสอนควรเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ (Learner Centered) ของการพัฒนาให้ผู้เรียนได้เรียนตามความต้องการ และให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการวางแผนและดำเนินกิจกรรม ในการพัฒนาตนองให้เต็มตามศักยภาพ โดยครุเป็นผู้จัดบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อมให้

5. ภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือภูมิปัญญาชาวบ้านในชนบทมีอยู่มากในหลากหลายสาขา มีค่าเป็นบวกถึงความเจริญมาเป็นเวลานาน การจัดกิจกรรมการเรียนตามหลักสูตรท้องถิ่นจะนำเอา ทรัพยากรอันมีค่าของท้องถิ่นและภูมิปัญญาชาวบ้านมาใช้ในการเรียนการสอน เช่น ด้านอาชีพ เกษตรกรรม ดนตรี วรรณกรรม ชนบธรรมเนียมประเพณี อันจะส่งผลให้ผู้เรียนรู้จักท้องถิ่นของตน เกิดความรักความผูกพันกับท้องถิ่น รวมทั้งใช้ทรัพยากรท้องถิ่นในการประกอบอาชีพด้วย

6. การเรียนรู้ของผู้เรียนไม่ใช่อยู่ที่การสอนและระยะเวลาที่ยานาน แต่แก่นแท้ของ การเรียนอยู่ที่การเรียนรู้ของผู้เรียนเป็นสำคัญ การจัดการเรียนการสอนควรเป็นกระบวนการจัดให้

ผู้เรียนได้รู้จักระบวนการเรียนรู้ วิธีการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง โดยใช้รูปแบบและเทคนิควิธีการที่หลากหลาย

นอกจากนี้ กรมวิชาการ (2539 : 7) ได้กล่าวถึงแนวทางการจัดการศึกษาในระดับห้องถันที่ต้องการให้ชุมชนหรือห้องถันเข้ามามีส่วนร่วมในการศึกษา สามารถจะกระทำได้ 3 ลักษณะคือ

1. ให้โรงเรียนเป็นศูนย์กลางของการจัดการศึกษา และมอบหมายงาน/กิจกรรมให้เด็กลงไปทำที่บ้านโดยครุ ผู้บริหารจะเป็นผู้ประสานงาน ครุและชาวบ้านจะช่วยกันติดตามผลและประเมินผลของเด็ก ผลงานจะตกเป็นของเด็กและชาวบ้าน
2. ให้ชุมชนเป็นศูนย์กลางในการจัดกระบวนการเรียนรู้ให้เด็ก โดยชาวบ้านจะใช้วิธีการนำเด็กไปศึกษาถึงแหล่งความรู้ในชุมชน ครุจะต้องจัดกระบวนการเรียนรู้ให้เด็กรู้ว่าถ้าเรียนรู้กับชาวบ้านจะต้องทำอย่างไร และจะได้ความรู้มาอย่างไร
3. โรงเรียนและชุมชนจะต้องร่วมกันประสานกระบวนการเรียนรู้ในโรงเรียนและชุมชนเข้าด้วยกัน เพื่อให้เกิดผลในทางปฏิบัติ

สรุปได้ว่า หลักสูตรห้องถันเป็นประสบการณ์ที่ครุนักเรียนบุคลากรในโรงเรียนและชาวบ้านในชุมชนที่โรงเรียนตั้งอยู่เข้าร่วมกันจัดทำขึ้นโดยบูรณาการวิถีการดำเนินชีวิตกระบวนการเรียนรู้และวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์ของห้องถันเข้ากับเนื้อหาสาระทางวิชาการการเรียนของผู้เรียนเกิดได้ทุกหนทุกแห่ง ทุกเวลา ต่อเนื่องยาวตลอดชีวิตผลของการเรียนรู้นั้นผู้เรียนสามารถนำไปสู่กระบวนการ ปฏิบัติจริงในชีวิตได้มีโอกาสสัมผัสของจริง สถานการณ์จำลอง การได้ทดลองทำ การได้ร่วมในการกระบวนการนำอาชีวศึกษาระบบทั่วไป วรรณกรรม ขนบธรรมเนียมประเพณีปศุสั�្តิให้ผู้เรียนมีความรักและความผูกพันรวมทั้งภาคภูมิใจในห้องถันของตน

หลักสูตรห้องถันกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี โรงเรียนครีสเมเด็จ พิมพ์พัฒนาวิทยา

หลักสูตรห้องถันกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง งานประดิษฐ์ ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย

คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้ดำเนินการทบทวนหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 โดยนำเสนอข้อมูลที่ได้จากการวิจัย และข้อมูลจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) มาใช้พัฒนาหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ให้มีความเหมาะสมสมดุลเจนยิ่งขึ้น ทั้งเป็นเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน และกระบวนการนำหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติในระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา เพื่อเป็นทิศทางในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาการจัดการเรียนการสอนในแต่ละระดับ โดยเปิดโอกาสให้สถานศึกษาเพิ่มเติมได้ตามความพร้อมและจุดเน้น เพื่อพัฒนาเด็กและเยาวชนไทยทุกคนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานให้มีคุณภาพด้านความรู้

และทักษะที่จำเป็นสำหรับใช้เป็นเครื่องมือในการดำเนินชีวิตในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลง และแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

วิสัยทัศน์

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน มุ่งพัฒนาผู้เรียนทุกคนซึ่งเป็นกำลังของชาติให้เป็นมนุษย์ที่มีความสมดุลทั้งด้านร่างกาย ความรู้ คุณธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและเป็นพลโลกยีดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข มีความรู้และทักษะพื้นฐานรวมทั้งเจตคติที่จำเป็นต่อการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ และการศึกษาตลอดชีวิต โดยมุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบนพื้นฐานความเชื่อว่า ทุกคนสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ

จุดหมาย

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ เห็นคุณค่าของตนเอง มีวินัย และปฏิบัติตามหลักธรรมของพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ ยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
2. มีความรู้อันเป็นสาがらและมีความสามารถในการสื่อสาร การคิด การแก้ปัญหา การใช้เทคโนโลยีและมีทักษะชีวิต
3. มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดี มีสุขนิสัย และรักการออกกำลังกาย
4. มีความรักชาติ มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและเป็นพลโลก ยึดมั่นในการปกครองประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข
5. มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย การอนุรักษ์ และพัฒนา สิ่งแวดล้อม มีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม และอยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างมีความสุข

สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา
4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. รักชาติ ศาสนา กษัตริย์
2. ชื่อสัตย์สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อยู่อย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ

คำอธิบายรายวิชา

รายวิชา ง 20221 งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
เวลาเรียน 40 ชั่วโมง 1.0 หน่วยการเรียน

รายวิชา งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เป็นสาระการเรียนรู้เพิ่มเติมที่มุ่งปลูกฝังให้ผู้เรียนได้ทำงานอย่างเป็นระบบ สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์เดิม หรือสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ โดยการนำทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่นหรือวัสดุทุกด้านมาผลิตให้มีคุณค่าเพิ่มขึ้นอย่างประหยัด คุ้มค่า อนุรักษ์พลังงานสิ่งแวดล้อม และนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการปฏิบัติงาน

ปฏิบัติงานออกแบบ คัดเลือกวัสดุ เตรียมอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการประดิษฐ์ ผลิตภัณฑ์วัสดุท้องถิ่นและวัสดุทุกด้านที่เป็นเอกลักษณ์ไทย ตกแต่งให้สำเร็จ สวยงาม

เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจ เตรียมอุปกรณ์ เครื่องมือที่ใช้ในการประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ ตกแต่งตามขั้นตอนและนำไปเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพอิสระได้

หน่วยการเรียนรู้

รายวิชา งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย(วิชาเพิ่มเติม)

รายวิชา ง 20221เวลาเรียน 40 ชั่วโมง

ตารางที่ 1 หน่วยการเรียนรู้งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย

หน่วย การเรียนรู้ที่	ชื่อหน่วยการ เรียนรู้	สาระการเรียนรู้ประจำหน่วย
1	ความรู้คุ่างานประดิษฐ์ที่ เป็นเอกลักษณ์ไทย	<ol style="list-style-type: none"> ความหมายความสำคัญของงานประดิษฐ์ วัสดุอุปกรณ์งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย การออกแบบงานประดิษฐ์ เทคนิคการสร้างงานประดิษฐ์ ความปลอดภัยในการสร้างงานประดิษฐ์ เทคโนโลยีกับงานประดิษฐ์
2	การสร้างสรรค์ผลงาน วิจิตร	<ol style="list-style-type: none"> เศรษฐกิจพอเพียงสมมติฐานสร้างสรรค์ผลงานวิจิตร ประวัติความเป็นมาของใบทอง การทำทรงเตี้ยและทรงสูง การทำข้าวต้มเหล็ก การทำข้าวต้มมัด การเย็บกระแทงใบทอง การเย็บคาดใบทอง การร้อยมาลัยคล้องมือ

หน่วยการเรียนรู้ที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	สาระการเรียนรู้ประจำหน่วย
3	การประดิษฐ์บายศรีโดยนำคแบบกลีบทางหงส์	<ol style="list-style-type: none"> ความรู้พื้นฐานเพื่อการสร้างสรรค์บายศรี อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการประดิษฐ์บายศรี เครื่องแต่งตัวบายศรี การมัดอกข่าแลร้อยอุบะ การร้อยมาลัยต้ม การเย็บแบบและประดิษฐ์เมงดา การเย็บตัวบายศรีแบบกลีบทางหงส์ การเย็บตัวบายศรีโดยนำคแบบกลีบทางหงส์ การประดิษฐ์รายข้าวและฐานบายศรี การประกอบบายศรี
4	การจัดการผลิต	<ol style="list-style-type: none"> กระบวนการจัดการงานประดิษฐ์ แนวทางในการประกอบอาชีพงานประดิษฐ์ การจัดแสดงผลงาน

**กำหนดการสอน / หน่วยการเรียนรู้
งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย**

ตารางที่ 2 กำหนดการสอนงานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย

หน่วยการเรียนรู้ที่	เรื่อง	ชั่วโมง	คะแนน
1 ความรู้คู่งาน ประดิษฐ์ที่เป็น ^{เอกลักษณ์ไทย}	<ol style="list-style-type: none"> ความหมายความสำคัญของงานประดิษฐ์ วัสดุอุปกรณ์งานประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย การออกแบบงานประดิษฐ์ เทคนิคการสร้างงานประดิษฐ์ ความปลอดภัยในการสร้างงานประดิษฐ์ เทคโนโลยีกับงานประดิษฐ์ 	4	10
2 การสร้างสรรค์ ผลงานวิจิตร	<ol style="list-style-type: none"> เศรษฐกิจพอเพียงผ่านสร้างสรรค์ผลงานวิจิตร ประวัติความเป็นมาของใบทอง การห่อทรงเตี้ยและทรงสูง การห่อข้าวต้มแหลก การห่อข้าวต้มมัด การเย็บกระ Thompson การเย็บคาดใบทอง การร้อยมาลัยคล้องมือ 	14	40

หน่วยการเรียนรู้ที่	เรื่อง	ชั่วโมง	คะแนน
3 การประดิษฐ์บายศรี แบบศียงานคแบบ กลีบหางทรงส์	1. ความรู้พื้นฐานเพื่อการสร้างสรรค์บายศรี 2. อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการประดิษฐ์บายศรี 3. เครื่องแต่งตัวบายศรี 4. การมัดอกป่าแลร้อยอุบะ ^๔ 5. การร้อยมาลัยต้ม ^๕ 6. การเย็บแบบและประดิษฐ์แมงดา ^๖ 7. การเย็บตัวบายศรีแบบกลีบหางทรงส์ ^๗ 8. การเย็บตัวบายศรีศียงานคแบบกลีบหางทรงส์ ^๘ 9. การประดิษฐ์รายข้าวและฐานบายศรี ^๙ 10. การประกอบบายศรี ^{๑๐}	20	40
4 การจัดการผลิต	1. กระบวนการจัดการงานประดิษฐ์ ^{๑๑} 2. แนวทางในการประกอบอาชีพงานประดิษฐ์ ^{๑๒} 3. การจัดแสดงผลงาน ^{๑๓}	2	10

กระบวนการเรียนรู้

รายวิชาฯ ประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทยได้ดำเนินจัดกระบวนการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียน เป็นสำคัญ ประกอบด้วย

- กระบวนการกลุ่ม
- กระบวนการเรียนแบบร่วมมือ
- กระบวนการปฏิบัติคู่ร่วมมือ
- กระบวนการเรียนรู้โดยใช้จากวิทยากร ภูมิปัญญาท้องถิ่น และแหล่งเรียนรู้

สื่อและแหล่งเรียนรู้

สื่อและแหล่งเรียนรู้สำหรับรายวิชาฯ ประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทยมีดังนี้
1. ผลิตภัณฑ์สำเร็จเช่นบายศรีแบบศียงานคแบบกลีบหางทรงส์ กระทงใบทอง

ถูกใบทอง

- วัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เช่นไม้บรรทัดกรีรีเข็ม ด้ายฯลฯ
- เอกสารประกอบการเรียนการสอน ประกอบด้วย เนื้อหาสาระ กิจกรรมหรือ

ใบงาน

- ของจริง เช่น ข้าวต้มมัด ข้าวต้มแหลก มาลัยคล้องมือ
- วิทยากร ภูมิปัญญาและสถานประกอบการในท้องถิ่น

การวัดและประเมินผล

รายวิชาฯ ประดิษฐ์ที่เป็นเอกลักษณ์ไทยมีการวัดและประเมินผล คะแนนเต็ม 100

คะแนน ประกอบด้วย

- อัตราส่วนคะแนนระหว่างเรียนและคะแนนเมื่อสิ้นสุดการเรียนเท่ากับ 80: 20

2. คะแนนระหว่างเรียน 80 คะแนน ประกอบด้วย
 - 2.1 คะแนนจากการทำกิจกรรมหรือใบงาน 60 คะแนน
 - 2.2 คะแนนพฤติกรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์ 20 คะแนน
3. คะแนนจากการสอบปลายปี 20 คะแนน

เกณฑ์การตัดสิน

การตัดสินผลการเรียนเป็นระดับ 8 ระดับ ดังนี้

คะแนน	ระดับผลการเรียน
80 ขึ้นไป	4
75-79	3.5
70-74	3
65-69	2.5
60-64	2
55-59	1.5
50-54	1
1-49	0

หลักสูตรท้องถิ่นกลุ่มสารการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
เรื่อง การปลูกไฝเลี้ยง

คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้ดำเนินการทบทวนหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 โดยนำเอาข้อมูลที่ได้จาก การวิจัยและข้อมูลจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) มาใช้ พัฒนาหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ให้มีความเหมาะสมสมดุจเจนยิ่งขึ้น ทั้งเป็นเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน และกระบวนการน่าหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติในระดับ เขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษาเพื่อเป็นทิศทางในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาการจัดการเรียน การสอนในแต่ละระดับ โดยเปิดโอกาสให้สถานศึกษาเพิ่มเติมได้ตามความพร้อมและจุดเด่น เพื่อให้ เขตพื้นที่การศึกษา นำไปใช้ในการพัฒนาหลักสูตร และการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาเด็ก และเยาวชนไทยทุกคนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานให้มีคุณภาพด้านความรู้ และทักษะที่จำเป็น สำหรับใช้เป็นเครื่องมือในการดำรงชีวิตในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลง และแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนา ตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต (กระทรวงศึกษาธิการ. 2551 : ก)

วิสัยทัศน์

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานมุ่งพัฒนาผู้เรียนทุกคนซึ่งเป็นกำลังของชาติ ให้เป็นมนุษย์ที่มีความสมดุลทั้งด้านร่างกาย ความรู้ คุณธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทย และเป็นพลโลกยืนมั่นในการปกครองระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข มี ความรู้และทักษะพื้นฐานรวมทั้งเจตคติที่จำเป็นต่อการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ และการศึกษา

ตลอดชีวิต โดยมุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบนพื้นฐานความเชื่อว่า ทุกคนสามารถเรียนรู้ และพัฒนาตนเองได้ตามศักยภาพ

จุดหมาย

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ เห็นคุณค่าของตนเอง มีวินัย และปฏิบัติตามหลักธรรมของพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ ยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

2. มีความรู้อันเป็นสากลและมีความสามารถในการสื่อสาร การคิด การแก้ปัญหา การใช้เทคโนโลยีและมีทักษะชีวิต

3. มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดี มีสุขนิสัย และรักการออกกำลังกาย

4. มีความรักชาติ มีจิตสำนึกรักในความเป็นพลเมืองไทยและเป็นพลโลก ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

5. มีจิตสำนึกรักในอนุรักษ์ธรรมะและภูมิปัญญาไทย การอนุรักษ์ และพัฒนาสิ่งแวดล้อม มีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม และอยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างมีความสุข

สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสารเป็นความสามารถในการรับและส่งสาร มีวินัยธรรมในการใช้ภาษาถ่ายทอดความคิด ความรู้ความเข้าใจ ความรู้สึก และทัศนะของตนเองเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร และประสบการณ์อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตนเองและสังคม รวมทั้งการเจรจาต่อรองเพื่อขอข้าดและลดปัญหาความขัดแย้งต่าง ๆ การเลือกซับหรือไม่รับข้อมูลข่าวสารด้วยหลักเหตุผล และความถูกต้อง ตลอดจนการเลือกใช้วิธีการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพโดยคำนึงถึงผลกระบวนการที่มีต่อตนเองและสังคม

2. ความสามารถในการคิดเป็นความสามารถในการคิดวิเคราะห์ การคิดสังเคราะห์ การคิดอย่างสร้างสรรค์การคิดอย่างมีวิจารณญาณและการคิดเป็นระบบ เพื่อนำไปสู่การสร้างองค์ความรู้หรือสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจเกี่ยวกับตนเองและสังคม ได้อย่างเหมาะสม

3. ความสามารถในการแก้ปัญหาเป็นความสามารถในการแก้ปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ที่เผชิญได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมสมบูรณ์ฐานของหลักเหตุผล คุณธรรมและข้อมูลสารสนเทศ เข้าใจความสัมพันธ์และการเปลี่ยนแปลงของเหตุการณ์ต่าง ๆ ในสังคม สร้างให้ความรู้ ประยุกต์ความรู้มาใช้ในการป้องกันและแก้ไขปัญหา และมีการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพโดยคำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อตนเอง สังคมและสิ่งแวดล้อม

4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิตเป็นความสามารถในการนำกระบวนการต่าง ๆ ไปใช้ในการดำรงชีวิตประจำวัน การเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การทำงานและการอยู่ในสังคมด้วยการสร้างเสริมความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคคล การจัดการปัญหาและความขัดแย้งต่าง ๆ อย่างเหมาะสม การปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมและสิ่งแวดล้อมและการรู้จักหลีกเลี่ยงพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ที่ส่งผลกระทบต่อตนเองและผู้อื่น

5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีเป็นความสามารถในการเลือกและใช้เทคโนโลยีด้านต่าง ๆ และมีทักษะกระบวนการทางเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาตนเองและสังคม ในด้านการเรียนรู้ การสื่อสาร การทำงาน การแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ ถูกต้องเหมาะสม และมีคุณธรรม

คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. รักชาติ ศาสนา กษัตริย์
2. ซื่อสัตย์สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อุปถัมภ์ย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ

โครงสร้างหลักสูตรสาระท้องถิ่น

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
เรื่อง การปลูกไผ่เลี้ยง (เพิ่มเติม) ๔๒๐๒๔๗ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

หน่วยที่ ๑ การเตรียมก่อนปลูกไผ่เลี้ยง

ตอนที่ ๑ ความรู้ที่ว่าไปเกี่ยวกับไผ่เลี้ยง

- ลักษณะทั่วไปของไผ่เลี้ยง
- ประโยชน์ของการปลูกไผ่เลี้ยง
- ลักษณะดินและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม
- หลักการเลือกพันธุ์ไผ่เลี้ยง

ตอนที่ ๒ แนวทางการศึกษาหาข้อมูลและการจัดการไผ่เลี้ยง

- แนวทางการศึกษาหาข้อมูลไผ่เลี้ยง
- การวางแผนจัดการไผ่เลี้ยง

ตอนที่ ๓ การเตรียมก่อนปลูกไผ่เลี้ยง

- ความสำคัญของการเตรียมดิน
- หลักการและขั้นตอนการเตรียมดิน
- การใช้และการตูดแลรักษากาเครื่องเมื่อ อุปกรณ์ในการปลูกไผ่เลี้ยง

หน่วยที่ ๒ กระบวนการปลูกไผ่เลี้ยง

ตอนที่ ๑ ขั้นตอนการปลูกไผ่เลี้ยง

- การเตรียมหลุมปลูกไผ่เลี้ยง
- ขั้นตอนปลูกไผ่เลี้ยง

ตอนที่ ๒ การให้น้ำ ให้ปุ๋ยไผ่เลี้ยง

- ความสำคัญของน้ำกับไผ่เลี้ยง
- หลักการและวิธีการให้น้ำไผ่เลี้ยง
- ความสำคัญของปุ๋ยกับไผ่เลี้ยง
- หลักการและวิธีการให้ปุ๋ยไผ่เลี้ยง

ตอนที่ 3 การดูแลรักษาไฟเลี้ยง

- การยึดตันพันธุ์หลังการปลูก
- การตัดแต่งกิ่งไฟเลี้ยง
- การกำจัดวัชพืช
- การป้องกันโรคและแมลง

ตอนที่ 4 การเก็บเกี่ยวผลผลิตไฟเลี้ยง

- หลักการเก็บเกี่ยวผลผลิตไฟเลี้ยง
- ขั้นตอนการเก็บเกี่ยวผลผลิตไฟเลี้ยง
- การขยายพันธุ์ไฟเลี้ยง

หน่วยที่ 3 การจัดการผลผลิตไฟเลี้ยง

ตอนที่ 1 วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

- ความสำคัญของวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว
- การเลือกขนาดและการคัดขนาด
- การทำความสะอาด
- การบรรจุหีบห่อและการขนส่ง

ตอนที่ 2 การใช้ประโยชน์ การปรับรูปและการณอมอาหาร

- การใช้ประโยชน์ผลผลิตไฟเลี้ยง
- การปรับรูปและการณอมอาหารผลผลิตไฟเลี้ยง

ตอนที่ 3 การวางแผนจัดจำหน่ายผลผลิตไฟเลี้ยง

- ความสำคัญของการวางแผนจัดจำหน่าย
- การจัดจำหน่ายผลผลิตไฟเลี้ยง
- การกำหนดราคาจำหน่ายผลผลิตไฟเลี้ยง
- การบันทึกรายรับ-รายจ่าย

หน่วยที่ 4 การดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ตอนที่ 1 การดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

- หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- ความสำคัญปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงกับการดำเนินชีวิต
- การนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการประกอบอาชีพ

ตอนที่ 2 การเกษตรพอเพียงตามแนวทางทฤษฎีใหม่

- แนวคิดหลักการของการเกษตรพอเพียงตามแนวทางทฤษฎีใหม่
- การเกษตรพอเพียงตามแนวทางทฤษฎีใหม่กับการดำเนินชีวิต
- การรวมกลุ่มเครือข่ายร่วมค้าเศรษฐกิจชุมชน

คำอธิบายรายวิชา

สาระท่องถิ่น เรื่อง การปลูกไฟเลี้ยง (สาระเพิ่มเติม) รหัส ๔๒๐๒๔๗

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓เวลา ๔๐ ชั่วโมง

ศึกษาความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับไฟเลี้ยง แนวทางการศึกษาข้อมูลและการจัดการไฟเลี้ยง การเตรียมก่อนปลูกไฟเลี้ยงขั้นตอนการปลูกไฟเลี้ยงการให้น้ำให้ปุ๋ยไฟเลี้ยงการดูแลรักษาไฟเลี้ยง การเก็บเกี่ยวผลผลิตไฟเลี้ยงวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวการนำผลผลิตไปใช้ประโยชน์ การแปรรูปและการอนุมาหารการวางแผนจัดจำหน่ายผลผลิตไฟเลี้ยงใช้ทักษะกระบวนการทำงานอย่างมีคุณภาพ และปลดภัยตลอดจนนำลักษณะของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำรงชีวิต และการเกษตร ตามแนวทฤษฎีใหม่ มีความรักชาติ ศาสนา กษัตริย์ รักความเป็นไทย ชื่อสัตย์สุจริต มีวินัย ไฟเรียนรู้ ตามคุณค่าของการประกอบอาชีพที่สุจริต มุ่งมั่นในการทำงาน ทำงานด้วยความประณีต รอบคอบ ปลดภัย มีคุณธรรม จริยธรรม และใช้กระบวนการเทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับการทำงานอย่างสร้างสรรค์ นำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้พัฒนางานอยู่อย่างพอเพียงและเพียงพอได้ ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดีร่วมกันอยู่ในสังคมอย่างมีความสุขและมีจิตสาธารณะ

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้

หลักสูตรห้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี สาระการอาชีพ เรื่อง การปลูกไฟเลี้ยง ขั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กำหนดแนวปฏิบัติในการจัดการเรียนการสอนดังนี้

1. วางแผนการจัดการเรียนการสอนให้มีช่วงสั้นบ้าง ยาวบ้าง ทั้งในและนอกโรงเรียน เพื่อสะดวกในการสอนภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติให้ห้องถิ่นมีส่วนร่วมในการเรียน การสอนและใช้แหล่งเรียนรู้ที่มีในชุมชน ห้องถิ่น

2. จัดผู้สอนที่มีความรู้ ความสามารถและความสนใจในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีมาเป็นครุผู้สอน เพราะการเรียนการสอนจะสำเร็จ หรือล้มเหลวขึ้นอยู่กับตัวครุผู้สอนเป็นสำคัญ

3. ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ครูครุศึกษาขั้นตอนการปฏิบัติการสอนในหลักสูตรให้เข้าใจอย่างถ่องแท้ ก่อนที่จะทำการสอน

4. จัดการเรียนการสอนจัดโดยเน้นกระบวนการกลุ่ม และการสอนที่เป็น

กระบวนการเรียนรู้

5. ครุผู้สอนควรจัดกิจกรรมการเรียนการในลักษณะกลุ่มย่อย กลุ่มละประมาณ 3-5 คน เพื่อสะดวกต่อการจัดกิจกรรม และสังเกตการทำงานของผู้เรียนแต่ละคน

6. จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ครรจัดโดยเน้นผู้เรียนให้ลงมือปฏิบัติอย่างแท้จริง เน้นกระบวนการทำงาน การปฏิบัติจริงและการเผยแพร่นำเสนอผลงาน

7. จัดสภาพแวดล้อมสร้างบรรยากาศให้อื้ออำนวยต่อการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียน

เรียนรู้อย่างมีความสุข เป็นคนเก่ง และเป็นคนดี

8. จัดกิจกรรมครัวให้สอดคล้องความต้องของผู้เรียน ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมที่

พึงประสงค์

9. จัดกิจกรรมการเรียนการสอนครัวส่งเสริมค่านิยม และเจตคติที่ดีในการทำงาน โดยเฉพาะค่านิยมทางด้านความรักความภักดีในท้องถิ่นของตนเอง นำพัฒนาสร้างสรรค์ห้องถิ่น ให้เจริญและคุณลักษณะอันพึงประสงค์

10. การวัดและประเมินผลให้ครอบคลุมภาคทฤษฎี และปฏิบัติ ทั้งด้านพุทธิสัย ทักษะพิสัย และจิตพิสัย

การวัดและประเมินผล

การวัดและประเมินผลหลักสูตรท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง การปลูกไฝเดี้ยง เป็นการวัดและประเมินเพื่อให้ทราบว่า การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้หรือไม่เพียงใด เพื่อเป็นการตอบสนองเจตนาرمณ์ของหลักสูตรที่เน้นให้ผู้เรียนได้มีความรู้ ทักษะ เกิดความคิดสร้างสรรค์ การลงมือปฏิบัติอย่างหลากหลายใน การสร้างองค์ความรู้ ดังนั้นผู้สอนต้องทราบว่าการเรียนการสอน และการวัดและประเมินผล เป็นกระบวนการเดียวกัน และจะต้องมีการวางแผนการวัดและประเมินผลเป็นอย่างดี

วัตถุประสงค์ของการวัดและประเมินผล

1. เพื่อวินิจฉัยความรู้ ความสามารถ ทักษะและกระบวนการ เจตคติ คุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมของผู้เรียน เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาความรู้ ความสามารถและทักษะได้ เต็มตามศักยภาพ

2. เพื่อใช้เป็นข้อมูลสะท้อนถึงตัวผู้เรียน ว่าบรรลุจุดมุ่งหมายตามมาตรฐานมากน้อย เพียงใด จะได้นำไปปรับปรุงการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

3. เพื่อสรุปผลการเรียนรู้และเปรียบเทียบถึงระดับพัฒนาการของการเรียนรู้ต่อ กระบวนการเรียนการสอน ซึ่งวิธีการวัดและประเมินผลสามารถสะท้อนผลการเรียนรู้ได้อย่างแท้จริง และจะต้องครอบคลุมกระบวนการเรียนรู้ทั้ง 3 ด้าน คือ วัดผลสัมฤทธิ์ด้านความรู้ วัดทักษะ กระบวนการปฏิบัติงาน และวัดคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในการทำงาน

แนวทางการวัดและประเมินผลการเรียนรู้

1. ต้องวัดและประเมินผลครอบคลุมทั้งด้านความรู้และความคิด ความสามารถทักษะ และกระบวนการคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม เจตคติในการเรียนรู้ของผู้เรียน

2. วิธีการวัดและประเมินผลจะต้องสอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้ที่กำหนดไว้

3. การวัดและประเมินผลต้องเป็นไปตามข้อมูลที่แท้จริง และภายใต้ข้อมูลที่มีอยู่

4. ผลที่ได้จากการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน ต้องนำไปสู่การเผยแพร่และ ข้อมูลที่สรุปอย่างสมเหตุสมผล

5. การวัดและประเมินผลต้องมีความเที่ยงตรงและเป็นธรรม ทั้งในด้านเครื่องมือ วิธีการวัด และโอกาสของการประเมิน

ลักษณะและวิธีการวัดและประเมินผล

1. การวัดและประเมินผลตามสภาพจริง

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนมืออาชีวศึกษา เช่น กิจกรรมในชั้นเรียน กิจกรรม การปฏิบัติ กิจกรรมภาคสนาม กิจกรรมสำรวจตรวจสอบ การทดลอง การศึกษาค้นคว้า กิจกรรมปัญหาพิเศษ หรือกิจกรรมโครงงาน ฯลฯ ผู้เรียนแต่ละคนมีศักยภาพที่แตกต่างกัน ผู้เรียนแต่ละคนอาจทำงานชิ้นเดียวกันสำเร็จในเวลาที่แตกต่างกัน และผลงานที่ได้ก็จะแตกต่างกันด้วย รวมถึงทักษะที่ใช้ปฏิบัติต่าง ๆ เช่น มีเจตคติ ความรัก ความทราบซึ่งในกิจกรรมที่ผู้เรียนได้ทำ ซึ่งผลงานเหล่านี้จะต้องมีวิธีการประเมินที่มีความเหมาะสม และแตกต่างกัน เพื่อให้สามารถวัดและประเมินผลได้ตรงตามสภาพจริงมากที่สุด ดังนั้นจึงต้องมีการวัดและประเมินผลหลาย ๆ ด้าน

หลักหลาຍวิธีในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน เพื่อให้สอดคล้องกับความเป็นจริง และได้ข้อมูลที่สะท้อน ความสามารถของผู้เรียนอย่างแท้จริง ซึ่งมีลักษณะสำคัญดังนี้

1.1 การวัดและประเมินผลตามสภาพจริง ใช้ประเมินกระบวนการคิดที่ซับซ้อน ความสามารถของการปฏิบัติงาน ศักยภาพของผู้เรียน กระบวนการทำงานมากกว่าความรู้ความจำ

1.2 เป็นการวัดและประเมินความสามารถของผู้เรียน เพื่อวินิจฉัยผู้เรียนในส่วนที่ ควรส่งเสริม และควรปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้ผู้เรียนได้พัฒนาศักยภาพตรงตามความสามารถ และ ความต้องการของแต่ละบุคคล

1.3 เป็นการเปิดโอกาสให้ผู้เรียน ได้มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผลจากการของ ตนเอง เพื่อร่วมห้อง เพื่อให้ผู้เรียนมีความเชื่อมั่นในตนเอง ซึ่งจะสามารถพัฒนาตนเองได้

1.4 ข้อมูลที่ได้จากการวัดและประเมินผล จะสะท้อนให้เห็นถึงกระบวนการเรียน การสอน เพื่อให้ครูผู้สอนสามารถวางแผนการสอนให้ตอบสนองความสามารถ ความต้องการและ ความสนใจของผู้เรียนแต่ละคนได้

1.5 การวัดและประเมินผลสามารถถ่ายโอนการเรียนรู้ไปสู่ชีวิตจริงได้ ด้วยวิธีการที่ หลักหลาຍในสถานการณ์ต่าง ๆ อย่างท่องเนื่อง

รายละเอียดวิธีการวัดและประเมินผลที่สำคัญ

1. การสังเกต

การสังเกตทำให้สามารถเรียนรู้เรื่องราว พฤติกรรมของผู้เรียนแต่ละคนได้ การ สังเกตถ้าการเตรียมรายละเอียดต่าง ๆ หรือวิธีการที่ไม่ดีก็จะทำให้ขาดความเชื่อมั่นได้ การสังเกต โดยตรงจะทำให้ได้ข้อมูลที่ดี การสังเกตสามารถเลือกได้ทั้งการสังเกตตามกรอบที่กำหนดไว้ หรือไม่ ต้องมีกรอบก็ได้

การสังเกตตามกรอบ

1. ต้องกำหนดจุดประสงค์ที่ต้องการวัด

2. เครื่องมือที่ใช้บันทึกข้อมูลการสังเกตอาจใช้ตั้งแต่การบันทึกพฤติกรรม

จนกระทั่งถึงมาตรាស่วนประมาณค่า

3. รายการสังเกตอาจแจ้งหรือไม่แจ้งผู้เรียนให้ทราบก็ได้ แต่ผู้สังเกตจะต้อง วางแผนไว้เป็นอย่างดี

4. ต้องเจาะจงผู้เรียนไว้ก่อนว่าจะสังเกตผู้ใด

การสังเกตไม่มีกรอบ

1. ไม่ต้องระบุจุดประสงค์ของการสังเกต

2. เพียงแค่ใช้เครื่องมือเพื่อการบันทึกข้อมูลต่าง ๆ ในการกระดาษเปล่า

3. อาจจะสังเกตผู้เรียนคนใดก็ได้ ขึ้นอยู่กับเหตุการณ์ขณะนั้น จะตั้งใจหรือไม่

ตั้งใจก็ได้

2. การสัมภาษณ์

การสัมภาษณ์เป็นวิธีการหนึ่งที่ดีที่สุด ที่ทำให้รู้ว่าเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในตอนที่ไม่ได้ สังเกตนั้นเป็นอย่างไรอาจทำให้จากจัดกิจกรรมการเรียนการสอนก็ได้

3. การวัดและประเมินผลด้านความสามารถ

ลักษณะสำคัญคือ กำหนดวัดถูประสงค์ของงาน วิธีการทำงาน ผลสำเร็จของงาน โดยมีคำสั่งควบคุมสถานการณ์ในการปฏิบัติงาน และมีเกณฑ์การให้คะแนนที่ชัดเจน ที่ผู้เรียนแสดงออกได้หลายแนวทางต่าง ๆ กันขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม สถานการณ์และความสนใจของผู้เรียน เช่น

3.1 การมอบหมายงานให้ทำ ซึ่งงานที่มอบหมายต้องมีความหมาย มีความสำคัญ สัมพันธ์กับหลักสูตร เนื้อหาวิชาและชีวิตจริงของผู้เรียน ผู้เรียนต้องใช้ความรู้หลาย ๆ ด้านที่สะท้อนให้เห็นถึงกระบวนการการทำงาน การใช้ความคิดที่ลึกซึ้ง

3.2 การกำหนดชิ้นงาน หรืออุปกรณ์ หรือสิ่งประดิษฐ์ควรให้ผู้เรียนเป็นผู้วิเคราะห์ องค์ประกอบ กระบวนการทำงาน และเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น

3.3 กำหนดชิ้นงานแล้วให้ผู้เรียนได้ศึกษา สร้างชิ้นงานนั้นให้เหมือนหรือดีกว่าเดิม

3.4 การสร้างสถานการณ์จำลองให้สัมพันธ์กับชีวิตจริงของผู้เรียน โดยกำหนดสถานการณ์ให้ผู้เรียนได้ลงมือปฏิบัติเพื่อแก้ปัญหา

4. การประเมินโดยใช้แฟ้มสะสมงาน (Portfolio)

การประเมินโดยใช้แฟ้มสะสมงาน เป็นการเก็บรวบรวม และสร้างเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับผลงานของผู้เรียนที่บ่งบอกถึงความสามารถด้าน ที่มีการคัดสรรมาแล้ว แฟ้มสะสมงานจะแสดงให้เห็นความสามารถ จุดเด่นจุดด้อย ความสามารถ และการพัฒนาการของผู้เรียนเป็นสิ่งที่บอกให้ทราบว่าผู้เรียนอยู่ตรงไหน ขั้นไหน และกำลังเดินทางไปทางไหน เป็นการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แสดงออกด้วยตนเอง รู้จักและเข้าใจหลักเกณฑ์ของผลงานที่เป็นอย่างไร

ลักษณะงานที่ให้ผู้เรียน

1. ผู้เรียนมี-interest ที่จะเลือกทำผลผลิตตามความสามารถ และความสนใจ
2. ผู้เรียนต้องใช้ความสามารถอย่างหลากหลาย
3. ผู้เรียนมีความคิดสร้างสรรค์ และทำงานด้วยตนเอง
4. เวลาในการทำงาน ควรยึดหยุ่นเพื่อให้มีการแก้ไขและปรับปรุงผลผลิต
5. ส่งเสริมและเปิดโอกาสให้พัฒนาทักษะการทำงาน

หลักการประเมินโดยใช้แฟ้มสะสมงาน

1. เป็นการรวมสิ่งที่กำลังดำเนินงานอยู่ โดยเก็บรวบรวมเป็นระยะ
2. เป็นการรวมผลงานที่แสดงถึงพัฒนาการระดับต่าง ๆ ในเชิงคุณภาพไม่ใช่ปริมาณ
3. เป็นแนวทางและเป็นสิ่งที่ควบคู่กับการจัดการเรียนรู้
4. เป็นการรวมผลงานที่แสดงลักษณะเฉพาะของผู้เรียนแต่ละคน
5. มุ่งเน้นในสิ่งที่ผู้เรียนเรียนรู้
6. ครุ�ีส่วนให้คำปรึกษา หรือ แสดงความคิดเห็นและประเมินผลร่วมกัน
7. มีการรวมเอกสารอย่างหลากหลาย ทั้งที่เป็นตัวอย่างให้เห็นกระบวนการและ

ขั้นตอนการประเมินโดยใช้เพิ่มสะสภางาน

1. วางแผนจัดทำเพิ่มผลงาน
 2. เก็บรวบรวมผลงานหรือหลักฐาน
 3. คัดเลือกผลงาน
 4. แสดงความคิดเห็น หรือแสดงความรู้สึกต่อผลงานของผู้เรียน
 5. การประเมินผลงานของตนเอง
 6. ประเมินเพิ่มงานโดยกลุ่ม
 7. ประเมินผลงานโดยครูผู้สอน
 8. การจัดนิทรรศการผลงานของผู้เรียน
- 5. การประเมินโดยกลุ่มเพื่อน (Peer Assessment)**
- เป็นการตัดสินใจโดยให้กลุ่มเพื่อน ทำงานร่วมกันด้วยเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณา เช่น
1. ความคิดสร้างสรรค์
 2. การช่วยเหลือกัน
 3. ความสามารถในการทำงานให้เสร็จตามกำหนดเวลา
- 6. การประเมินกลุ่ม (Group Assessment)**
- ความสามารถที่จะทำงานในฐานะสมาชิกกลุ่มผู้มีประสิทธิภาพของกลุ่ม ซึ่งเป็นทักษะสำคัญของการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ทุกกลุ่มสาระต้องเน้นย้ำการทำงานเป็นกลุ่ม มีการจัดความพร้อมอย่างมีคุณภาพ และการประเมินผลอย่างละเอียดรอบคอบ การทำงานกลุ่มที่มีประสิทธิภาพสูง สนุกสนาน และเพลิดเพลินในการปฏิบัติงาน ซึ่งมีหลักการดังนี้
1. จัดบรรยากาศให้เหมาะสม
 2. แจ้งให้ผู้เรียนทราบว่า งานของกลุ่มจะประเมินผลเมื่อใด
 3. คะแนนที่ให้มีความมากเกินไป เพราะหลักการคือ ต้องการพัฒนาการทำงานร่วมกัน
 4. แจ้งเกณฑ์การประเมินให้ผู้เรียนทราบ
 5. จัดเวลาให้ผู้เรียนได้สำรวจว่าคุ้มค่าแก่การเรียนรู้หรือไม่
 6. ครูผู้สอนต้องแจ้งให้จัดวาระที่จะประเมินคือ ผลงานของกลุ่มหรือกระบวนการทำงาน
- ทำงาน**
7. พิจารณาวิธีการจัดกลุ่มที่เหมาะสม
- 7. การประเมินตนเอง (Self Assessment)**
- การนำเสนอผลงานครูผู้สอนควรฝึกให้ผู้เรียนมีการประเมินตนเอง ทั้งด้านความคิดและด้านความรู้สึก โดยให้ผู้เรียนได้พูดถึงงานของตนเอง มีขั้นตอนกระบวนการทำงานเป็นอย่างไร มีจุดบกพร่อง จุดดีตรงไหน ผู้เรียนได้ความรู้อะไรบ้าง และผู้เรียนมีความรู้สึกอย่างไรต่องานที่ทำ ขณะเดียวกันก็เปิดโอกาสให้เพื่อน ๆ ได้มีการวิพากษ์วิจารณ์งานของผู้เรียน อันจะนำไปสู่ความภาคภูมิใจ

8. การเขียนรายงาน (Self – Report)

เป็นการให้ผู้เรียนเขียนรายงานเกี่ยวกับพฤติกรรมของตนเอง เมื่อcionกับการสัมภาษณ์เพียงแต่ไม่มีคนค่อยตั้งคำถามเท่านั้นเอง

หลักสูตรห้องถันกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง งานผลิตภัณฑ์ผ้าไทย

คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้ดำเนินการทบทวนหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 โดยนำเอาข้อมูลที่ได้จาก การวิจัย และข้อมูลจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) มาใช้พัฒนาหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ให้มีความเหมาะสมขึ้น ยิ่งขึ้น ทั้งเป็นเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน และกระบวนการนำหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติใน ระดับเขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา เพื่อเป็นทิศทางในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา การ จัดการเรียนการสอนในแต่ละระดับ โดยเปิดโอกาสให้สถานศึกษาเพิ่มเติมได้ตามความพร้อมและ จุดเด่น เพื่อพัฒนาเด็กและเยาวชนไทยทุกคนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานให้มีคุณภาพด้านความรู้ และทักษะที่จำเป็นสำหรับใช้เป็นเครื่องมือในการดำรงชีวิตในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลง และแสวงหา ความรู้เพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

วิสัยทัศน์

หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน มุ่งพัฒนาผู้เรียนทุกคนซึ่งเป็นกำลังของ ชาติให้เป็นมนุษย์ที่มีความสมดุลทั้งด้านร่างกาย ความรู้ คุณธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมือง ไทยและเป็นพลโลกยีดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข มีความรู้และทักษะพื้นฐานรวมทั้งเจตคติที่จำเป็นต่อการศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ และ การศึกษาตลอดชีวิต โดยมุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบนพื้นฐานความเชื่อว่า ทุกคนสามารถเรียนรู้และ พัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ

จุดหมาย

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ เห็นคุณค่าของตนเอง มีวินัย และปฏิบัติตามหลักธรรมของพุทธศาสนาหรือศาสนาที่ตนนับถือ ยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
2. มีความรู้อันเป็นสากลและมีความสามารถในการสื่อสาร การคิด การแก้ปัญหา การใช้เทคโนโลยีและมีทักษะชีวิต
3. มีสุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดี มีสุขนิสัย และรักการออกกำลังกาย
4. มีความรักชาติ มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและเป็นพลโลก ยึดมั่นในการ ปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข
5. มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย การอนุรักษ์ และพัฒนา สิ่งแวดล้อม มีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม และอยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างมีความสุข

สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา
4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. รักชาติ ศรัทธาในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
2. ซื่อสัตย์สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อ่ายอ่าย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ

คำอธิบายรายวิชา

รายวิชา ๓๐๒๖ งานผลิตภัณฑ์ผ้าไทย (วิชาเพิ่มเติม) ขั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

จำนวน ๑ หน่วยกิตเวลา ๔๐ ชั่วโมง

รายวิชา ๓๐๒๖ ผลิตภัณฑ์ผ้าไทย เป็นรายวิชาที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะในการทำงานอาชีวศึกษา มีทักษะในการทำงานอย่างมีกลยุทธ์ ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ เห็นคุณค่าในอาชีพ สุจริต เห็นแนวทางการประกอบอาชีพ เลือกใช้เทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสมกับงานอย่างถูกต้อง มีคุณธรรม สามารถออกแบบ สร้าง และพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ มีความรับผิดชอบ ขยาย ซื่อสัตย์ ประยุต์ อดทน มุ่งมั่น อดทน ใช้พลังงานทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่าและถูกลิขิตรโดยผู้เรียน จะต้องศึกษาและได้รับการฝึกฝนการปฏิบัติงานในหัวข้อดังต่อไปนี้

งานศึกษาเกี่ยวกับความหมายความสำคัญประวัติความเป็นมาและประযุชน์ผ้าไทยงานศึกษาและประดิษฐ์ออกแบบไม้จากผ้าไทย ได้แก่ งานประดิษฐ์ออกแบบกุหลาบ ดอกกระเจียว ดอกทิวลิป ดอกบัว และอื่น ๆ

งานศึกษาและประดิษฐ์สิ่งของเครื่องใช้ด้วยผ้าไทย ได้แก่ ผ้าจับของร้อน ผ้าจับตู้เย็น กล่องใส่ทิชชู กระเบื้องและอื่น ๆ โดยใช้ผ้าไทยที่มาจากการหมุนปั้นญญาท้องถิ่นมาตัดเย็บเพื่อเพิ่มนุ่มลื่น โดยคำนึงถึงความประยุต์ ปลอกผ้าให้นักเรียนมีความภูมิใจมีความรักและหวงแหนภูมิปัญญาท้องถิ่น ที่เป็นเอกลักษณ์ไทย ตลอดจนมีการบริหารจัดการที่ดี มีการคำนวณค่าใช้จ่าย กำหนดราคา ค่าบริการ การทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย และประเมินผลโดยคำนึงถึงคุณธรรมจริยธรรมและมีเจตคติที่ดีในวิชาชีพ

ในการศึกษาและทำงาน ผู้เรียนต้องได้รับการฝึกฝนตามโครงสร้างของการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เพื่อให้ผู้เรียนทำงานบนพื้นฐานของความรู้ ความเข้าใจ ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ หลักการ วิธีการทำงานและขั้นตอนการทำงานที่

รับผิดชอบ การจัดการและการใช้เทคโนโลยี ตลอดจนปลูกฝังนิสัยรักการทำงาน มีการบูรณาการ
สาระต่างๆ ในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพ

หน่วยการเรียนรู้
รายวิชางานผลิตภัณฑ์ผ้าไทย รหัส ๔ ๓๐๒๖๒ เวลาเรียน ๔๐ ชั่วโมง

ตารางที่ ๓ หน่วยการเรียนรู้รายวิชางานผลิตภัณฑ์ผ้าไทย

หน่วยการเรียนรู้ที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	สาระการเรียนรู้ประจำหน่วย
1	ทำงานผ้าไทย	<ol style="list-style-type: none"> ความเป็นมาของผ้าไทย ลักษณะของผ้าไทย ประเภทของผ้าพื้นเมืองไทย
2	ดอกไม้สวยด้วยผ้าไทย	<ol style="list-style-type: none"> เครื่องมืออุปกรณ์การประดิษฐ์อกราเจียว ดอกกุหลาบ ดอกลิลี่ และขิงแดง ขั้นตอนการประดิษฐ์อกราเจียว ดอกกุหลาบ ดอกลิลี่ และขิงแดง การประดิษฐ์อกราเจียว ดอกกุหลาบ ดอกลิลี่ และขิงแดง
3	เครื่องใช้สวยด้วยผ้าไทย	<ol style="list-style-type: none"> เครื่องมืออุปกรณ์การประดิษฐ์กล่องใส่กระดาษทิชชู ผ้าไทย ขั้นตอนการประดิษฐ์กล่องใส่กระดาษทิชชู การตัดเย็บกล่องใส่กระดาษทิชชู เครื่องมืออุปกรณ์การประดิษฐ์กรอบรูปผ้าไทย ขั้นตอนการประดิษฐ์กรอบรูปผ้าไทย การตัดเย็บกรอบรูปผ้าไทย เครื่องมืออุปกรณ์การตัดเย็บผ้าจับของร้อนผ้าไทย ขั้นตอนในการตัดเย็บผ้าจับของร้อนผ้าไทย
4	กระเบาสวยด้วยผ้าไทย	<ol style="list-style-type: none"> เครื่องมืออุปกรณ์การตัดเย็บกระเบารุดปากด้วยเชือก ลำดับขั้นตอนการตัดเย็บกระเบารุดปากด้วยเชือก การเย็บกระเบารุดปากรุดปากด้วยเชือก เครื่องมืออุปกรณ์การตัดเย็บกระเบาสะพายผ้าไทย ลำดับขั้นตอนการตัดเย็บกระเบาสะพายผ้าไทย การเย็บกระเบาสะพายผ้าไทย
5	การบริหารและจัดการ	<ol style="list-style-type: none"> หลักการคำนวณค่าใช้จ่าย และกำหนดราคาขาย หลักการบัญชีรายรับ-รายจ่ายจากการปฏิบัติงาน การประเมินผลจากการปฏิบัติงาน

กำหนดการสอน / หน่วยการเรียนรู้
รายวิชาภาษาผลิตภัณฑ์ผ้าไทย

ตารางที่ 4 กำหนดการสอน รายวิชาภาษาผลิตภัณฑ์ผ้าไทย

หน่วยการเรียนรู้ที่	เรื่อง	ชั่วโมง	คะแนน
1 คำนำนพ้าไทย	- ความเป็นมาของผ้าไทย - ลักษณะของผ้าไทย - ประเภทของผ้าพื้นเมืองไทย	2	10
2 ดอกไม้สวยด้วยผ้าไทย	- การประดิษฐ์ดอกกระเจียว - การประดิษฐ์ดอกกุหลาบ - การประดิษฐ์ดอกลิลลี่ - การประดิษฐ์ดอกขิงแดง	16	30
3 เครื่องใช้สวยด้วยผ้าไทย	- การประดิษฐ์กล่องใส่กระดาษทิชชูผ้าไทย - การตัดเย็บผ้าจับของร้อน	10	25
4 กระเบาสวยด้วยผ้าไทย	- กระเบารูดปากด้วยเชือก - กระเบาสะพาย	10	25
5 การบริหารและการจัดการ	- การบริหารและการจัดการ	2	10
รวม		40	100

กระบวนการเรียนรู้

รายวิชาภาษาผลิตภัณฑ์จากผ้าไทย ได้ดำเนินจัดกระบวนการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

ประกอบด้วย

- กระบวนการกลุ่ม
- กระบวนการเรียนแบบร่วมมือ
- กระบวนการปฏิบัติกลุ่มร่วมมือ
- กระบวนการเรียนรู้โดยใช้จากวิทยากร ภูมิปัญญาท้องถิ่น และแหล่งเรียนรู้

สื่อและแหล่งเรียนรู้

สื่อและแหล่งเรียนรู้สำหรับรายวิชาภาษาผลิตภัณฑ์จากผ้าไทย มีดังนี้

- ผลิตภัณฑ์สำเร็จที่ทำจากผ้าไทย เช่นผลิตภัณฑ์ดอกไม้จากผ้าไทย ผลิตภัณฑ์

สิ่งของเครื่องใช้จากผ้าไทย ผลิตภัณฑ์สิ่งของเครื่องใช้จากผ้าไทย

- วัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน เช่นผ้าไทย ไม้บรรทัดสายวัด กระรอก

ภาชนะต่างๆ

- เอกสารประกอบการเรียนการสอน ประกอบด้วย เนื้อหาสาระ กิจกรรมหรือใน

งาน

- ของจริง เช่น ดอกไม้ สิ่งของเครื่องใช้ ในชุมชนและร้านค้าของชุมชน

**5. วิทยากร ภูมิปัญญาและสถานประกอบการในท้องถิ่น
การวัดและประเมินผล
รายวิชาผลิตภัณฑ์ผ้าไทยมีการวัดและประเมินผล คะแนนเต็ม 100 คะแนน**

ประกอบด้วย

1. อัตราส่วนคะแนนระหว่างเรียนและคะแนนเมื่อสิ้นสุดการเรียนเท่ากับ 80: 20
2. คะแนนระหว่างเรียน 80 คะแนน ประกอบด้วย
 - 2.1 คะแนนจากการทำกิจกรรมหรือใบงาน 60 คะแนน
 - 2.2 คะแนนพฤติกรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์ 20 คะแนน
3. คะแนนจากการสอบปลายปี 20 คะแนน

เกณฑ์การตัดสิน

การตัดสินผลการเรียนเป็นระดับ 8 ระดับ ดังนี้

คะแนน	ระดับผลการเรียน
80 ขึ้นไป	4
75-79	3.5
70-74	3
65-69	2.5
60-64	2
55-59	1.5
50-54	1
1-49	0

**มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
การประเมินหลักสูตรตามรูปแบบชิปป์**

1. ความหมายของการประเมินหลักสูตร

กรณิการ สัจกุล และบุญมี เนรยอต (2522 : 1) ได้กล่าวไว้ว่าการประเมินหลักสูตร คือกระบวนการสำคัญอย่างหนึ่งของการพัฒนาหลักสูตรเพื่อจะดูว่าการจัดกิจกรรมหลักสูตรและการสอนได้ดำเนินไปตามจุดมุ่งหมายหรือไม่และดูว่าการเรียนการสอนได้เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมผู้เรียนให้เป็นไปตามจุดมุ่งหมายเพียงใด

สุจริต เพียรขอบ (2523 : 32-34 ; อ้างถึงในอุร อกิษาตนลือ และวรพจน์ ศรีวงศ์คล. 2548 : 22) ได้กล่าวว่าการประเมินผลหลักสูตรเป็นกระบวนการที่สำคัญเพื่อเป็นการหาคำตอบว่าหลักสูตรสัมฤทธิ์ผลตามที่ได้ตั้งจุดมุ่งหมายไว้หรือไม่นำนักอ้อยเพียงได้ผู้ประเมินหลักสูตรจึงต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ดีทั้งทางด้านหลักสูตรและด้านการประเมินผลการประเมินผลหลักสูตรตามแนวใหม่นั้นนับการประเมินทั้งโปรแกรมการศึกษามีใช่คุณแต่เพียงผลการเรียนเป็นสุดท้ายเท่านั้นแต่ควรประเมินการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของผู้เรียนด้วยการประเมินหลักสูตรที่ดีควรมีโครงการประเมินที่แน่นอนวิธีการประเมินหลักสูตรว่าสัมฤทธิ์ผลตามปณิธานที่ตั้งไว้เพียงได้อาจทำได้ดังนี้

1. การวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียน

2. การวิเคราะห์หลักสูตรจากผลการวิจัยต่างๆ เช่นวิจัยเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ของ การเรียนวิชาต่างๆ

3. การตั้งคณะกรรมการหรืออนุกรรมการวิเคราะห์หลักสูตรที่ใช้ในปัจจุบันและ รวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ ศึกษาข้อดีข้อบกพร่องของหลักสูตรศึกษาจากรายงานการวิจัย ข้อคิดเห็นและจากเอกสารหรือการประชุมต่างๆ

4. การวิเคราะห์หลักสูตรโดยใช้เกณฑ์การประเมินผล

5. การวิเคราะห์โครงการการประเมินผล

Stufflebeam D.L. (1971 : 40) ให้คำจำกัดความการประเมินผลการศึกษาคือ กระบวนการพิจารณาข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการตัดสินใจทางเลือกในการจัดการเรียนการสอน

อุไร อภิชาตบันลือ และวนพจน์ ศรีวงศ์คล (2548 : 21-25) ได้กล่าวไว้ว่า การ ประเมินผลหลักสูตรเป็นส่วนที่มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งต่อคุณภาพของหลักสูตรทั้งนี้ เพราะ การประเมินหลักสูตรจะทำให้รู้คุณค่าของหลักสูตรว่าเป็นอย่างไรสามารถนำไปใช้ได้เพียงใดผลที่ได้ จากการใช้หลักสูตรเป็นอย่างไรข้อมูลที่ได้จากการประเมินหลักสูตรจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการ ปรับปรุงหลักสูตรให้มีคุณค่าสูงขึ้นอันจะเป็นผลในการนำหลักสูตรไปสู่ความสำเร็จตามที่วางไว้ได้โดยสะดวก

ใจพิทย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539 : 192) ให้ความหมายการประเมินหลักสูตร หมายถึง การรวมและวิเคราะห์ข้อมูลแล้วนำข้อมูลมาใช้ในการตัดสินหาข้อบกพร่องหรือปัญหาเพื่อหาทาง ปรับปรุงแก้ไขส่วนประกอบทุกส่วนของหลักสูตรให้มีคุณภาพดียิ่งขึ้นหรือตัดสินหาคุณค่าของหลักสูตร นั้นๆ สรุปได้ว่าการประเมินผลหลักสูตรเป็นกระบวนการพิจารณาตัดสินประสิทธิภาพและคุณค่าของ หลักสูตรด้วยการรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลอย่างมีระบบการประเมินผลนั้นต้องทำอยู่ ตลอดเวลาเพื่อว่ามีการเรียนการสอนเกิดขึ้นทุกวันหากไม่มีการประเมินหลักสูตรอย่างต่อเนื่องและ สม่ำเสมอปัญหาต่างๆ ก็อาจจะพอกพูนขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งถ้าหลักสูตรได้รับการประเมินอย่างสม่ำเสมอจะ ทำให้ทราบถึงข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นจะได้ทำการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรให้ใช้ได้ผลดีและมีประสิทธิภาพ ทันต่อสภาพสังคมปัจจุบันการประเมินผลหลักสูตร (Curriculum Evaluation) เป็นสิ่งสำคัญและ จำเป็นอย่างยิ่งเพราะจะได้ทราบถึงคุณค่าของหลักสูตรตัดสินได้ว่าหลักสูตรมีคุณภาพดีเพียงใดผลลัพธ์ ของหลักสูตรคือผู้เรียนเมื่อจบออกไปแล้วเป็นอย่างไรการประเมินผลหลักสูตรนั้นประเมินตั้งแต่ก่อน นำหลักสูตรไปใช้ขั้นตอนลงใช้และเมื่อประกาศใช้แล้วเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลจะทำให้ การประเมินผลหลักสูตรเป็นระบบระเบียบและเป็นแนววิทยาศาสตร์ประเมินได้ตามจุดที่ต้องการ และการประเมินผลหลักสูตรควรจะประเมินผลทั้งหมดของหลักสูตรเช่นจุดมุ่งหมายเนื้อหาการเรียน การสอนสื่อการเรียนการสอนกิจกรรมการวัดผลเป็นต้นการประเมินผลจะส่งผลการประเมินไปยังผู้มี อำนาจในการตัดสินใจว่าหลักสูตรนั้นสมควรที่จะแก้ไขปรับปรุงเพียงใดมีปัญหาอะไรบ้างในการใช้ หลักสูตรนั้นจะได้ช่วยเหลือส่งเสริมให้หลักสูตรนั้นเป็นหลักสูตรที่ดีและสนองความต้องการต่างๆ ของ ผู้เรียนสังคมเศรษฐกิจการปกครองจิตวิทยาการเรียนรู้การประเมินผลหลักสูตรควรจะดำเนินการและ กระทำอย่างสม่ำเสมอเพื่อการปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรให้มีคุณภาพสูงขึ้น

สรุปได้ว่า การประเมินผลหลักสูตรหมายความว่ากระบวนการตัดสินประสิทธิภาพและคุณค่าของหลักสูตร ด้วยการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลอย่างเป็นระบบทำให้ทราบจุดเด่นจุดด้อย ปัญหาอุปสรรค ว่ามีอยู่เพียงใด ควรแก้ไขอย่างไรหรือไม่ การดำเนินงานนั้นบรรลุ เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้อย่างมีประสิทธิผลและประสิทธิภาพเพียงใด คุณค่ากับการลงทุนหรือไม่ และดำเนินแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรได้ทันท่วงที่ ซึ่งจะนำไปสู่การปฏิบัติและปรับปรุงแก้ไข เพื่อดำเนินการทั้งในปัจจุบันและอนาคต

2. ความสำคัญของการประเมินหลักสูตร

ชฎาภรณ์ รุณเลิศ (2552 : 9-10) กล่าวไว้ว่าการประเมินหลักสูตรมีบทบาทสำคัญในการตัดสินใจปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรอย่างประการดังนี้

2.1 ทำให้ได้ข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ทราบความจำเป็นและความต้องการของประชากรเป้าหมายของหลักสูตรเพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของสภาพสังคมและผู้เรียน

2.2 ได้สารสนเทศที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงแผนงานกิจกรรมและหลักสูตรให้เหมาะสมก่อนนำไปปฏิบัติเพื่อลดโอกาสเสี่ยงอุบัติเหตุที่จะให้หลักสูตรล้มเหลว

2.3 การประเมินความสำเร็จของหลักสูตรจะทำให้ทราบว่าการใช้หลักสูตรบังเกิดผลตามจุดมุ่งหมายหรือไม่ ผู้เรียนมีความสามารถเพียงใด ผู้สำเร็จการศึกษานำความรู้ไปใช้ได้มากน้อยเพียงใด คุ้มค่าหรือไม่ ควรจะปรับปรุงและพัฒนาส่วนใดเพื่อเป็นการลดโอกาสสูญเปล่าอีกทางหนึ่ง (บุญชุม ศรีสะอุด. 2546 อ้างถึงใน ชฎาภรณ์ รุณเลิศ. 2552 : 10)

2.4 การประเมินผลหลักสูตรจะทำให้ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและผู้ใช้หลักสูตรเห็นจุดเด่นจุดอ่อนของตนและจะเกิดแรงจูงใจในการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น รวมทั้งหากผู้รับผิดชอบมองเห็นความสำเร็จในการนำหลักสูตรไปใช้ก็จะทำให้เกิดแรงจูงใจหรือสร้างขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานต่อไป

3. รูปแบบการประเมินหลักสูตร

รูปแบบการประเมินหลักสูตรในระหว่างการใช้หลักสูตรมีรูปแบบการประเมินหลักสูตรแบ่งเป็นกลุ่มย่อยๆ ได้ 4 กลุ่ม (เจติพย์ เชื้อรัตนพงษ์. 2539 : 114) ดังนี้

3.1 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ยึดจุดมุ่งหมายเป็นหลัก (Goal Attainment Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่จะประเมินว่าหลักสูตรมีคุณค่ามากน้อยเพียงใด โดยพิจารณาว่าผลที่ได้รับเป็นไปตามจุดมุ่งหมายหรือไม่ เช่นรูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Ralph W. Tyler เป็นรูปแบบที่เน้นการประเมินผลสัมฤทธิ์ที่ได้จากหลักสูตรโดยมีจุดเน้นอยู่ 3 ส่วนคือจุดมุ่งหมายของ การศึกษาประสบการณ์การเรียนรู้และสัมฤทธิ์ผลการเรียนซึ่งมีความสัมพันธ์กัน

3.2 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ไม่ยึดเป้าหมาย (Goal Free Evaluation Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่ไม่นำความคิดของผู้ประเมินเป็นตัวกำหนดความคิดในโครงการประเมินผู้ประเมินจะประเมินเหตุการณ์ที่เกิดตามสภาพความเป็นจริงมีความเป็นอิสระในการประเมิน และต้องไม่มีความลำเอียงเข่นรูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Michael Seriven

3.3 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ยึดเกณฑ์เป็นหลัก (Criterion Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่ต้องอาศัยผู้เชี่ยวชาญในการตัดสินคุณค่าของหลักสูตรโดยใช้เกณฑ์เป็นหลัก เช่น

รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Robert E. Stake ซึ่งเป็นแนวคิดที่เน้นเกี่ยวกับชนิดของข้อมูลและประเภทของกิจกรรมที่ปฏิบัติอยู่ในโครงการเป็นสำคัญโดยจำแนกออกเป็น 2 ชนิดคือ

3.3.1 ข้อมูลเชิงบรรยาย (Descriptive) ได้แก่ข้อมูลที่อธิบายลักษณะความมุ่งหวังของโครงการ (Intents Sources) ข้อมูลเกี่ยวกับสิ่งที่สังเกตได้จากการปฏิบัติตามโครงการ (Observation Sources)

3.3.2 ข้อมูลเชิงตัดสิน (Judgemental) ได้แก่ข้อมูลเกี่ยวกับการพิจารณาคุณค่าของโครงการซึ่งใช้เกณฑ์ในการพิจารณา 2 ลักษณะคือเกณฑ์มาตรฐาน (Standard Sources) และเกณฑ์การตัดสิน (Judgements Sources) สำหรับเกณฑ์มาตรฐานเป็นการนำมาตรฐานซึ่งเป็นที่ยอมรับมาเป็นเกณฑ์สำหรับเรื่องใดเรื่องหนึ่ง เช่น คะแนนเฉลี่ยสะสมในการสอบส่วนเกณฑ์การตัดสินใจได้แก่การนำผลของการดำเนินการในโครงการลักษณะเดียวกันมาเปรียบเทียบ

3.4 รูปแบบการประเมินหลักสูตรที่ช่วยในการตัดสินใจ (Decision Making Model) เป็นรูปแบบการประเมินที่เน้นการทำงานอย่างมีระบบเกี่ยวกับการรวบรวมข้อมูลการวิเคราะห์ข้อมูลและการเสนอผลที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลนั้นๆ เพื่อช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหารหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่นรูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Daniel L. Stufflebeam เป็นการประเมินด้านบริบท ด้านปัจจัยเบื้องต้นด้านการกระบวนการและด้านผลผลิต

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยมุ่งเน้นการประเมินหลักสูตรท้องถิ่น กลุ่มสารการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี โรงเรียนศรีสมเด็จพิมพ์พัฒนาวิทยา อำเภอศรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ดเพื่อให้ทราบถึงจุดดีและจุดด้อยขององค์ประกอบของทุกส่วนในหลักสูตรตลอดจนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และการตอบสนองความสนใจและความต้องการของผู้เรียนทั้งนี้เพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุนให้เกิดการตัดสินใจแก้ไขหรือปรับปรุงหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นดังนั้นผู้วิจัยใช้รูปแบบการประเมินของ Daniel L. Stufflebeam ที่มีชื่อว่า CIPP Model และต่อมาขยายผลที่ผลผลิตเป็น IEST ลักษณะ CIPPIEST Model เป็นแนวทางในการประเมินหลักสูตรโดยมีรายละเอียดดังนี้ (มาเรียม นิตพันธุ์. 2553 : 53)

1. ด้านบริบท (Context Evaluation) เป็นการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้หลักการและเหตุผลมากำหนดจุดมุ่งหมายการประเมินสภาพแวดล้อมจะช่วยให้ผู้พัฒนาหลักสูตรรู้ว่า สภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษามีอะไรบ้าง มีความต้องการหรือปัญหาอะไรบ้างที่ยังไม่ได้รับการตอบสนองหรือแก้ไขมีโอกาสและสรรพกำลังที่จำเป็นอะไรบ้างที่ยังไม่ได้ถูกนำมาใช้ในการศึกษาและสืบเนื่องมาจากปัญหาอะไรประเด็นการประเมินครอบคลุมเกี่ยวกับวิสัยทัศน์จุดหมาย โครงสร้างหลักสูตร

2. ด้านปัจจัยนำเข้า (Input Evaluation) เป็นการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้ได้ข้อมูลมาช่วยตัดสินใจว่าจะใช้ทรัพยากรหรือสรรพกำลังต่างๆ ที่มีอยู่เพื่อให้บรรลุผลตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตรได้อย่างไร จึงขอความช่วยเหลือด้านทรัพยากรและสรรพกำลังจากแหล่งภายนอกดี หรือไม่อย่างไร ประเด็นการประเมินครอบคลุมเกี่ยวกับงบประมาณอาคารสถานที่คุณลักษณะ / คุณวุฒิ / คุณสมบัติ / ประสบการณ์ของผู้บริหารผู้สอน / จำนวนคุณภาพของผู้เรียน / พื้นฐานความรู้ผู้เรียนสื่อวัสดุ / อุปกรณ์ / หนังสือตำราเอกสารหลักสูตรการสนับสนุนส่งเสริมของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรเวลาและช่วงเวลา

3. ด้านกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อสืบกันๆ คือ เน้นจุดที่ควรพัฒนาของรูปแบบการดำเนินงานตามที่คาดหวังเอาไว้หรือจุดเด่น จุดอ่อน หรือจุดที่ควรพัฒนาของ การดำเนินงานในการใช้หลักสูตรเพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจในการเลือกวิธีการต่อไป ฉะนั้นจึงต้องมีการจดบันทึกผลการประเมินกระบวนการนั้น จำเป็นต้องอาศัยวิธีการหลายวิธีทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ประดิษฐ์การประเมินครอบคลุม เกี่ยวกับการบริหารจัดการหลักสูตร การนิเทศการกำกับติดตามการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลและการประกันคุณภาพการศึกษา

4. ด้านผลผลิต (Product Evaluation) มีจุดมุ่งหมายจะตรวจสอบว่าผลที่เกิดขึ้นกับผู้เรียนนั้นเป็นไปตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของหลักสูตรที่คาดหวังเอาไว้มากน้อยเพียงใด ผู้เรียน มีความรู้ความเข้าใจทักษะความสามารถสมรรถนะและคุณธรรมจริยธรรมเจตคติรวมทั้งความสามารถในการนำความรู้ความเข้าใจทักษะความสามารถประสบการณ์สมรรถนะจากการเรียนการสอนในหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติจริงได้หรือไม่ ยังไง อาจทำได้โดยการเปรียบเทียบกับเกณฑ์สัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่มีอยู่ก็ได้ ประเด็นการประเมินครอบคลุมเกี่ยวกับคุณลักษณะอันพึงประสงค์ผลการเรียนรู้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทักษะความสามารถในการปฏิบัติพุทธิกรรมในการประเมินหลักสูตร ตามแนวคิดของ CIPP Model ต่อมาได้มีการขยายแนวคิดโดยการขยายผลผลิต (Product: P) ออกเป็น IEST โดย

I (Impact) เป็นผลกระทบที่นักเรียนได้รับจากการให้ผลผลิตที่ต้องการให้เกิด

E (Effectiveness) เป็นประสิทธิผลที่เกิดขึ้น

S (Sustainable) เป็นความยั่งยืนของผลที่เกิดขึ้น

T (Transportation) เป็นผลที่สามารถถ่ายทอดขยายผลต่อเนื่องได้

ผลจากการขยายแนวคิดทำให้การประเมินหลักสูตรตามแนวคิดของ CIPP Model มี การขยายการประเมินผลผลิต (Product) โดยส่วนใหญ่ขยายผลการประเมินผลผลิตครอบคลุมถึง การผลกระทบ (Impact) ด้วยคือเน้นการประเมินผลกระทบ (Impact Evaluation) ที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อ พิจารณาผลที่นักเรียนได้รับจากการให้ผลผลิตทั้งทางบวกและทางลบ ประเด็นการประเมินครอบคลุมเกี่ยวกับการศึกษาต่อการมีงานทำการให้รับรองวัสดุเกียรติยศ เกียรติบัตรการเป็นที่ยอมรับการมีชื่อเสียงของสถาบันการนำเสนอประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน

รูปแบบการประเมินหลักสูตรของ Daniel L. Stufflebeam เป็นแนวทางในการประเมิน หลักสูตรแบบ CIPPIEST Model เป็นรูปแบบการประเมินที่ครอบคลุมองค์ประกอบทุกด้านของ หลักสูตรอย่างมีเหตุผลและเป็นระบบไม่เน้นการวิเคราะห์จุดเด่นนี้แต่เป็นรูปแบบการประเมินที่มี ความต่อเนื่องทำให้ได้ข้อมูลครบถ้วนซึ่งจะนำไปสู่การตัดสินใจเกี่ยวกับหลักสูตรการพิจารณาใน 8 ด้าน คือ

1. การประเมินบริบท (C : Context Evaluation) เป็นการประเมินความสอดคล้อง ชัดเจนของวัตถุประสงค์ของหลักสูตรความเหมาะสมในการนำไปปฏิบัติได้จริง สอดคล้องกับความต้องการของหน่วยงาน/สังคม เป็นที่ยอมรับของหน่วยงานวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง โครงสร้างรายวิชา รายวิชา ที่เปิดสอน และเนื้อหาวิชาของหลักสูตร

2. การประเมินปัจจัยนำเข้า (I : Inputs Evaluation) เป็นการประเมินปัจจัยที่เอื้อต่อการจัดการเรียนการสอนประกอบด้วยคุณภาพอาจารย์พื้นฐานนักเรียนและทรัพยากรในการดำเนินการตามหลักสูตรได้แก่เอกสารตัวราชบุรีอุปกรณ์การเรียนการสอนสถานที่และเทคโนโลยีทางการศึกษาที่เอื้อประโยชน์ต่อการเรียนการสอน

3. การประเมินกระบวนการ (P : Process Evaluation) เป็นการประเมินความเหมาะสมของกระบวนการบริหารจัดการหลักสูตรจัดการเรียนการสอนพฤติกรรมของผู้สอน/ผู้เรียนตลอดจนการบริการต่างๆ

4. การประเมินผลผลิต (P : Products Evaluation) เป็นการประเมินคุณลักษณะของนักเรียนในด้านความรู้ความสามารถในการนำความรู้ในหลักสูตรไปใช้ในชีวิตประจำวันหรือในการทำงานตลอดจนผลที่เกิดขึ้นกับผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย

5. การประเมินด้านผลกระทบ (I : Impact Evaluation) ได้แก่การประเมินผลงานหรือผลที่เกิดจากการเรียนและนำไปใช้ในการทำงานหรือพัฒนาหน่วยงานให้ดียิ่งขึ้น เช่นการผลิตและเผยแพร่งานวิจัยหรือผลงานทางวิชาการการยอมรับจากชุมชนและสังคม

6. การประเมินด้านประสิทธิผล (E : Effectiveness Evaluation) เป็นการประเมินผลที่เกิดกับตัวนักเรียนโดยตรงหลังจบการศึกษาได้แก่ความมั่นใจในองค์ความรู้ที่มีอยู่ความเชี่ยวชาญประสิทธิภาพด้านวิชาการด้านการสร้างความสัมพันธ์การทำงานที่คุ้มค่าและด้านการเริ่มสร้างสรรค์เป็นต้น

7. การประเมินด้านความยั่งยืน (S : Sustainability Evaluation) เป็นการประเมินความรู้ความสามารถของนักเรียนในการนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาไปใช้พัฒนางานหรือเชื่อมโยงความรู้ที่ได้ไปสู่การทำงานหรือพัฒนาเป็นองค์ความรู้ใหม่ๆ

8. การประเมินด้านการถ่ายโอนความรู้ (T : Transportability Evaluation) เป็นการประเมินผลที่เกิดกับนักเรียนในการถ่ายทอดความรู้หรือขยายองค์ความรู้ไปสู่ผู้อื่นได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมโดยการประยุกต์แนวคิดทฤษฎีใหม่ที่สอดคล้องกับการปฏิบัติงานการปรับกลยุทธ์ในการแก้ปัญหา

สรุปได้ว่า กระบวนการตัดสินประสิทธิภาพและคุณค่าของหลักสูตรท้องถิ่น ด้วยการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลอย่างเป็นระบบทำให้ทราบจุดเด่น จุดด้อย ปัญหาอุปสรรค ว่ามีอยู่เพียงใด ควรแก้ไขอย่างไรหรือไม่ การดำเนินงานนั้นบรรลุ เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้อย่างมีเพียงได คุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่ และดำเนินแก้ไขปรับปรุงหลักสูตร ประสิทธิผลและประสิทธิภาพเพียงใด คุ้มค่ากับการลงทุนหรือไม่ และดำเนินแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรท้องถิ่น ได้ทันท่วงที ซึ่งจะนำไปสู่การปฏิบัติและปรับปรุงแก้ไข เพื่อดำเนินการทั้งในปัจจุบันและอนาคต โดยการประเมินหลักสูตรท้องถิ่นนี้ผู้วิจัยได้ใช้รูปแบบการประเมินแบบ CippModel ของสต็อกเพลทบีมใน 5 ด้าน ได้แก่ ด้านบริบท ด้านปัจจัยนำเข้า ด้านกระบวนการ ด้านผลผลิต และ ด้านผลกระทบ ส่วนอีก 3 ด้าน ได้แก่ ด้านประสิทธิผลด้านความยั่งยืน และด้านการถ่ายโอนความรู้นั้น ผู้วิจัยไม่ได้ประเมินเนื่องจากต้องใช้ระยะเวลาในการประเมิน

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การดำเนินการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรในครั้งนี้ได้กระทำโดยการสำรวจความคิดเห็นของผู้อำนวยการ ครู นักเรียน และกรรมการสถานศึกษาที่มีต่องค์ประกอบต่างๆที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรท้องถิ่น ตามหลักการของ CIPP Model มีการใช้ระเบียบวิจัยเชิงประเมิน (Evaluation Research) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินหลักสูตรท้องถิ่น กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี โรงเรียนครีสมเด็จพิมพ์พัฒนาวิทยา ได้ทำการศึกษาเอกสารและบททวนวรรณกรรมดังนี้

1. งานวิจัยในประเทศ

พเยร์ สุผล (2540 : 72) ประเมินหลักสูตรรายสิบอาชีวศึกษาแพทช์ พุทธศักราช 2535 ของกรมแพทช์ทหารบก โดยศึกษาตามกรอบการประเมินของแบบจำลองซิป (CIPP Model) เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ แบบประเมินจำนวน 5 ฉบับ ผู้ให้ข้อมูลประกอบด้วย ผู้บริหาร อาจารย์ นายสิบนักเรียน ผู้สำเร็จการศึกษา และผู้บังคับบัญชาของผู้สำเร็จการศึกษา รวมทั้งสิ้น 434 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยการคำนวณหาค่าร้อยละค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ในแต่ละข้อ ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC+ ผลการวิจัยปรากฏดังนี้ การประเมิน บริบท พบร่วม จุดมุ่งหมายของหลักสูตรทุกข้อสอดคล้องกับความต้องการของสังคมปัจจุบันสอดคล้อง กับความต้องการของผู้เรียน พัฒนาด้านสติปัญญา ทักษะ และเจตคติ ใช้ภาษาที่ชัดเจน สามารถนำไป ปฏิบัติได้อยู่ในระดับมาก จำนวนชั่วโมงของกลุ่มวิชาและของรายวิชา ส่วนใหญ่มีความเหมาะสมดี เนื้อหารายวิชาในหลักสูตรทุกรายวิชา มีความสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตร มีความถูกต้อง ทันสมัย สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการให้บริการพยาบาล และมีความสอดคล้องกับความต้องการ ของผู้เรียนอยู่ในระดับมาก ส่วนเกณฑ์การวัดและประเมินผลทุกข้อมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ปัจจัยเบื้องต้นด้านอาจารย์ และนายสิบนักเรียน พบร่วม การประเมินด้านอาจารย์และนายสิบนักเรียน มีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมาก สำหรับปัจจัยที่สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนทุกข้อ มีความ เพียงพออยู่ในระดับมาก แต่มีคุณภาพและความสอดคล้องกับสถานศึกษาให้บริการอยู่ในระดับน้อย ด้าน กระบวนการ พบร่วม กระบวนการบริหารทุกข้อเหมาะสมสมอยู่ในระดับมาก การจัดการเรียนการสอน ของอาจารย์ มีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมาก และการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน มีความ เหมาะสมอยู่ในระดับมาก ด้านผลผลิต พบร่วม ผู้สำเร็จการศึกษาส่วนใหญ่มีคุณลักษณะทางวิชาชีพ ตรงตามที่กำหนดไว้ในจุดมุ่งหมายของหลักสูตรอยู่ในระดับมาก ยกเว้น จรรยาบรรณต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ มีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมากที่สุด

นิลวรรณ วรรณลี (2541 : 57) ได้ศึกษาการประเมินหลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนวัด บ้านโป่ง “สามัคคีคุณปั้นคง” จังหวัดราชบุรี ช่วงชั้นที่ 3 – 4 โดยใช้รูปแบบการประเมิน CIPP Model ที่พบร่วม ความมุ่งหมายของหลักสูตร มีความสอดคล้องกับปรัชญาโดยจุดมุ่งหมายของหลักสูตรเป็น แนวทางที่จะไปสู่เป้าหมายหลักโครงสร้างหลักสูตร จากผลการประเมิน พบร่วม ผู้บริหารโรงเรียน ครูผู้สอน และคณะกรรมการบริหารโรงเรียน มีความเห็นสอดคล้องกันว่า โครงสร้างหลักสูตรมี ความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่า การกำหนดโครงสร้างหลักสูตร มีความ สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2544 ทั้งด้านสัดส่วนเวลาเรียนแต่ละกลุ่มสาระ

การเรียนรู้ กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ทั้งการกำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังได้ครบถ้วนตรงตาม มาตรฐาน การเรียนรู้ของแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้

ศยามา ศรമยุรา (2545 : 52) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินการใช้หลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ของโรงเรียนนำร่อง และโรงเรียนเครือข่ายการใช้ หลักสูตร ได้กล่าวว่า ในกระบวนการบริหารสถานศึกษา การจัดทำหลักสูตร จุดมุ่งหมายของหลักสูตร โครงสร้างหลักสูตร สาระการเรียนรู้ คุณลักษณะของครุ การจัดการเรียนรู้ การวัดผลประเมินผล ซึ่งจะเป็นส่วนสำคัญในการจัดการศึกษา จึงจะให้การศึกษารบรรลุจุดมุ่งหมายนำไปสู่ความเป็นเลิศ ทางการศึกษาอย่างแท้จริง ส่วนด้านบริบท มีผลการประเมินอยู่ในระดับมากที่สุด แต่มีผลการ ประเมินต่ำกว่าด้านอื่น ๆ ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าชุมชนให้การสนับสนุน ช่วยเหลือโรงเรียนจำนวน น้อย จึงมีความจำเป็นที่จะต้องเพิ่มการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของโรงเรียนให้มากยิ่งขึ้นด้าน บริบทพบว่าปรัชญาการศึกษาของมหาวิทยาลัยมีความชัดเจนและสอดคล้องกับความต้องการของ สังคมอยู่ในระดับมากการนำไปปฏิบัติได้และจัดการศึกษาให้ตามปรัชญาการศึกษาอยู่ในระดับปาน กลางจุดมุ่งหมายของหลักสูตรมีความชัดเจนและนำไปปฏิบัติด้วยในระดับมากส่วนโครงสร้าง หลักสูตรมีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับปานกลาง

เสนาะ สุขสงวน (2548 : 71) ทำวิจัยการ “ได้ประเมินหลักสูตรโดยใช้ CIPP เช่นเดียวกัน พบว่า โครงสร้างหลักสูตรที่จัดไว้ให้มีสัดส่วนที่เหมาะสม รายวิชาที่เปิดสอน เนื้อหา สาระจากผลการประเมิน พบว่า ผู้บริหารโรงเรียน ครุผู้สอน และคณะกรรมการบริหารโรงเรียน มีความเห็นสอดคล้องกันว่ารายวิชาที่เปิดสอน เนื้อหาสาระ มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้ อาจเป็น เพราะว่า โรงเรียนจัดสาระการเรียนรู้ได้ครบถ้วนตามมาตรฐานของแต่ละกลุ่มสาระการ เรียนรู้เหมาะสมที่จะนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน และการศึกษาต่อ สอดคล้องกับความต้องการ และ วัยของผู้เรียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

กาญจนา เพื่องศรี (2551 : 98) การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง การประดิษฐ์บายศรีด้วยใบทอง สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดอุทัย (เชียงวิทยา)ผลการวิจัยพบว่า 1. ผลการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง การประดิษฐ์บายศรีด้วยใบทอง สำหรับนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดอุทัย (เชียงวิทยา) คือ หลักสูตรมีคุณภาพอยู่ในระดับดี 2. หลักสูตร ท้องถิ่นกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง การประดิษฐ์บายศรีด้วยใบทอง สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดอุทัย (เชียงวิทยา) มีประสิทธิผลตามเกณฑ์ที่ กำหนด คือ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน นักเรียนมีผลการเรียน รวมผ่านเกณฑ์เฉลี่ยร้อยละ 70 และนักเรียนมีเจตคติต่อการเรียนรู้หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน

ชนิษฐา สุวรรณศร (2551 : 102) การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นกลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยีเรื่องการประดิษฐ์โดยไม้ชุบยางพารา สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา ผลการวิจัยพบว่า 1. ผลการประเมินหลักสูตร โดยใช้เทคนิคการประเมินแบบปุยแซงค์ พบว่า หลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมีคุณภาพสูง (ค่า P.M. 10-12.08) คือมีค่า P.M. ตั้งแต่ 10 ขึ้นไปในทุกๆ หลักสูตร 2. นักเรียนที่ผ่านการเรียนตามหลักสูตรท้องถิ่น มีคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและทักษะ

การปฏิบัติงานอยู่ในเกณฑ์ที่ดีมาก คือตั้งแต่ร้อยละ 80 ของคะแนนเต็ม 3. นักเรียนที่เรียนหลักสูตรห้องถินมีเจตคติต่อการเรียนรู้ตามหลักสูตรในทางบวก

ข้าวูล วงศ์รายภรณ์ (2551 : 65) การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อ (1) ประเมินหลักสูตร กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ช่วงชั้นที่ 1 ในโรงเรียนทวิภาคษาสัตหีบแห่งมหาวิทยาลัยรังสิตโดยใช้ การประเมินแบบชิปป์ใน 4 ด้านคือบริบทปัจจัยนำเข้ากระบวนการและผลผลิต (2) หาความสัมพันธ์ ระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนวิชาคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 กับผลจากการทำ แบบทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(National Test: NT) ปี 2550 ในระดับเดียวกันประชากรที่ใช้ใน การวิจัยประกอบด้วยผู้บริหารจำนวน 3 คนครูผู้สอนจำนวน 9 คนผู้เรียนจำนวน 35 คนผู้ปกครอง จำนวน 35 คนและผู้เชี่ยวชาญหลักสูตรจำนวน 3 คนรวมทั้งหมดจำนวน 85 คนเครื่องมือที่ใช้ใน การเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามสถิติที่ใช้ในการวิจัยคือค่าเฉลี่ยค่าร้อยละค่าเบี่ยงเบน มาตรฐานและความสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ที่ระดับนัยสำคัญ 0.01 ผลการวิจัยพบว่า (1) ด้านบริบท ผู้บริหารครูผู้สอนและผู้เชี่ยวชาญหลักสูตรมีความคิดเห็นเกี่ยวกับจุดประสงค์หลักสูตรโครงสร้าง หลักสูตรและเนื้หาหลักสูตรว่ามีความเหมาะสมในระดับมาก (2) ด้านปัจจัยนำเข้าผู้บริหารครูผู้สอน ผู้เรียนและผู้ปกครองมีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของผู้เรียนและผู้สอนอุปกรณ์การเรียนการ สอนตำราเรียนและสถานที่เรียนว่ามีความเหมาะสมในระดับมาก (3) ด้านกระบวนการผู้บริหาร ครูผู้สอนและผู้เรียนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับกระบวนการเรียนการสอนและการวัดประเมินผลว่ามีความ เหมาะสมในระดับมากส่วนการบริหารหลักสูตรมีความเหมาะสมในระดับปานกลาง (4) ด้านผลผลิต บริหารผู้เรียนและผู้สอนและผู้ปกครองมีความคิดเห็นเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพึง พอดิจิท化คณิตศาสตร์ว่ามีความเหมาะสมในระดับปานกลาง (5) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน วิชาคณิตศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 กับผลจากการทำแบบทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติมี ความสัมพันธ์ไปในทิศทางเดียวกันที่ระดับนัยสำคัญ 0.01

วัชรีภรณ์ ไชยมงคล (2552 : 61) ได้ศึกษาการประเมินหลักสูตรสถิติประยุกต์และ เทคโนโลยีสารสนเทศวัดคุณภาพของหลักสูตรสถิติประยุกต์และเทคโนโลยีสารสนเทศขนาดกลุ่มตัวอย่าง 269 คนและศึกษาความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานที่มีต่อการปฏิบัติงานของมหาบัณฑิตขนาด กลุ่มตัวอย่าง 60 คนการศึกษาเป็นการศึกษาเชิงสำรวจเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามการ วิเคราะห์ข้อมูลใช้การคำนวณค่าสถิติสัม庸ตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ความแตกต่างของ ค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจโดยใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวน (Analysis of Variance: ANOVA) กำหนดระดับนัยสำคัญของการทดสอบเท่ากับ 0.05 ผลการศึกษาพบว่านักศึกษาและมหาบัณฑิต หลักสูตรสถิติประยุกต์และเทคโนโลยีสารสนเทศมีความพึงพอใจต่อการรวมของหลักสูตรในระดับ มากและเมื่อแยกพิจารณาเป็นรายหัวข้อพบร่วมกันที่มีความพึงพอใจมากที่สุดคือจำนวนหน่วยกิตต ลดหลักสูตรส่วนหัวข้อที่มีความพึงพอใจค่อนข้างต่ำคือรายวิชาที่ไม่ให้เลือกในหลักสูตรและการได้รับ ความรู้เกี่ยวกับภาษาอังกฤษความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาเสริมพื้นฐานพบว่านักศึกษาส่วนใหญ่เห็นว่ามี ความจำเป็นต้องเรียนและจำนวนวิชาที่เรียนมีความเหมาะสมแล้วสำหรับวิชาพื้นฐานพบร่วมกัน วิชาพื้นฐานที่ต้องเรียนมีความเหมาะสมแล้วความคิดเห็นเกี่ยวกับวิชาหลักซึ่งนักศึกษาทุกสาขาวิชา

จะต้องเรียนวิชาหลัก 4 วิชานักศึกษาส่วนใหญ่เห็นว่าเป็นจำนวนที่เหมาะสมแล้วสำหรับเนื้อหาวิชาในวิชาหลักส่วนมากเห็นว่าควรเป็นเนื้อหาทั้งเชิงประยุกต์และเชิงทฤษฎีไปด้วยกันส่วนหัวข้อการนำเสนอความรู้ในวิชาหลักไปใช้งานได้จริงนั้นมีผู้ตอบว่าจำนวนไม่ใช้งานได้จริงและนำไปใช้งานได้เพียงบางส่วนมีจำนวนผู้ตอบเท่ากันความคิดเห็นต่อวิชาเลือกนักศึกษาค่อนข้างมีความพึงพอใจในระดับน้อยในหัวข้อเกี่ยวกับการเปิดวิชาเลือกให้เรียนในแต่ละภาคการศึกษาและการสามารถเลือกเรียนข้ามสาขาได้ส่วนเนื้อหาวิชาเลือกนักศึกษามีความพึงพอใจในระดับมากสาหรับการศึกษาความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของมหาบัณฑิตหลักสูตรสถิติประยุกต์และเทคโนโลยีสารสนเทศผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานได้ให้ระดับความพึงพอใจเป็น 3 ด้านพบว่า 1) ด้านการนำความรู้ทางทฤษฎีและการปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในการทำงานมีความพึงพอใจในระดับน้อยส่วนหัวข้อที่ผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานพึงพอใจมากคือการเรียนรู้งานอย่างรวดเร็วการเสนอความคิดเห็นและเหตุผลที่เป็นประโยชน์ต่องาน 2) ด้านความสามารถพื้นฐานที่ส่งผลต่องานพบว่าผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานมีความพึงพอใจในระดับน้อยโดยหัวข้อที่พึงพอใจต่ำสุดคือการใช้ภาษาอังกฤษในการทำงานส่วนหัวข้อที่พึงพอใจมากคือทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ความสุภาพความอ่อนน้อมและการวางตัวและ 3) ด้านคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณในวิชาซึ่งพบว่าผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานมีความพึงพอใจในระดับมาก

วรรณี กาญจนวงศ์ (2552 : 64) ได้ศึกษาการประเมินผลหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) และหลักสูตรวิทยาศาสตร์หาบัณฑิตสาขาวิชาการลงทุนและการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (หลักสูตรนานาชาติ) คณะกรรมการธุรกิจ พ.ศ. 2552 วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อหลักสูตรและศึกษาแนวทางการดำเนินงานของหลักสูตรในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนให้มีวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยการใช้แบบสอบถามและศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติพรรณนาผลการประเมินหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) จากการศึกษาพบว่า 1) ด้านเนื้อหาสาระของหลักสูตรอยู่ในระดับมาก (3.56) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่านักศึกษาเห็นว่าเนื้อหาสาระที่สอนเหมาะสมกับระดับบัณฑิตมากที่สุดเนื่องจากหลักสูตรมีความทันสมัยและเหมาะสมมาก 2) วิธีการสอนอยู่ในระดับมาก (3.54) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่ มีการเตรียมการสอนอย่างเหมาะสมสามารถถ่ายทอดความรู้และอธิบายได้ชัดเจนเข้าใจง่าย 3) งานที่มอบหมายให้นักศึกษาอยู่ในระดับมาก (3.69) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่งานที่มอบหมายก่อให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกันระหว่างนักศึกษา 4) โครงการ/กิจกรรมเสริมหลักสูตรอยู่ในระดับปานกลาง (2.91) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่าโครงการ/กิจกรรมเสริมหลักสูตรส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับความรู้ประสบการณ์และทักษะที่นำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้ 5) การวัดผลและประเมินผลรายวิชาอยู่ในระดับปานกลาง (3.30) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่การวัดและประเมินผลกระตุ้นให้เกิดความต้องการการเรียนรู้เพิ่มขึ้นวิธีการวัดและประเมินผลมีหลักเกณฑ์ที่ชัดเจนและเที่ยงตรง 6) ปัจจัยเกื้อหนุนและสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนอยู่ในระดับปานกลาง (3.28) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่ความสะดวกรวดเร็วของการสืบค้นข้อมูลและการใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและ 7) การบริการอยู่ในระดับปานกลาง (3.03) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากคือความเหมาะสมในเรื่องอาคารสถานที่และห้องเรียนในด้าน

ความสอดคล้องและบรรยายศาสทางวิชาการเป็นที่น่าสังเกตว่าเรื่องที่นักศึกษาตอบว่าเห็นด้วยในระดับปานกลางได้แก่ความพึงพอใจในการให้บริการของคณะในภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการประสานงานของนักวิชาการศึกษาประจำโครงการและการให้ข้อมูลด้านการเรียนการสอนและอื่นๆที่จำเป็นแก่นักศึกษาและความสอดคล้องในการติดต่ออาจารย์ผู้สอนสาขาวรับข้อเสนอแนะพบว่า 1) ความมีการปรับปรุงเรื่องโครงการ/กิจกรรมเสริมหลักสูตรการวัดและประเมินผลรายวิชาปัจจัยเกื้อหนุนและสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนการบริการในด้านต่างๆซึ่งเป็นประเด็นวิเคราะห์ที่นักศึกษามีความเห็นด้วยในระดับปานกลาง 2) เนื่องจากศาสตร์ด้านบริหารธุรกิจมีความก้าวหน้าและมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในยุคปัจจุบันหลักสูตรจึงควรมีการพัฒนาและปรับปรุงให้มีความทันสมัยตลอดเวลา ผลการประเมินหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิตสาขาวิชาการลงทุนและการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (หลักสูตรนานาชาติ) จากการศึกษาพบว่า 1) ด้านเนื้อหาสาระของหลักสูตรอยู่ในระดับมาก (3.72) โดยพิจารณาจากร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่เนื้อหาสาระของหลักสูตรมีความทันสมัยมากและมีความเหมาะสมกับระดับบัณฑิตนักศึกษาสามารถนิรនามาก วิชาการที่เรียนรู้มาได้ 2) วิธีการสอนอยู่ในระดับมาก (3.70) โดยพิจารณาร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่มีการเตรียมการสอนอย่างเหมาะสมการเปิดโอกาสให้นักศึกษาแสดงความคิดเห็นหรือซักถามทำรายการอ้างอิงที่ใช้มีความเหมาะสม 3) งานที่มอบหมายนักศึกษาอยู่ในระดับมาก (3.79) โดยพิจารณาร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่งานที่มอบหมายมีประโยชน์ต่อนักศึกษามีความสอดคล้องกับเนื้อหาวิชาที่เรียนและก่อให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกันระหว่างนักศึกษาและทำให้เกิดการทำงานเป็นทีม 4) โครงการ/กิจกรรมเสริมหลักสูตรอยู่ในระดับมาก (3.70) โดยพิจารณาร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่โครงการ/กิจกรรมเสริมหลักสูตรส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับความรู้ประสบการณ์และทักษะที่นำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้และมีความสอดคล้องกับเนื้อหาวิชาที่เรียนและก่อให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกันระหว่างนักศึกษา 5) การวัดและประเมินผลรายวิชาอยู่ในระดับมาก (3.64) โดยพิจารณาร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่การวัดและประเมินผลสามารถทดสอบความรู้ความสามารถและทักษะของนักศึกษาวิธีการวัดและประเมินผลมีความเที่ยงตรงและระดับให้เกิดความต้องการเรียนรู้เพิ่มขึ้น 6) ปัจจัยเกื้อหนุนและสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนอยู่ในระดับปานกลาง (3.41) โดยพิจารณาร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากได้แก่ความทันสมัยของหนังสือและเอกสารต่างๆเฉพาะสาขาวิชาบริหารธุรกิจและความทันสมัยของหนังสือในห้องสมุดเป็นที่น่าสังเกตว่า มีผู้ตอบเป็นจำนวนมากที่เห็นด้วยน้อยเรื่องจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการนักศึกษามีความเหมาะสม 7) การบริการอยู่ในระดับปานกลาง (3.40) โดยพิจารณาร้อยละของการตอบพบทว่าเรื่องที่นักศึกษาเห็นด้วยมากคือความเหมาะสมในเรื่องอาคารสถานที่และห้องเรียนในด้านความสอดคล้องและบรรยายศาสทางวิชาการที่เห็นด้วยในระดับปานกลางได้แก่ความพึงพอใจในการให้บริการของคณะในภาพรวมการจัดตารางเรียนมีความเหมาะสมและคงจะให้ข้อมูลด้านการเรียนการสอนและอื่นๆส่วนข้อเสนอแนะผู้ตอบให้ข้อเสนอแนะว่า 1) ความมีการปรับปรุงปัจจัยเกื้อหนุนและสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนการบริการในด้านต่างๆ 2) หลักสูตรเป็นหลักสูตรใหม่ซึ่งดำเนินการมาเป็นเวลา 3 ปีแล้วจึงควรพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้มีความทันสมัยและมีความก้าวหน้าตามการเปลี่ยนแปลงของสภาวการณ์ในยุคปัจจุบัน

สิริพร มนีจันทร์ (2552 : 106) การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การทดสอบกลุ่มสาระ การเรียนรู้การงานอาชีวะเทคโนโลยีสำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 โรงเรียนวัดทรายขาว จากการศึกษาพบว่า หลักสูตรมีองค์ประกอบเหมาะสมมาก และมีความสอดคล้องทุกประเด็นที่จะนำไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ ทักษะการปฏิบัติงานของนักเรียนอยู่ในระดับดีเยี่ยม ผลงานการทดลองผ้าของนักเรียนอยู่ในระดับดีเยี่ยม ผลลัพธ์ที่ทางการเรียนอยู่ในระดับปานกลาง ความพึงพอใจของนักเรียน ผู้ปกครอง และครุภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีต่อการจัดการเรียนรู้ด้วยหลักสูตรท้องถิ่น เรื่องการทดสอบได้รวมอยู่ในระดับมาก

สมาน ไกรหัต (2552 : 1 10) การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เรื่อง พืชพื้นบ้าน ตำบลชัยฤทธิ์ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทองพบว่า หลักสูตรท้องถิ่น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เรื่อง พืชพื้นบ้าน ตำบลชัยฤทธิ์ อำเภอไชโย จังหวัดอ่างทอง ที่พัฒนาขึ้นมีคุณภาพสูง คือ มีค่า P.M. 12.95 2. ผลการทดลองใช้หลักสูตร พบว่า หลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมีประสิทธิภาพ โดยพิจารณาจาก 2.1 ผลการเปรียบเทียบ คะแนนเฉลี่ยผลลัพธ์ที่ทางการเรียนหลักสูตรท้องถิ่น หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน 2.2 นักเรียนที่ผ่านการเรียนหลักสูตรท้องถิ่น มีคะแนนรวมทักษะการปฏิบัติงานและคุณลักษณะความกระตือรือร้นในการเรียน และคะแนนผลลัพธ์ที่ทางการเรียน หลักสูตรท้องถิ่นหลังเรียนเฉลี่ยร้อยละ 84.04 2.3 นักเรียนที่เรียนหลักสูตรท้องถิ่นวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง พืชพื้นบ้าน มีเจตคติต่อ การเรียนรู้หลักสูตรท้องถิ่นเฉลี่ยร้อยละ 88.48

มาเรียม นิลพันธุ์ (2553 : 53) การวิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณ�ศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณ�ศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรในด้านบริบทด้านปัจจัยนำเข้าด้านกระบวนการผลผลิตด้านผลกระทบด้านประสิทธิผล ด้านความยั่งยืนและด้านการถ่ายโยงความรู้ 2) เพื่อศึกษาปัจจัยและแนวทางการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณ�ศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรโดยใช้แนวคิดการประเมินของ Daniel L. Stufflebeam รูปแบบการประเมินแบบ CIPP/EST Model เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้การตรวจเอกสารหลักสูตรสอบถความคิดเห็นและสัมภาษณ์ความคิดเห็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับการใช้หลักสูตรจากกลุ่มเป้าหมาย 6 กลุ่ม ได้แก่ ผู้บริหาร จำนวน 2 คน คณะกรรมการดำเนินงาน/อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 9 คน ผู้สอน/กรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ จำนวน 18 คน ผู้ใช้บัณฑิต จำนวน 23 คน นักศึกษา 103 คน และบัณฑิต จำนวน 39 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยแบบสอบถามแบบสัมภาษณ์และแบบตรวจเอกสารการวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าสถิติคือค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย () ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และการวิเคราะห์เนื้อหาผลการวิจัยพบว่า

- ผลการประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณ�ศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรโดยภาพรวมพบว่ามีความคิดเห็นว่าเหมาะสมสมอยู่ในระดับมาก
- ผลการประเมินด้านบริบทในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมากเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือวัตถุประสงค์หลักสูตรเหมาะสมสมกับสภาพปัจจุบันและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือความเหมาะสมของจำนวนหน่วยกิตทั้งหมดโดยมีความคิดเห็นว่าจำนวนหน่วยกิตมากเกินไป

3. ผลการประเมินด้านปัจจัยนำเข้าในภาพรวมและรายข้อพบว่าหลักสูตรมีความเหมาะสมในระดับมากเมื่อพิจารณารายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือคุณวุฒิความรู้ ประสบการณ์ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยของอาจารย์มีศักยภาพและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือความเหมาะสมห้องปฏิบัติการจุดเชื่อมต่อ Internet ห้องทำงานแลกเปลี่ยนเรียนรู้

4. ผลการประเมินด้านกระบวนการในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมสมอยู่ในระดับมากซึ่งข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคืออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์มีการตรวจสอบงานและให้ข้อเสนอแนะต่างๆอย่างชัดเจนเหมาะสมและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือการบริการด้านธุรการการยื่นคำร้องต่างๆการจัดการเรียนการสอนควรเน้นให้ผู้เรียนได้ศึกษาด้วยตนเองเพิ่มเติมจากการเรียนในชั้นเรียน

5. ผลการประเมินด้านผลผลิตในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากเมื่อพิจารณารายข้อพบว่ามีความคิดเห็นว่าบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษามีความเป็นผู้นำทางวิชาการ/วิชาชีพมีความสามารถพัฒนาหลักสูตรได้และมีความสามารถในการจัดการเรียนการสอนอยู่ในระดับมากมีความคิดเห็นว่าข้อเสนอแนะที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือบัณฑิตที่จบการศึกษาตามหลักสูตร มีคุณลักษณะที่เหมาะสม

6. ผลการประเมินด้านผลกระทบในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากบัณฑิตมีความคิดเห็นในภาพรวมว่าหลักสูตรมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุดเพื่อพิจารณารายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือบัณฑิตได้นำความรู้ที่ได้เรียนไปสร้างผลงานทางวิชาการหรือแนวทางการเรียนการสอนและการบูรณาการของบัณฑิตส่งผลต่อการดำเนินงานของหน่วยงานได้รับประโยชน์ตรงตามที่คาดหมายและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินงานต่างๆในหน่วยงานและนอกหน่วยงาน

7. ผลการประเมินด้านประสิทธิผลในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุดเมื่อพิจารณารายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือผลการปฏิบัติงานของบัณฑิต ส่งผลต่อประสิทธิภาพด้านวิชาการภาษาในหน่วยงานข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือประสิทธิภาพด้านการจัดการของหน่วยงาน

8. ผลการประเมินด้านความยั่งยืนในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุดเมื่อพิจารณารายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือการพัฒนาวิชาชีพและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือการศึกษาดูงานในประเทศ

9. ผลการประเมินด้านการถ่ายโยงความรู้ในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากเมื่อพิจารณาพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือบัณฑิตน่าความรู้ไปปฏิบัติงานได้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงและประยุกต์กับความต้องการของชุมชนโดยการปรับปรุงและการนำไปใช้เกี่ยวกับแนวคิดและทฤษฎีใหม่ให้เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาได้รับเชิญเป็นวิทยากรด้านหลักสูตรการสอนและการนิเทศ

10. ผลการศึกษาปัญหาและแนวทางการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎี บัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนพบว่าด้านบิงบทพบว่าโครงสร้างรายวิชาในหลักสูตร (แผน 2) มีจำนวนหน่วยกิตมากเกินไปคร่ำคร่ำจำนวนหน่วยกิตโดยปรับความซ้ำซ้อนในบางรายวิชาด้านปัจจัย

นาเข้าพบว่าวิชาบังคับแกนบางรายวิชาผู้เรียนแต่ละกลุ่มวิชามีพื้นความรู้แตกต่างกันในการจัดการเรียนการสอนคร่าวมีการแบ่งกลุ่มย่อยผู้เรียนตามกลุ่มวิชาหรือตามระดับพื้นฐานความรู้ความสามารถด้านกระบวนการพบว่าแนวการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาฝึกปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตรและการสอนยังไม่เป็นระบบควรส่งเสริมให้นักศึกษาใช้กระบวนการสืบเสาะศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองให้มากขึ้นการจัดระบบอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ขาดความชัดเจนและไม่สอดคล้องกับความต้องการของนักศึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาควรรับนักศึกษาที่สอดคล้องกับความเชี่ยวชาญประสบการณ์ของตนเองในแต่ละด้านด้านผลผลิตพบว่าส่วนหนึ่งแห่งภาระไม่เหมาะสมขาดวินัยและความรับผิดชอบควรสร้างความตระหนักและทำความเข้าใจร่วมกันเพื่อให้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับการเป็นนักศึกษา ปริญญาเอกด้านผลกระทบว่าขาดการสนับสนุนด้านงบประมาณและเวลาที่นำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติดังนั้นควรสนับสนุนงบประมาณและหาเวลารือการนำเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติ

สมเกียรติ อินทสิงห์ (2553 : 51) การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินหลักสูตรคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายโรงเรียนบรินส์รอยแยล์วิทยาลัยจังหวัดเชียงใหม่ปีการศึกษา 2553 โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบชิปป์ (CIPP Model) ใน 4 ด้านคือ 1) ด้านบริบท (Context) 2) ด้านปัจจัยเบื้องต้น (Input) 3) ด้านกระบวนการ (Process) และ 4) ด้านผลผลิต (Product) โดยเทียบกับเกณฑ์การประเมินที่กำหนดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิด้านหลักสูตรและการสอน จำนวน 5 คน ผู้บริหาร จำนวน 1 คน ครูผู้สอน จำนวน 6 คน ได้มาจากการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงและนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 293 คนได้มาจากการสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลประกอบด้วยแบบสอบถามแบบสัมภาษณ์แบบบันทึกข้อมูลแบบวัดเขตคติและเกณฑ์การประเมินหลักสูตรวิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่ร้อยละค่าเฉลี่ยส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานการวิเคราะห์เนื้อหาและบรรยายพร้อมนำผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ด้านบริบทพบว่าความสอดคล้องของหลักสูตรคณิตศาสตร์กับสภาพแวดล้อมทางสังคมความสอดคล้องของหลักสูตรคณิตศาสตร์กับเป้าหมายการจัดการศึกษาของสถานศึกษาและการตอบสนองความต้องการของผู้เรียนผ่านเกณฑ์การประเมิน

2. ด้านปัจจัยเบื้องต้นพบว่าโครงสร้างรายวิชาคำอธิบายรายวิชาคุณสมบัติครูผู้สอน สื่อ/อุปกรณ์และแหล่งเรียนรู้ผ่านเกณฑ์การประเมิน

3. ด้านกระบวนการพบว่าการบริหารจัดการหลักสูตรการจัดการเรียนการสอนและการวัดและประเมินผลผ่านเกณฑ์การประเมิน

4. ด้านผลผลิตพบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ผลคะแนนเฉลี่ยการประเมินคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับเขตพื้นที่การศึกษา (Local Assessment System; LAS) วิชาคณิตศาสตร์และเขตคติของนักเรียนต่อวิชาคณิตศาสตร์ผ่านเกณฑ์การประเมิน

พรพิพย์ ไชยโส และคณะ (2554 : 48) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษาหลักสูตร 5 ปีภาควิชาการศึกษาคณิตศึกษาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิธีการวิจัยใช้การรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามจากผู้เกี่ยวข้องกับหลักสูตรคือบัณฑิตผู้บังคับบัญชาบัณฑิตอาจารย์ซึ่งประกอบด้วยคณะกรรมการดำเนินงานหลักสูตรที่

ปรึกษาวิทยานิพนธ์และผู้สอนนิสิตปัจจุบันและอาจารย์ผู้ประสานงานจากมหาวิทยาลัย Waikato ประเทศนิวซีแลนด์ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยที่มีความร่วมมือในการรับนิสิตไปศึกษาเป็นเวลา 1 ปีวิเคราะห์หาค่าความถี่และความร้อยละของคำตอบผลการวิจัยพบว่า 1) วัตถุประสงค์และโครงสร้างของหลักสูตร มีความเหมาะสมตั้งแต่ระดับมากขึ้นไป 2) การดำเนินการใช้หลักสูตรมีความเหมาะสมทั้งในเรื่องของ คุณสมบัติของนิสิตที่รับเข้ามาเรียนกระบวนการจัดการเรียนการสอนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ การจัดปัจจัยที่สนับสนุนการเรียนการสอนประโยชน์ของกิจกรรมต่างๆที่จัดและการดำเนินงานความ ร่วมมือกับมหาวิทยาลัย Waikato 3) บันทึกมีความสามารถและทักษะในการจัดการเรียนการสอน และการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์อยู่ในระดับตั้งแต่มากขึ้นไปผู้บังคับบัญชา บันทึกมีความพึงพอใจต่อบันทึกในระดับมากที่สุด

นาเรียม นิลพันธุ์ (2554 : 62) วิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อ ประเมินหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัย ศิลปากรในด้านบริบทด้านปัจจัยนำเข้าด้านกระบวนการจัดการด้านผลผลิตด้านผลกระทบด้านประสิทธิผล ด้านความยั่งยืนและด้านการถ่ายโ่ายความรู้ 2) เพื่อศึกษาปัญหาและแนวทางการพัฒนาปรับปรุง หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรโดยใช้ วิธีการประเมินของ DanielL.Stufflebeam รูปแบบการประเมินแบบ CIPPIEST Model เก็บ รวบรวมข้อมูลโดยใช้การตรวจเอกสารหลักสูตรสอบถ้วนความคิดเห็นและสัมภาษณ์ความคิดเห็นผู้ที่ เกี่ยวข้องกับการใช้หลักสูตร 6 กลุ่มได้แก่ผู้บริหารจำนวน 2 คน คณะกรรมการดำเนินงาน/อาจารย์ ประจำหลักสูตร จำนวน 9 คนผู้สอน/กรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ จำนวน 18 คน ผู้ใช้บันทึก จำนวน 23 คน นักศึกษา 103 คนและบันทึก จำนวน 39 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แบบสอบถามแบบสัมภาษณ์และแบบตรวจเอกสารการวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าสถิติคือค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย (X) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และการวิเคราะห์เนื้อหาซึ่งผลการประเมินหลักสูตรปรัชญา ดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการสอนคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากรโดยภาพรวม พบว่าบันทึกนักศึกษาผู้สอน/กรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์คณะกรรมการดำเนินงาน/อาจารย์ ประจำหลักสูตรผู้บริหารมหาวิทยาลัยผู้บริหารคณบดีและผู้ใช้บันทึกมีความคิดเห็นว่าเหมาะสมอยู่ใน ระดับมากจำแนกเป็น 1) ผลการประเมินด้านบริบทในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ ในระดับมากเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือวัตถุประสงค์หลักสูตรเหมาะสม กับสภาพปัจจุบันและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือความเหมาะสมของจำนวนหน่วยกิตทั้งหมด 2) ผล การประเมินด้านปัจจัยนำเข้าในภาพรวมและรายข้อพบว่าหลักสูตรมีความเหมาะสมในระดับมากเมื่อ พิจารณารายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือคุณวุฒิความรู้ประสบการณ์ผลงานทางวิชาการและ ผลงานวิจัยของอาจารย์มีคักยกภาพที่เหมาะสมและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือมีห้องปฏิบัติการจุดเชื่อม ต่อ Internet ห้องทำงานแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่เหมาะสม 3) ผลการประเมินด้านกระบวนการใน ภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากซึ่งข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคืออาจารย์ที่ ปรึกษาวิทยานิพนธ์มีการตรวจสอบงานและให้ข้อเสนอแนะต่างๆอย่างชัดเจนเหมาะสมและข้อที่มี ค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือการบริการด้านธุรการการยื่นคำร้องลงทะเบียนต่างๆผู้บริหารมหาวิทยาลัย/

ผู้บริหารคณะมีความคิดเห็นว่ากระบวนการของหลักสูตรมีความเหมาะสมแต่ควรเน้นให้ผู้เรียนได้ศึกษาด้วยตนเองเพิ่มเติมจากการเรียนในชั้นเรียน 4) ผลการประเมินด้านผลผลิตในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากเมื่อพิจารณารายข้อพบว่าบันทึกมีความคิดเห็นว่าบันทึกที่สำเร็จการศึกษามีความเป็นผู้นำทางวิชาการ/วิชาชีพมีความสามารถพัฒนาหลักสูตรได้และมีความสามารถในการจัดการเรียนการสอนอยู่ในระดับมากที่สุดส่วนนักศึกษาผู้สอน/กรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากผู้บริหารมหาวิทยาลัย/ผู้บริหารคณะคณะกรรมการดำเนินงาน/อาจารย์ประจำหลักสูตรมีความคิดเห็นว่าบันทึกที่จบการศึกษาตามหลักสูตรมีคุณลักษณะที่เหมาะสม 5) ผลการประเมินด้านผลกระทบในภาพรวมและรายข้อพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากโดยผู้ใช้บันทึกมีความคิดเห็นในภาพรวมว่าหลักสูตรมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุดเพื่อพิจารณารายข้อพบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุดคือบันทึกที่ได้นำความรู้ที่ได้เรียนมาไปสร้างผลงานทางวิชาการหรือนวัตกรรมการเรียนการสอนและผลการปฏิบัติงานของบันทึกส่งผลต่อการดำเนินงานของหน่วยงานได้รับผลกระทบอย่างต่อเนื่องตามที่คาดหมายและข้อที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดคือบันทึกที่สำเร็จการศึกษาได้รับเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินงานต่างๆในหน่วยงานและนอกหน่วยงาน

2. งานวิจัยต่างประเทศ

ชาฟ้า (Zafar, A.A., 1982 : 98) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “การประเมินหลักสูตรวิชาคณิตศาสตร์ ของคณะศึกษาศาสตร์เมกะ ตามทัศนะของผู้สำเร็จการศึกษา ในช่วงปี 1976 – 1980” โดยใช้แบบสอบถามวิชาคณิตศาสตร์ที่จบการศึกษาคณะศึกษาศาสตร์เมกะ จากการวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม ได้ทดสอบสมมติฐานตามคุณลักษณะของโปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์ ดังนี้ คือความเข้าใจในวัตถุประสงค์คณิตศาสตร์ และคณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับการสอนความสำพันธ์ของคณะศึกษาศาสตร์กับโรงเรียนมัธยมศึกษา การสอนนักเรียนเพื่อการสอบความคิดด้านการศึกษา การออกแบบหลักสูตรจิตวิทยาการศึกษา และปัญหาการสอนวิชาคณิตศาสตร์ ผลการวิจัยสรุปได้ว่า รายวิชาคณิตศาสตร์ในหลักสูตรวิชาคณิตศาสตร์ ของคณะศึกษาศาสตร์เมกะ มีความสัมพันธ์กับหลักสูตรวิชาคณิตศาสตร์ ประสิทธิภาพด้านการเป็นครุคณิตศาสตร์ของครูผู้สำเร็จการศึกษาชั้นสูง เรื่องการสอนนักเรียน เป็นโปรแกรมที่มีประสิทธิภาพดี หลักสูตรวิชาคณิตศาสตร์ ของคณะศึกษาศาสตร์เมกะ ช่วยให้ครูมีทักษะในทางบางต่อการสอนวิชาคณิตศาสตร์ในโรงเรียนมัธยม และรายวิชาในหลักสูตรมีเพียงพอ เป็นผลบวกต่อการสอนของครู

บริก (Brisk, 2000 : 75) ได้นำเสนอการอบรมพัฒนาโปรแกรมสองภาษาสู่ความสำเร็จ ดังนี้ 1) องค์ประกอบของปัจจัยนำเข้าของโปรแกรมนั้นอยู่กับการเตรียมความพร้อมของครู เนื้อหาหลักสูตร สื่ออุปกรณ์การสอน คุณภาพการสอน ศักยภาพของผู้บริหาร เป้าหมายหลักสูตรที่ชัดเจน และการประเมินผลที่ถูกต้อง 2) องค์ประกอบด้านบริบทและสิ่งแวดล้อม มีอิทธิพลต่อลักษณะของผู้เรียน ความกดดันจากเพื่อนร่วมชั้น บทบาทของครองครัว ลักษณะของโรงเรียนและสภาพสังคม 3) องค์ประกอบด้านผลที่คาดว่าจะได้รับ วัดจากผู้เรียนทางพัฒนาการทางภาษา ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและการบูรณาการด้านวัฒนธรรมทางสังคม

ไวเทอร์ (Wither. 2000 : 193) ศึกษาเรื่องการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นและพื้นฐานทางการศึกษาพบว่าโปรแกรมในการเรียนการประชุมปฏิบัติการและการร่วมมือกันของโรงเรียนในการพัฒนาหลักสูตรหัวข้อปัญหาเด่นชัดของในกระบวนการพัฒนาหลักสูตรรวมไปถึงเวลาความเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์การเผยแพร่ในโรงเรียนโครงสร้างหลักสูตรทำให้เป็นระเบียบแบบแผนและมาตรฐานของเนื้อหาเครื่องมือของกิจกรรมหลักสูตรเกิดขึ้นจากผู้ฝึกการสื่อสารการจัดการเวลาการเรียนรู้ของกลุ่มเยาวชน

จากการศึกษาค้นคว้า เอกสารตำราที่เกี่ยวข้องกับทฤษฎีการพัฒนาหลักสูตรระดับท้องถิ่น ตามแนวคิดของนักพัฒนาหลักสูตรที่กล่าวมากระบวนการพัฒนาหลักสูตรมีรายละเอียดที่คล้ายคลึงกัน โดยการปรับหลักสูตรแกนกลาง และการสร้างหลักสูตรย่อย ซึ่งมีได้แตกต่างกันในหลักการผู้วิจัย จึง ได้สังเคราะห์รูปแบบการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น โดยใช้รูปแบบการพัฒนาหลักสูตรของ CIPP Model มีการใช้ระเบียบวิจัยเชิงประเมิน (Evaluation Research) เพื่อที่จะทำการประเมิน หลักสูตรท้องถิ่นกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีโรงเรียนครีسمเด็จพิมพ์พัฒนาวิทยา ต่อไป



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY