

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัย เรื่อง ปัญหาการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 1 ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัย ที่เกี่ยวข้องและนำเสนอตามลำดับดังนี้

1. หลักสูตรและการพัฒนาหลักสูตร
 - 1.1 ความหมายของหลักสูตร
 - 1.2 ความสำคัญของหลักสูตรสถานศึกษา
 - 1.3 แนวทางการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา
 - 1.4 องค์ประกอบของหลักสูตร
 - 1.5 แนวทางการตรวจสอบหลักสูตร
 - 1.6 การพัฒนาหลักสูตร
 - 1.7 การประเมินหลักสูตร
 - 1.8 ปัญหาระบบบริหารหลักสูตร
2. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544
 - 2.1 หลักการ
 - 2.2 จุดหมาย
 - 2.3 โครงสร้าง
 - 2.4 การจัดหลักสูตร
 - 2.5 การจัดเวลาเรียน
 - 2.6 สาระและมาตรฐานการเรียนรู้
 - 2.7 แนวทางการจัดการเรียนรู้ในแต่ละช่วงชั้น
 - 2.8 สื่อการเรียนรู้
3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
 - 3.1 งานวิจัยในประเทศ
 - 3.2 งานวิจัยในต่างประเทศ

หลักสูตรและการพัฒนาหลักสูตร

ความหมายของหลักสูตร

หลักสูตรเป็นหัวใจสำคัญต่อการจัดการศึกษา เพราะเป็นตัวกำหนดทิศทางการจัดการศึกษาและเป็นแกนสำคัญที่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องต้องทำความเข้าใจให้ตรงกัน เพื่อที่จะได้ใช้เป็นแนวทางในการนำไปสู่การจัดการเรียนการสอน ให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการจัดการศึกษาตามที่กำหนดไว้ ในการศึกษา ได้นำมาว่าหลักสูตรมาใช้ในความหมายที่หลากหลาย ทำให้คำนิยามของคำว่าหลักสูตรนั้นแตกต่างกันออกไป

รั่วรงค์ บัวศรี (2534 : 6) ให้ความหมายของหลักสูตร ว่าหลักสูตร คือ แผนที่ออกแบบและได้จัดทำขึ้นเพื่อแสดงถึงจุดหมายการจัดเนื้อหาสาระ กิจกรรม และมวลประสบการณ์ในแต่ละโปรแกรมการศึกษา เพื่อให้ผู้เรียนมีพัฒนาการในด้านต่าง ๆ ตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้

พิสมัย ถีระแก้ว (2536 : 4-5) ได้กล่าวว่าหลักสูตร คือ มวลประสบการณ์ที่ได้จัดวางแผนและแนวทางเอาไว้ โดยมุ่งหวังที่จะได้ผลผลิตออกมานะ เพื่อให้นักเรียนได้มีการเจริญเติบโตอย่างมีจุดหมายและต่อเนื่องในด้านความสามารถทั้งส่วนตัวและทางสังคม

วิไลวรรณ ตรีเคราะห์นานา (2538 : 7) ได้ให้ความหมายของหลักสูตรไว้ 2 ลักษณะ คือ ความหมายกว้าง หลักสูตรหมายถึง ประสบการณ์ทั้งมวลที่โรงเรียนจัดให้นักเรียนทั้งในและนอกห้องเรียน เพื่อให้นักเรียนได้ความรู้ มีทักษะเกิดความคิด และเจตคติ ที่จำเป็นแก่การดำรงชีวิต ส่วนความหมายแคบ หมายถึง จุดหมาย ขอบข่ายของเนื้อหาวิชาต่าง ๆ รวมถึงเวลาเรียนที่กระทรวงศึกษาธิการกำหนดให้เรียนในแต่ละชั้นว่าจะต้องเรียนอะไรบ้าง มากน้อยเพียงใด

นิคม ชนกุหลง (2542 : 12) กล่าวว่า หลักสูตร หมายถึง มวลประสบการณ์ หรือกิจกรรมที่จัดให้ผู้เรียนทั้งในและนอกห้องเรียนอันจะส่งเสริมให้ผู้เรียนเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมด้านความรู้ เทคนิค และการปฏิบัติไปในทางที่พึงประสงค์

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า หลักสูตร คือ โดยทั่วไปจะมีความหมาย 2 ลักษณะ คือความหมายกว้าง และความหมายแคบ ในความหมายกว้าง หมายถึง ประสบการณ์ทุกอย่าง ที่โรงเรียนจัดให้นักเรียนไม่ว่าจะเป็นในหรือนอกห้องเรียน ส่วนหลักสูตรความหมายในทางแคบหมายถึง วิชาและเนื้อเรื่องต่าง ๆ ที่กระทรวงกำหนดให้เรียนแต่ละช่วงชั้น ว่าจะต้องเรียนอะไรบ้างมากน้อยเพียงใด ทั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้นักเรียนมีความเจริญงอกงามในทุกด้าน

หลักสูตรสถานศึกษา เป็นแผน หรือ แนวทาง หรือข้อกำหนดของการจัดการศึกษา ที่จะพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถ โดยส่งเสริมให้แต่ละบุคคลพัฒนาไปสู่ศักยภาพสูงสุดของตน รวมถึงลำดับขั้นของการมวลประสนการณ์ที่ก่อให้เกิดการเรียนรู้ สะสม ซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนนำความรู้ไปสู่การปฏิบัติได้ ประสบความสำเร็จในการเรียน ด้วยตนเอง รู้จักตนเอง มีชีวิตอยู่ในโรงเรียน ชุมชน สังคม และโลกอย่างมีความสุข ดังนั้น หลักสูตรสถานศึกษาจึงประกอบด้วยการเรียนรู้และประสบการณ์อื่น ๆ ที่สถานศึกษา แต่ละแห่งวางแผนเพื่อพัฒนาผู้เรียน โดยจะต้องจัดทำสาระการเรียนรู้ทั้งรายวิชาที่เป็นพื้นฐาน และรายวิชาที่ต้องการเรียนเพิ่มเติม เป็นรายปี หรือรายภาค จัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ในแต่ละปี หรือภาค และกำหนดคุณลักษณะอันพึงประสงค์จากชุดหมายของหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน

ความสำคัญของหลักสูตรสถานศึกษา

หลักสูตรสถานศึกษา มีความสำคัญต่อการช่วยพัฒนาผู้เรียนในทุกด้าน ด้าน สามารถชี้แนะให้ผู้บริหารสถานศึกษา ครุ อาจารย์ ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา ได้พยายามจัดมวลประสบการณ์ให้แก่ผู้เรียน ได้พัฒนาตนเองในด้านความรู้ ทักษะ คุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์บรรลุตามชุดหมายของการจัดการศึกษา

สถานศึกษาจะต้องทำงานร่วมกับครอบครัว และชุมชน ห้องถิน วัด หน่วยงาน และสถานศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชนในห้องถิน เพื่อให้เกิดผลตามชุดนิยามของหลักสูตร 2 ประการ ดังนี้

1. หลักสูตรสถานศึกษาควรพัฒนาให้เกิดความสนุกสนาน และความเพลิดเพลิน ในการเรียนรู้ เปรียบเสมือนเป็นวิธีการสร้างกำลังใจและเร้าใจให้เกิดความก้าวหน้า แก่ผู้เรียนให้ได้มากที่สุด มีความรู้สูงสุด สำหรับผู้เรียนทุกคน

2. หลักสูตรสถานศึกษาควรส่งเสริมการพัฒนาด้านจิตวิญญาณ จริยธรรม สังคม และวัฒนธรรม และโดยเฉพาะพัฒนาหลักการในการจำแนกระหว่างถูก และผิด เช่น ใจ และครัวทราในความเชื่อของตน ควรสร้างให้ผู้เรียนมีความพร้อมในการเป็นผู้บริโภค ที่ตัดสินใจแบบมีข้อมูล เป็นอิสระ และเข้าใจในความรับผิดชอบ

แนวทางการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา

แนวทางการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา มีดังนี้ (สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. 2545 : 32 - 41)

1. การกำหนดวิสัยทัศน์ การกิจ เป้าหมาย

สถานศึกษาจำเป็นต้องกำหนดวิสัยทัศน์เพื่อมองอนาคตว่าโฉมและสังคมของ ฯ จะเปลี่ยนแปลงไปอย่างไร และสถานศึกษาจะต้องปรับตัว ปรับหลักสูตรอย่างไร จึงจะพัฒนาผู้เรียนให้เหมาะสมสมกับยุคสมัย ในการสร้างหลักสูตรสถานศึกษา สถานศึกษาต้องมี วิสัยทัศน์ ซึ่งทำได้โดยอาศัยความร่วมมือของชุมชน พ่อแม่ ผู้ปกครอง ครูอาจารย์ ผู้เรียน ภาคธุรกิจ ภาครัฐ ในชุมชนร่วมกันคณะกรรมการสถานศึกษาแสดงความประสงค์ อันสูงส่ง หรือวิสัยทัศน์ที่ประธานาธิบดีสถาบันพัฒนาผู้เรียนที่มีพันธกิจ หรือ ภาระหน้าที่ร่วมกันในการกำหนดงานหลักที่สำคัญ ๆ ของสถานศึกษา พร้อมด้วยเป้าหมาย แผนปฏิบัติการและการติดตามผล ตลอดจนขั้นตอนรายงานแจ้งสาธารณะ และส่งผลข้อนกลับ ให้สถานศึกษา เพื่อการปฏิบัติงานที่เหมาะสมตามหลักสูตรของสถานศึกษา และจุดหมาย ของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานของชาติที่กำหนดไว้

กระบวนการสร้างวิสัยทัศน์โดยอาศัยบุคลคลต่าง ๆ เข้าไปมีส่วนร่วมนี้ เป็นกระบวนการที่มีพลังผลักดันให้แผนกลยุทธ์ที่สถานศึกษาสร้างขึ้น ดำเนินไปอย่างมี ประสิทธิภาพและมีทิศทางก่อให้เกิดผลกระทบในทางที่สร้างสรรค์ ดึงงานแก่สังคมของสถานศึกษา มีระบบ และหน่วยสนับสนุนในการปฏิบัติงานเกิดขึ้นอย่างเป็นเครือข่าย เพิ่บพร้อม เช่น ระบบคุณภาพระบบหลักสูตร สารการเรียนรู้ การเรียนการสอน สื่อการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล การติดตาม การรายงานฐานข้อมูลการเรียนรู้ การวิจัยแบบมีส่วนร่วม มีระบบ สนับสนุนครูอาจารย์ เป็นต้น กระบวนการสร้างวิสัยทัศน์ด้วย วิธีดังกล่าวจะนำไปสู่ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหลักสูตร การกำหนดสาระการเรียนรู้ หรือหัวข้อเรื่องในห้องถัน สนองตอบความต้องการของชุมชน

วิสัยทัศน์ : เป็นเจตนารณ์ อุคามกรณ์ หลักการ ความเชื่อ อนาคต ที่พึงประสงค์ เป็นการคิดไปข้างหน้า มีเอกลักษณ์

สามารถสร้างสรรค์ชา และจุดประกายความคิดในสภาพ การพัฒนาสูงสุด

การกิจ : แสดงวิธีดำเนินการของสถานศึกษาเพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ และนำไปสู่การวางแผนปฏิบัติต่อไป

เป้าหมาย : กำหนดเป็นความคาดหวังด้านคุณภาพที่เกิดกับผู้เรียนซึ่ง สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ที่สถานศึกษากำหนด และสอดคล้องกับจุดหมายของหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐาน

นอกจากนี้สถานศึกษาต้องร่วมกับชุมชนกำหนดคุณลักษณะอันพึงประสงค์เพื่อเป็นเป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนด้านคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยม

คุณธรรมจริยธรรม และค่านิยมที่สถานศึกษาจะกำหนดเป็นคุณลักษณะอันพึงประสงค์นั้น สามารถกำหนดขึ้นได้ตามความต้องการ โดยให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน และความจำเป็นที่จะต้องมีการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมดังกล่าวให้แก่ผู้เรียน เพิ่มจากที่กำหนดไว้ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ

ในแต่ละภาคเรียน หรือปีการศึกษา ครูผู้สอนต้องจัดให้มีการวัดและประเมินผลด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน โดยเป็นการประเมินเชิงวินิจฉัย เพื่อการปรับปรุงพัฒนาและการส่งต่อ ทั้งนี้ ควรประสานสัมพันธ์กับผู้เรียน ผู้ปกครอง และผู้เกี่ยวข้องร่วมกับประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์รายปี หรือรายภาค

2. การจัดโครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา

จากวิสัยทัศน์ ภารกิจ และเป้าหมายที่สถานศึกษาได้กำหนดไว้ สถานศึกษาจะต้องจัดทำโครงสร้างหลักสูตร ซึ่งกำหนดสาระการเรียนรู้และเวลาเรียน ไว้อย่างชัดเจน เพื่อสถานศึกษาจะนำไปในการจัดการเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพตามมาตรฐาน การเรียนรู้ที่กำหนด

โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษา ประกอบด้วย

1. สาระการเรียนรู้ / ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี หน่วยการเรียนรู้ ครบ 8 กลุ่มสาระ รายภาค หรือ ปี ทั้งที่กำหนดไว้ในหลักสูตรและเพิ่มเติมตามความสนใจ ความสนใจ ความต้องการของผู้เรียน ชุมชน และท้องถิ่น
2. มีกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ทุกภาคเรียน
3. กำหนดเวลาแต่ละกลุ่มสาระ หน่วยการเรียนรู้ กิจกรรมพัฒนา

ผู้เรียนรายภาค หรือปี

3. การจัดทำสาระของหลักสูตร

- 3.1 กำหนดผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี หรือรายภาค โดยวิเคราะห์จาก มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นที่กำหนดไว้ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ มาจัดเป็นผลการเรียนรู้ ที่คาดหวังรายปี หรือรายภาค ที่ระบุถึงความรู้ความสามารถของผู้เรียน และคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม ซึ่งจะเกิดขึ้นหลังจากการเรียนรู้ในแต่ละปี หรือภาคนั้น การกำหนด ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี หรือ รายภาค ของสาระการเรียนรู้ให้สถานศึกษากำหนดเพิ่มเติม ได้ตามความเหมาะสม สอดคล้องกับความสามารถ ความสนใจ ความสนใจ และสภาพปัจจุบัน

และความต้องการของชุมชน

3.2 กำหนดสาระการเรียนรู้รายปี หรือรายภาค โดยวิเคราะห์จากผลการเรียนรู้ ที่คาดหวังรายปี หรือรายภาคที่กำหนดไว้ในข้อ 3.3.1 และให้สอดคล้องกับสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ตามกรอบสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้น รวมทั้งสอดคล้องกับสภาพและความต้องการของท้องถิ่นและชุมชน

3.3 กำหนดเวลาและจำนวนหน่วยกิจ สำหรับสาระการเรียนรู้รายปี หรือรายภาค ดังนี้

ช่วงชั้น ป.1 - 3 ป.4 - 6 และ ม.1 - 3 กำหนดสาระการเรียนรู้ เป็นรายปี และกำหนดจำนวนคidenavเวลาให้เหมาะสม สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังและสาระการเรียนรู้นั้น

3.4 จัดทำคำอธิบายรายวิชา โดยการนำเอาผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี หรือ รายภาค สาระการเรียนรู้ รายปี หรือรายภาค รวมทั้งเวลาและจำนวนหน่วยกิจที่กำหนดตามข้อ 3.3.1 , 3.3.2 และ 3.3.3 มาเขียนเป็นคำอธิบายรายวิชา โดยให้ประกอบด้วยชื่อรายวิชา จำนวนเวลา หรือจำนวนหน่วยกิจ ผลการเรียนรู้ และ สาระการเรียนรู้ ของรายวิชานั้น ๆ ซึ่งสามารถเขียนคำอธิบายรายวิชาได้หลายรูปแบบ เช่น

รูปแบบที่ 1 เขียนเป็นความเรียง เสนอภาพรวมของผลการเรียนรู้ และสาระการเรียนรู้ ทั้ง 3 ด้าน

รูปแบบที่ 2 เขียนแยกเป็น 2 ส่วน ประกอบด้วย
ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง : เขียนเป็นความเรียง สรุปภาพรวมของผลการเรียนรู้ทั้ง 3 ด้าน

สาระการเรียนรู้ : เขียนเป็นความเรียงของขอบข่ายเนื้อหา

รูปแบบที่ 3 เขียนเป็นความเรียง ประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

ขอบข่ายกิจกรรมที่กำหนดกว้าง ๆ สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ของ

รายวิชา

ขอบข่ายเนื้อหาที่สอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ของรายวิชา

ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังที่จะเกิดขึ้นกับผู้เรียนอย่างกว้าง ๆ

รูปแบบที่ 4 เขียนเป็นความเรียง ประกอบด้วย 4 ส่วน คือ

จุดประสงค์ของรายวิชาที่สอดคล้องกับผลการเรียนรู้รายวิชา

ขอบข่าย สาระการเรียนรู้

กิจกรรมการเรียนรู้
วิธีการวัดและประเมินผล
รูปแบบที่ ๕ เพียนแยกเป็น ๒ ส่วน ประกอบด้วย
ผลการเรียนรู้ : เพียนให้ครอบคลุมทั้ง ๓ ด้าน เป็นข้อ ๆ โดยไม่
แยกด้าน

สาระการเรียนรู้ : เพียนเป็นความเรียงครอบคลุมเนื้อหา
สำหรับคำอธิบายรายวิชา มีแนวทางการกำหนด ดังนี้ ชื่อรายวิชา
ของสาระการเรียนรู้ ให้ใช้ชื่อตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ส่วนชื่อรายวิชาที่สถานศึกษาจัดทำ
เพื่อเติมสามารถกำหนดตามความเหมาะสม ทั้งนี้ต้องสื่อความหมายได้ชัดเจน
มีความสอดคล้องกับสาระการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ในรายวิชานั้น ๆ

3.5 จัดทำหน่วยการเรียนรู้ โดยการนำเอาสาระการเรียนรู้รายปี หรือรายภาค
ที่กำหนดไว้ไปบูรณาการจัดทำเป็นหน่วยการเรียนรู้ข้อย่อย ๆ เพื่อความสะดวกในการจัดการ
เรียนรู้และผู้เรียนได้เรียนรู้ในลักษณะองค์รวม หน่วยการเรียนรู้แต่ละหน่วย ประกอบด้วย
ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาระการเรียนรู้ และจำนวนเวลาสำหรับการจัดการเรียนรู้ ซึ่ง
เมื่อเรียนครบทุกหน่วยอย่างแล้ว ผู้เรียนสามารถบรรลุผลตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี
หรือรายภาคของทุกวิชา

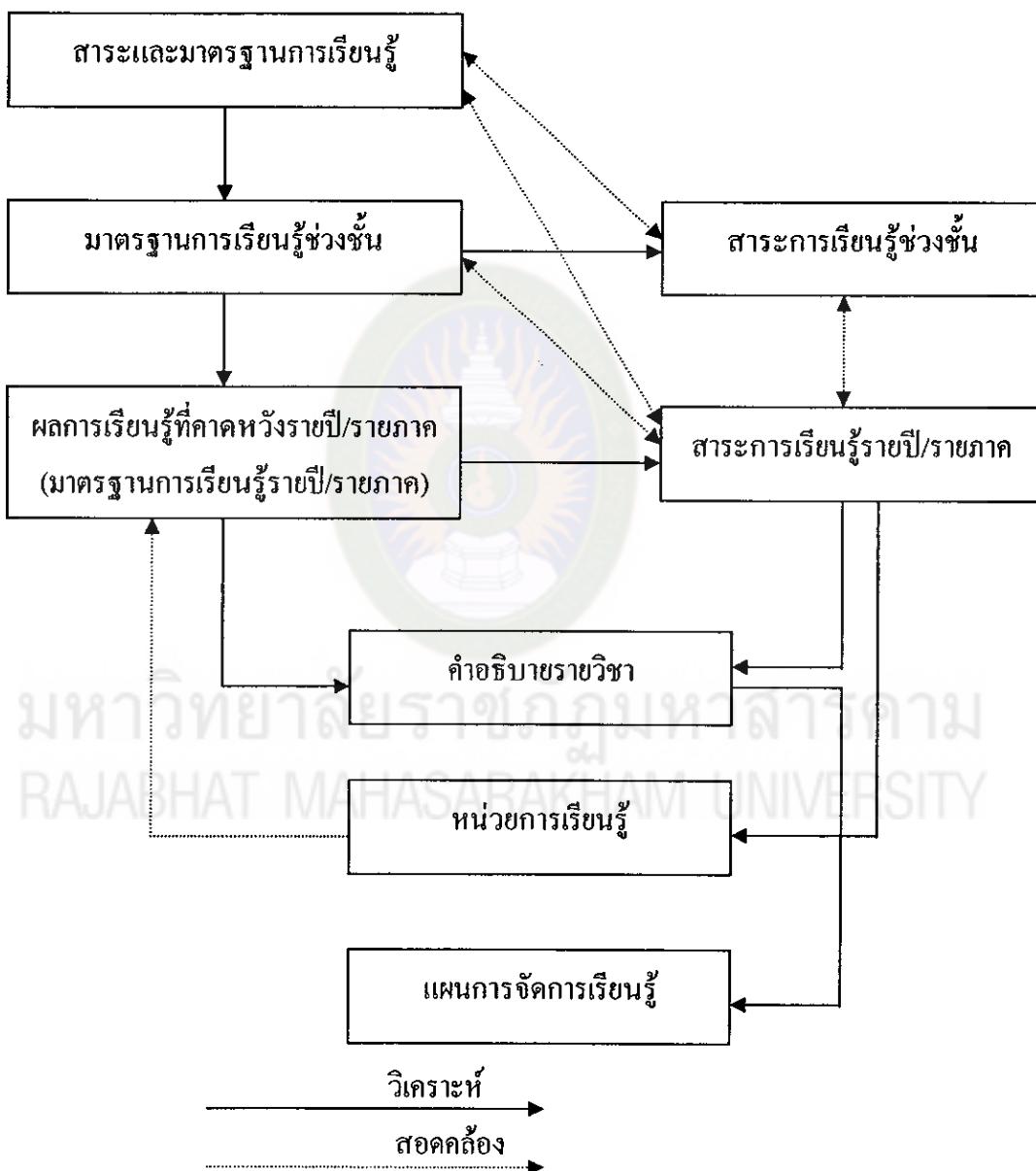
ในการจัดทำหน่วยการเรียนรู้อาจบูรณาการทั้งภายในและระหว่างกลุ่ม
สาระการเรียนรู้ หรือเป็นการบูรณาการเฉพาะเรื่องความลักษณะสาระการเรียนรู้ หรือเป็น
การบูรณาการที่สอดคล้องกับวิชิตของผู้เรียน โดยพิจารณาจากมาตรฐานการเรียนรู้ที่มีความ
เกี่ยวเนื่องสัมพันธ์กับการจัดการเรียนรู้สำหรับหน่วยการเรียนรู้ในแต่ละช่วงชั้น สถานศึกษา
ต้องจัดให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ โดยการปฏิบัติจริงงานอย่างน้อย ๑ โครงการ

3.6 จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ โดยวิเคราะห์จากคำอธิบายรายวิชา รายปี
หรือรายภาค แต่ละหน่วยการเรียนรู้ที่จัดทำ กำหนดเป็นแผนการเรียนรู้ของผู้เรียน และผู้สอน
ในการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ผู้สอนมีอิสระในการออกแบบและวางแผนการจัดการเรียนรู้
ของตนเอง ซึ่งมีหลากหลายรูปแบบที่นิยมใช้กันทั่วไป มี ๓ รูปแบบใหญ่ ๆ คือ
(สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. ๒๕๔๕ : ๓๕ - ๓๗)

- 3.6.1 แผนการจัดการเรียนรู้แบบบรรยาย
- 3.6.2 แผนการจัดการเรียนรู้แบบตาราง
- 3.6.3 แผนการจัดการเรียนรู้แบบพิสครา

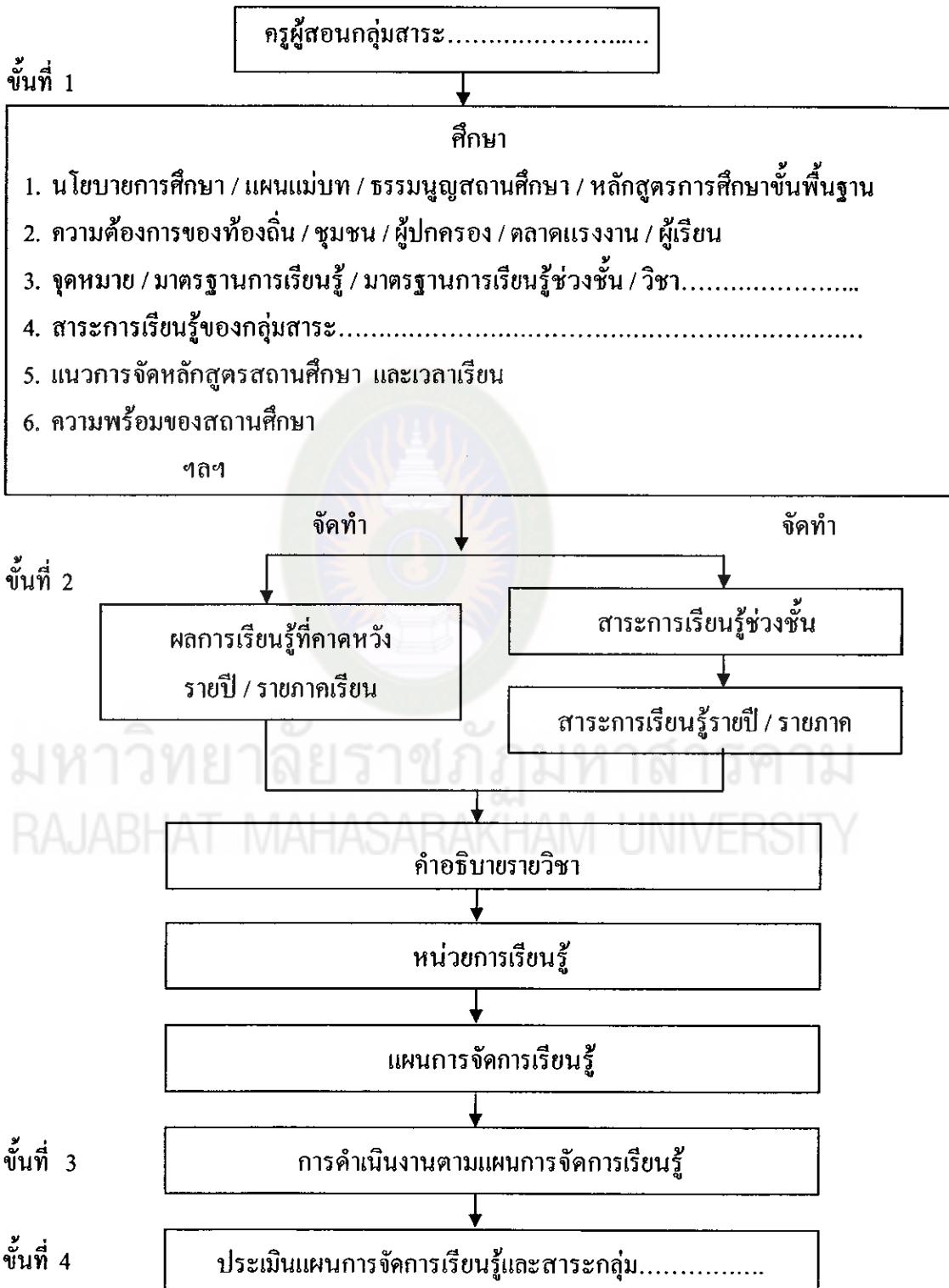
โดยแผนการจัดการเรียนรู้ทั้ง 3 รูปแบบนี้จะมีองค์ประกอบสำคัญที่เหมือนกัน คือ จุดประสงค์การเรียนรู้ เนื้อหาสาระ สื่อและการเรียนการสอน และการวัดผลประเมินผล

การจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาจังหวัดปะตูซึ่งประกอบที่ 1 ดังนี้
(สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. 2545 : 4)



ก. ภาพประกอบที่ 1 แสดงแผนภูมิการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา

**การจัดทำสาระของหลักสูตร สรุปได้ดังภาพประกอบ 2 ดังนี้
(สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. 2545 : 3)**



ภาพประกอบที่ 2 แสดงขั้นตอนการจัดทำสาระของหลักสูตรสถานศึกษา

4. การออกแบบการเรียนรู้

สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ
(2545 : 34 - 36) กล่าวถึงการออกแบบการเรียนรู้ไว้ดังนี้

4.1 การจัดการเรียนการสอน

การเรียนรู้ในสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ มีกระบวนการและวิธีการที่หลากหลาย ผู้สอนต้องคำนึงถึงพัฒนาการทางด้านร่างกาย และสติปัญญา วิธีการเรียนรู้ความสนใจ และความสามารถของผู้เรียนเป็นระดับ ๆ อย่างต่อเนื่อง ดังนี้ การจัดการเรียนรู้ในแต่ละช่วงชั้น ควรใช้รูปแบบ / วิธีการที่หลากหลาย เน้นการจัดการเรียนการสอนตามสภาพจริง การเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนรู้ร่วมกัน การเรียนรู้จากธรรมชาติ การเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง และการเรียนรู้แบบบูรณาการ การใช้การวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของการบูรณาการเรียนรู้ การเรียนรู้คุณธรรม ทั้งนี้ต้องพยายามนำกระบวนการจัดการกระบวนการอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม กระบวนการคิดและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ไปสอดแทรกในการเรียน การสอนทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ เนื้อหาและกระบวนการต่าง ๆ ข้ามกลุ่มสาระการเรียนรู้ ซึ่งการเรียนรู้ในลักษณะองค์รวม การบูรณาการเป็นการกำหนดเป้าหมายการเรียนร่วมกัน ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยนำกระบวนการเรียนรู้จากกลุ่มสาระเดียวกัน หรือต่างกลุ่มสาระ การเรียนรู้นำบูรณาการในการจัดการเรียนการสอน ซึ่งจัดได้หลายลักษณะ เช่น การบูรณาการแบบผู้สอนคนเดียว การบูรณาการแบบคู่ขนาน การบูรณาการแบบสาขาวิชาการ และการบูรณาการแบบโครงการ

4.2 สื่อการเรียนรู้

การจัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน และหลักสูตรสถานศึกษา มุ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนเรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต และใช้เวลาอย่างสร้างสรรค์ รวมทั้งมีความยืดหยุ่น สนองความต้องการของผู้เรียน ชุมชน สังคมและประเทศชาติ ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ทุกเวลาทุกสถานที่ และเรียนรู้ได้จากแหล่งการเรียนรู้ และสื่อการเรียนรู้ทุกประเภท รวมทั้งจากเครือข่ายการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่มีอยู่ในท้องถิ่น ชุมชน และแหล่งอื่น ๆ เน้นสื่อที่ผู้เรียนและผู้สอนใช้ศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง ผู้เรียนผู้สอนสามารถจัดทำและพัฒนาสื่อการเรียนรู้ขึ้นเอง หรือ นำสื่อต่าง ๆ ที่มีอยู่รอบตัว และในระบบสารสนเทศมาใช้ในการเรียนรู้ โดยใช้วิจารณญาณในการเลือกใช้สื่อ และแหล่งความรู้ โดยเฉพาะหนังสือเรียน ความมีเนื้อหาสาระครอบคลุมตลอดช่วงชั้น สื่อที่พิมพ์ควรจัดให้มีอย่างเพียงพอ ทั้งนี้ควรให้ผู้เรียนสามารถเข้าใจจากศูนย์สื่อ

หรือห้องสมุดของสถานศึกษา

4.3 การวัดผลและประเมินผล

การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ เป็นกระบวนการที่ให้ผู้สอนใช้ พัฒนาคุณภาพผู้เรียน เพราะจะช่วยให้ได้ข้อมูลสารสนเทศที่แสดงพัฒนาการความก้าวหน้า และความสำเร็จทางการเรียนของผู้เรียน รวมทั้งข้อมูลที่จะเป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริม ให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาและเรียนรู้อย่างเต็มตามศักยภาพ

สถานศึกษาในฐานะผู้รับผิดชอบจัดการศึกษา จะต้องจัดทำหลักเกณฑ์ และแนวปฏิบัติในการวัดและประเมินผลการเรียนของสถานศึกษา เพื่อให้บุคลากรที่เกี่ยวข้อง ทุกฝ่ายต้องปฏิบัติร่วมกัน และเป็นไปในมาตรฐานเดียวกัน สถานศึกษาต้องมีผลการเรียนรู้ ของผู้เรียนจากการวัดและประเมิน ทั้งในระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่ การศึกษา และระดับชาติ ตลอดจนการประเมินภายนอก เพื่อใช้เป็นข้อมูลสร้างความมั่นใจ เกี่ยวกับคุณภาพของผู้เรียนแก่ผู้เกี่ยวข้องทั้งภายในและนอกสถานศึกษา

การวัดและประเมินผลระดับชั้นเรียน มีจุดหมายสำคัญของการประเมิน ระดับชั้นเรียน กือ มุ่งหาคำตอบว่าผู้เรียนมีความก้าวหน้าทั้งด้านความรู้ ทักษะกระบวนการ คุณธรรม และค่านิยมอันพึงประสงค์ อันเป็นผลเนื่องจาก การจัดกิจกรรมการเรียนรู้หรือไม่ เพียงใด ดังนั้นการวัดและประเมินผลจึงต้องใช้วิธีการที่หลากหลาย เน้นการปฏิบัติ ให้สอดคล้องและเหมาะสมกับสาระการเรียนรู้ กระบวนการเรียนรู้ และสามารถดำเนินการ อย่างต่อเนื่อง ควบคู่ไปกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยประเมินความประพฤติ พฤติกรรมการเรียนการร่วมกิจกรรม และผลงานจากโครงงาน หรือแฟ้มสะสมงาน ผู้ใช้ผล การประเมินในระดับชั้นเรียนที่สำคัญ กือ ตัวผู้เรียน ผู้สอน และพ่อแม่ ผู้ปกครอง จำเป็น ต้องมีส่วนร่วมในการกำหนดเป้าหมายวิธีการและคืนหาข้อมูลเกณฑ์ต่าง ๆ ที่จะทำให้สะท้อน ให้เห็นภาพสัมฤทธิ์ผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ผู้เรียนจะทราบระดับความก้าวหน้า ความสำเร็จของตนเองผู้สอนจะเข้าใจความต้องการของผู้เรียนแต่ละคนแต่ละกลุ่ม สามารถ ให้ระดับคะแนน หรือจัดกลุ่มผู้เรียน รวมทั้งประเมินผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ของตนเองได้ ขณะที่พ่อแม่ผู้ปกครองจะได้ทราบระดับความสำคัญของผู้เรียนสถานศึกษา เป็นผู้กำหนดหลักเกณฑ์การประเมินโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสถานศึกษา

การประเมินผลระดับสถานศึกษา เป็นการประเมินเพื่อตรวจสอบ ความก้าวหน้าด้านการเรียนรู้เป็นรายชั้นปี และช่วงชั้นสถานศึกษานำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็น แนวทาง ในการปรับปรุงพัฒนาการเรียนการสอน และคุณภาพของผู้เรียนให้เป็นไป

ตามมาตรฐานการเรียนรู้รวมทั้งนำผลการประเมินรายช่วงชั้นไปพิจารณาตัดสินการเลื่อนช่วงชั้น กรณีผู้เรียนไม่ผ่านมาตรฐานการเรียนรู้ของกลุ่มสาระต่าง ๆ สถานศึกษาต้องจัดให้มีการเรียนการสอนซ่อมเสริม และจัดให้มีการประเมินผลการเรียนรู้ด้วย

5. การออกแบบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กำหนดให้มีสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่ม และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ซึ่งกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนนี้ แบ่งเป็น 2 ลักษณะ ดังนี้
(กรมวิชาการ. 2545 : 38 - 39)

กิจกรรมแนะนำ เป็นกิจกรรมที่ส่งเสริมและพัฒนาความสามารถของผู้เรียนให้เหมาะสมตามความแตกต่างระหว่างบุคคล สามารถค้นพบและพัฒนาศักยภาพของตน เสริมสร้างทักษะชีวิต วุฒิภาวะทางอารมณ์ การเรียนรู้ในเชิงพหุปัญญา และการสร้างสัน พันธภาพที่ดี ซึ่งผู้สอนทุกคนต้องทำหน้าที่แนะนำให้คำปรึกษาด้านชีวิต การศึกษาต่อ และการพัฒนาตนเองสู่โลกอาชีพและการมีงานทำ

กิจกรรมนักเรียน เป็นกิจกรรมที่เกิดจากความสมัครใจของผู้เรียน นุ่งพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์เพิ่มเติมจากกิจกรรมในกลุ่มสาระ เป็นกิจกรรมที่ผู้เรียนช่วยกันคิด ช่วยกันทำ ช่วยกันแก้ไขปัญหา ส่งเสริมศักยภาพของผู้เรียนอย่างเต็มที่ รวมถึงกิจกรรมที่ปลูกฝังความมีระเบียบความรับผิดชอบ รู้สิทธิและหน้าที่ของตนเอง แบ่งตามความแตกต่างระหว่าง กิจกรรม ได้เป็น 2 ลักษณะ

1. กิจกรรมพัฒนาความถนัด ความสนใจ ความต้องการของผู้เรียน เป็นกิจกรรมที่มุ่งเน้นการเติมเต็มความรู้ ความชำนาญและประสบการณ์ของผู้เรียน ให้กว้างขวางยิ่งขึ้น

2. กิจกรรมลูกเสือ แมตรนารี ขุวากชาด และผู้บำเพ็ญประโยชน์ เป็นกิจกรรมที่มุ่งปลูกฝังระเบียบวินัย กฎเกณฑ์ เพื่อการอยู่ร่วมกันในสภาพชีวิตต่าง ๆ นำไปสู่พื้นฐานการทำประโยชน์ให้แก่สังคม

การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน โรงเรียนอาจจัดได้หลายรูปแบบ เช่น

1. จัดแบ่งสัดส่วนเวลาของกิจกรรมต่าง ๆ แล้วกำหนดเวลาเรียนในตารางเวลาเรียน เช่นเดียวกันกับกลุ่มสาระอีก 8 กลุ่มสาระ

2. จัดแบ่งสัดส่วนเวลาของกิจกรรมต่าง ๆ แล้วกำหนดเวลาเรียน บางส่วนในตารางเวลาเรียนปกติ และบางส่วนเรียนนอกเวลา

3. จัดกิจกรรมต่าง ๆ ไปด้วยกัน โดยวางแผนร่วมกันของกลุ่มอาจารย์ที่ปรึกษาภารกิจกรรม กำหนดเวลาเรียนบางส่วนในตารางเวลาเรียนปกติ บางส่วนเรียนนอกเวลา อาทิตย์

สถานศึกษาต้องจัดให้ผู้เรียนทุกคนเข้าร่วมกิจกรรมให้เหมาะสม กับวัยพัฒนา และความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน

6. กำหนดรูปแบบ วิธีการ เกณฑ์การตัดสิน เอกสารหลักฐานการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ (2545 : 37) ได้กำหนดรูปแบบ วิธีการ เกณฑ์การตัดสิน และเอกสารหลักฐานการศึกษา ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ไว้ดังนี้

เกณฑ์การผ่านชั้นและการจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน

การจัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งใช้เวลาประมาณ 12 ปี ผู้เรียนสามารถจบการศึกษาได้ 2 ชั่วโมง คือ จบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ถือว่าจบการศึกษาภาคบังคับ และจบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ซึ่งถือว่าจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เกณฑ์มาตรฐานการเรียนรู้ ชั้นชั้นที่ 1, 2 และ 3 ชั้นประถมศึกษา ปีที่ 1 - 3 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 (จบการศึกษาภาคบังคับ)

1. ผู้เรียนต้องเรียนรู้ตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่ม และได้รับการตัดสินผลการเรียนให้ได้ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด

2. ผู้เรียนต้องผ่านการประเมินการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียนให้ได้ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด

3. ผู้เรียนต้องผ่านการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด

4. ผู้เรียนต้องเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน และผ่านการประเมินตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด

เกณฑ์มาตรฐานการเรียนรู้ชั้นชั้นที่ 4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 (จบการศึกษาขั้นพื้นฐาน)

1. ผู้เรียนต้องเรียนรู้ตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่ม และได้หน่วยกิจกรรมตามหลักสูตรที่สถานศึกษากำหนด และได้รับการตัดสินผลการเรียนให้ได้ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด

2. ผู้เรียนต้องผ่านการประเมินการอ่าน กิต วิเคราะห์ เขียน ให้ได้ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด
3. ผู้เรียนต้องผ่านการประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด
4. ผู้เรียนต้องเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนและผ่านการประเมินตามเกณฑ์ที่สถานศึกษากำหนด

7. พัฒนาระบบการส่งเสริมสนับสนุน

ในการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานของหลักสูตร สถานศึกษาควรพัฒนาระบบการส่งเสริม สนับสนุนต่าง ๆ ที่จะเอื้อให้สามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีคุณภาพ ในเรื่องต่อไปนี้

7.1 การพัฒนาระบบการแนะนำ

สถานศึกษาต้องพัฒนาระบบแนะนำที่มุ่งการพัฒนาคนให้มีความรู้อย่าง ลึกซึ้ง ประเมินการจัดการที่มีคุณภาพ โดยกำหนดพันธกิจระหว่างบ้าน ชุมชน และสถานศึกษา ที่เน้นความร่วมมือกันระหว่างบ้านในฐานะแหล่งเรียนรู้แรกของผู้เรียน ชุมชนจะเป็นเครือข่ายที่สำคัญของการแนะนำ ช่วยป้องกัน แก้ไข ปัญหาของสังคม เสริมสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ ด้วยข้อมูลสารสนเทศและพัฒนาเครือข่ายแนะนำให้เข้มแข็ง เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพสูงสุด ทั้งด้านวิชาการ ด้านบุคลากร และด้านบริหารทั่วไป

7.2 การพัฒนาแหล่งการเรียนรู้และห้องสมุด

สถานศึกษาจำเป็นต้องส่งเสริม สนับสนุนให้มีแหล่งเรียนรู้นอกเหนือจากการเรียนรู้ในห้องเรียน ให้ผู้เรียนได้ศึกษาค้นคว้า เพิ่มพูน ประสบการณ์และความชำนาญ โดยเฉพาะห้องสมุดนั้น เป็นแหล่งการเรียนรู้ที่สำคัญยิ่ง เพราะจะเป็นแหล่งที่รวบรวมค์ความรู้ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อผู้เรียนโดยตรง ทั้งนี้ไม่จำเป็นต้องเป็นห้องสมุดที่มีความหรูหราหรือใหญ่โต อาจเป็นเพียงมุมหนังสือเพื่อการศึกษาค้นคว้าก็ได้ นอกจากนี้ ต้องสนับสนุนให้มีแหล่งการเรียนรู้ในรูปของคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีต่าง ๆ

7.3 การวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน

สถานศึกษาต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้สอนนำกระบวนการวิจัย มาพัฒนา หรือบูรณาการใช้ในการจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพของผู้เรียน และเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ สามารถใช้กระบวนการวิจัยเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการเรียนรู้ ผลการวิจัยจะเป็นประโยชน์ต่อการแก้ปัญหา หรือพัฒนาคุณภาพของผู้เรียน ได้เป็นอย่างดี

ทั้งนี้เน้นการวิจัยทั้งในห้องเรียน และการวิจัยในการพัฒนาสถานศึกษา

7.4 เครือข่ายวิชาการ

สถานศึกษาต้องพัฒนา และส่งเสริมสนับสนุนให้มีการแลกเปลี่ยน การเรียนรู้ทางวิชาการจากครูในสถานศึกษาเดียวกัน และในสถานศึกษาอื่น ๆ ตลอดจนชุมชน วิชาการต่าง ๆ ในรูปของเครือข่ายเชื่อมโยงกันทั้งจากบุคคลต่าง ๆ และจากสื่อต่าง ๆ เพื่อให้ครูมีความรู้และแนวคิดใหม่ ๆ ที่สามารถนำไปพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพ

7.5 การเรียนรู้เป็นหลักสูตรสถานศึกษา

จากการบูรณาการดังกล่าวข้างต้น สถานศึกษาจะมีรายละเอียดที่ครอบคลุมภาระงานการจัดการศึกษาทุกด้าน ในขั้นนี้ จึงเป็นการวิเคราะห์และเรียนรู้เพื่อให้เป็นหลักสูตรสถานศึกษาที่สมบูรณ์

ในการกำหนดหลักสูตรสถานศึกษา ควรคำนึงว่าสิ่งที่ปรากฏในหลักสูตรเป็นสิ่งที่สถานศึกษาต้องดำเนินการตั้งแต่ต้น คือ การกำหนดวิสัยทัศน์ จนกระทั่งการนำหลักสูตรสู่ห้องเรียน คือการจัดทำแผนการเรียนรู้ รวมทั้งการบริหารจัดการหลักสูตร ให้ประสบความสำเร็จใช้ศักยภาพทั้งของสถานศึกษาและชุมชนเต็มที่ เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาผู้เรียนอย่างแท้จริง ประการสำคัญ หลักสูตรสถานศึกษาจะต้องสามารถบอกให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง และบุคคลในชุมชนทราบอย่างชัดเจนว่าจะจัดการศึกษาอย่างไรในสถานศึกษา ดังนี้ เอกสารหลักสูตรสถานศึกษาอาจมีหลากหลาย เนื่องในลั่นแปรความเป็นเล่นที่กำหนด ภาพรวม และมีเล่มอื่น ๆ อีกตามความเหมาะสม ซึ่งอาจแยกเล่มตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ หรือหน่วยการเรียนรู้

การเรียนรู้เป็นหลักสูตรสถานศึกษา ควรประกอบด้วยส่วนสำคัญ ดังต่อไปนี้ (กรมวิชาการ. 2545 : 42)

1. วิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย
2. คุณลักษณะอันพึงประสงค์
3. โครงสร้างหลักสูตร
4. รายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้
5. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
6. การจัดการเรียนรู้ และการส่งเสริมการเรียนรู้
7. การวัดและประเมินผล
8. การบริหารจัดการหลักสูตรสถานศึกษา

9. อื่น ๆ

ทั้งนี้ สถานศึกษาอาจกำหนดหัวข้อเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงได้ตามความจำเป็น และเหมาะสม

เมื่อสถานศึกษาจัดทำร่างหลักสูตรสถานศึกษาตามหัวข้อดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้วสถานศึกษาจะต้องตรวจสอบแต่ละหัวข้อ เพื่อให้สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน หากนั้นนำร่างหลักสูตรดังกล่าวเสนอต่อคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อให้ความเห็นชอบ

องค์ประกอบของหลักสูตร

องค์ประกอบของหลักสูตรถือว่ามีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อการจัดทำหลักสูตร เพราะทำให้เห็นโครงสร้าง และรูปแบบของหลักสูตรว่าเป็นไปในลักษณะใด จึงได้มีผู้กล่าวถึง องค์ประกอบของหลักสูตรไว้ดังนี้

อภิภา บุญช่วย (2537 : 19) กล่าวว่า หลักสูตรที่สมบูรณ์มีองค์ประกอบอย่างน้อย 4 อย่าง ซึ่งต้องสัมพันธ์ซึ่งกันและกันได้แก่ จุดมุ่งหมายของหลักสูตร เนื้อหา การนำเสนอหลักสูตรไปใช้และการประเมินผล

สมหมาย อุ่นเจริญ (2541 : 16 ; อ้างถึงในกรมวิชาการ. 2545 : 15) ได้ระบุว่า หลักสูตรประกอบด้วยองค์ประกอบสำคัญ 8 ประการ คือ

1. หลักการ เป็นพิษทางหรือแนวทางที่จะบอกหรือนำไปสู่จุดมุ่งหมายของหลักสูตร
2. จุดหมาย เป็นความต้องการของการจัดการศึกษาหรือของสังคมที่จะให้ผู้เรียนเป็นไปตามจุดมุ่งหมายที่กำหนด
3. โครงสร้าง เป็นส่วนที่กำหนดกลุ่มวิชาหรือรายวิชาต่าง ๆ ในหลักสูตร ซึ่งมีทั้งบังคับและส่วนที่ให้เลือกเรียน ได้ตามความถนัดและความสนใจ
4. จุดประสงค์การเรียนรู้ เป็นข้อกำหนดเพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ทักษะ หรือทัศนคติในแต่ละรายวิชา
5. เนื้อหาของรายวิชา เป็นข้อกำหนดเนื้อหาและประสบการณ์ต่าง ๆ ทั้งทางตรงและทางอ้อม เพื่อให้การเรียนการสอนบรรลุถึงจุดประสงค์ของการเรียนรู้ที่กำหนดไว้
6. สื่อการเรียน เป็นสิ่งที่ช่วยให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจในเนื้อหาวิชาได้รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

7. การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน เป็นการจัดกิจกรรมหรือกำหนดวิธีสอนช่วยให้เกิดการเรียนรู้ ให้นักเรียนรู้จักคิดรู้จักทำ และรู้จักแก้ปัญหาต่าง ๆ

8. การประเมินผล เป็นการตรวจสอบนักเรียนว่ามีความรู้ ความเข้าใจ และความสามารถตามจุดประสงค์การเรียนรู้ที่กำหนดไว้หรือไม่ มีสิ่งใดควรจะต้องปรับปรุงแก้ไขอย่างไร หรือไม่

นิคม ชนกุหลง (2542 : 12) กล่าวว่า หลักสูตรที่ดีนั้น จะต้องประกอบด้วย องค์ประกอบสำคัญ 3 ประการ คือ

1. หลักการ จุดหมาย โครงสร้าง แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน รวมทั้งแนวดำเนินการเกี่ยวกับกระบวนการใช้หลักสูตรค้านอื่น ๆ ของกลุ่มวิชา และรายวิชา ต่าง ๆ

2. ระเบียบการวัดผลและประเมินผลการเรียน และคุณภาพของการประเมินผล การเรียนในแต่ละระดับ

3. สื่อการเรียนการสอนที่ปรากฏในรูปแบบของหนังสือเรียน หนังสืออ่านประกอบ และสื่อในลักษณะต่าง ๆ

สุพชิเมธ ชัยเพชร (2542 : 13) ได้สรุปตามแนวคิดของนักการศึกษาหลาย ๆ คน ความว่า หลักสูตรควรมีองค์ประกอบที่สำคัญดังนี้ หลักการ จุดหมาย เนื้อหา รายวิชา สื่อการเรียนการสอน การจัดการเรียนการสอน และการประเมินผล

สุชาดา วชุวนิ (2546 : 26) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรสถานศึกษา ที่สำคัญ ๆ ไว้ 8 หัวข้อคือ

1. วิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย
2. คุณลักษณะอันพึงประสงค์
3. โครงสร้างหลักสูตร
4. รายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้
5. กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
6. การจัดการเรียนรู้และการส่งเสริมการเรียนรู้
7. การวัดและประเมินผล
8. การบริหารจัดการหลักสูตรสถานศึกษา

ทั้งนี้ สถานศึกษาอาจกำหนดหัวข้อเพิ่มเติม ตัดตอน หรือเปลี่ยนแปลง หัวข้อเหล่านี้ได้ตามความเหมาะสม

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า องค์ประกอบของหลักสูตร ถือเป็นกรอบที่สำคัญและมีส่วนในการกำหนดแนวทางในการจัดการศึกษา ดังนั้นควรเน้นค์ประกอบสำหรับเป็นแนวทางในการดำเนินการคือ หลักการ ชุดหมาย โครงสร้าง ชุดประสงค์การเรียนรู้ สื่อการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การวัดผลประเมินผล และแนวดำเนินการใช้หลักสูตร

แนวทางการตรวจสอบหลักสูตร

กรมวิชาการ (2545 : 43 - 49) ได้กำหนดแนวทางในการตรวจสอบหลักสูตร สถานศึกษา ไว้ดังนี้

1. การตรวจสอบวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย

วิสัยทัศน์ เป็นภาพที่พึงประสงค์ในอนาคตที่วางแผนพื้นฐาน ความจริง บ่งบอกภารกิจของสถานศึกษา วิสัยทัศน์ที่ดีต้องมีความชัดเจนสอดคล้องกับนโยบายของสถานศึกษา เกิดการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกฝ่ายเป็นความต้องการของท้องถิ่น และมีระยะเวลาที่แน่นอน

วิธีการตรวจสอบทบทวน สถานศึกษาควรจัดให้มีคณะกรรมการเพื่อ รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับวิสัยทัศน์และการกิจของสถานศึกษา ศึกษาวิเคราะห์วิสัยทัศน์และ การกิจรวมทั้งสอบถามลัมภัยณ์ผู้เกี่ยวข้อง

แนวทางการตรวจสอบวิสัยทัศน์ ภารกิจ

1. วิสัยทัศน์มีความสอดคล้องกับสภาพปัจจุบันหรือไม่
2. วิสัยทัศน์ที่กำหนดได้จากการสำรวจความคิดเห็นของผู้ที่เกี่ยวข้องหรือไม่
3. วิสัยทัศน์มีเป้าหมายที่ชัดเจนรองรับหรือไม่
4. ข้อกำหนดภารกิจเป็นการสะท้อนความคิด และการปฏิบัติงานของสถานศึกษาและชุมชนหรือไม่ ฯลฯ

แนวทางการตรวจสอบเป้าหมายของหลักสูตรสถานศึกษา

1. เป้าหมายสอดคล้องกับวิสัยทัศน์การจัดการศึกษา หรือไม่
2. เป้าหมายมีความชัดเจน และสอดคล้องกับชุดหมายของ หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานมากน้อยเพียงใด
3. เป้าหมายครอบคลุมคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนมาก น้อยเพียงใด ฯลฯ

2. การตรวจสอบคุณลักษณะอันพึงประสงค์

คุณลักษณะอันพึงประสงค์ เป็นเป้าหมายในการพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดีมีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่ดีเหมาะสมกับสังคมไทย โดยสถานศึกษาสามารถกำหนดขึ้นได้ตามความต้องการ ซึ่งสอดคล้องกับสภาพปัจจุบันและความจำเป็นของชุมชน ที่สถานศึกษาต้องอยู่โดยมุ่งพัฒนาผู้เรียนเป็นกรณีเฉพาะ นอกเหนือ หรือเพิ่มเติมจากที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มสาระต่าง ๆ

สถานศึกษาต้องกำหนดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน ซึ่งได้แก่ คุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่สถานศึกษาต้องการปลูกฝังให้แก่ผู้เรียนเป็นกรณีเฉพาะ นอกเหนือ หรือเพิ่มเติมจากที่กำหนดไว้ในมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มวิชาต่าง ๆ ตามสภาพปัจจุบันและความต้องการ ทั้งนี้อาจพิจารณากำหนดจากคุณลักษณะจริยธรรม และค่านิยมที่อยู่ในสาระการเรียนรู้ กลุ่มสาระต่าง ๆ หรือพิจารณากำหนดขึ้นมาใหม่ก็ได้

สถานศึกษาต้องปลูกฝังและพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ดังกล่าวตลอดมา ขณะที่จัดการเรียนรู้สาระการเรียนรู้ต่าง ๆ ทั้งโดยตรง คือ ในกรณีที่คุณลักษณะอันพึงประสงค์เหล่านั้น ได้มีการทำให้เป็นผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของสาระการเรียนรู้รายปี / ภาค หาก หรือโดยอ้อม ด้วยการสอดแทรกในขณะที่จัดการเรียนรู้สาระการเรียนรู้ต่าง ๆ ในกรณีที่คุณลักษณะอันพึงประสงค์ดังกล่าวไม่ได้มีการทำให้เป็นผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของสาระการเรียนรู้รายปี / ภาค

แนวทางการตรวจสอบ

1. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ กำหนดตามสภาพปัจจุบันคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมของผู้เรียนหรือไม่
2. คุณลักษณะอันพึงประสงค์ สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน ความต้องการและความจำเป็นของชุมชนมากน้อยเพียงใด
3. การตรวจสอบโครงสร้างของหลักสูตรสถานศึกษา
 - 3.1 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ เป้าหมายของสถานศึกษามากน้อยเพียงใด
 - 3.2 สอดคล้องกับโครงสร้างหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานมากน้อยเพียงใด
 - 3.3 เวลาที่กำหนดในแต่ละกลุ่มสาระมีความเหมาะสมกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี หากรายการมากน้อยเพียงใด
 - 3.4 ตัวส่วนเวลาที่กำหนดระหว่างสาระการเรียนรู้พื้นฐานกับเพิ่มเติม

มีความหมายมากน้อยเพียงใด

3.5 สัดส่วนเวลาที่กำหนดระหว่างสาระการเรียนรู้กับกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนมีความหมายมากน้อยเพียงใด

4. การตรวจสอบรายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้

4.1 ชื่อรายวิชาตอบสนองต่อสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้น

เพียงใด

4.2 รายวิชาครอบคลุมผลการเรียนรู้ที่คาดหวังรายปี หรือรายภาค และสาระการเรียนรู้รายปี หรือรายภาคหรือไม่เพียงได

4.3 รายวิชามีความชัดเจน สะควรต่อการนำไปปฏิบัติได้มากน้อยเพียงใด

5. การตรวจสอบกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

5.1 กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน มุ่งปัจจุบันและสร้างจิตสำนึกของการทำประโยชน์เพื่อสังคมมากน้อยเพียงใด

5.2 กิจกรรมพัฒนาผู้เรียนในระดับชั้นเรียนหมายเหตุกับวัย และวุฒิภาวะของผู้เรียนมากน้อยเพียงใด

5.3 กิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเอื้อต่อการส่งเสริมการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้หรือไม่อ่อนไหว

5.4 กิจกรรมพัฒนาผู้เรียนตอบสนองต่อความต้องการ ความสนใจ ความคิดของผู้เรียนมากน้อยเพียงใด

6. การตรวจสอบการจัดการเรียนรู้และการส่งเสริมการเรียนรู้

6.1 สถานศึกษากำหนดรูปแบบ วิธีการจัดการเรียนรู้ตามสภาพของกลุ่มเป้าหมายรวมทั้งการส่งเสริมการเรียนรู้ เช่น การจัดหน่วยการเรียนรู้แบบบูรณาการ การจัดโครงงาน การใช้แหล่งเรียนรู้ และต้องทางไกล การจัดระบบคุณภาพเพื่อสนับสนุนการเรียน การจัดการเรียนรู้สำหรับกลุ่มเป้าหมายพิเศษ เป็นต้น

6.2 สถานศึกษาได้มีการจัดทำหน่วยการเรียนรู้บูรณาการภายในกลุ่มสาระและระหว่างกลุ่มสาระมากน้อยเพียงใด

6.3 สถานศึกษามีการวางแผนกำหนดให้ผู้เรียนได้ทำโครงงาน หรือไม่อ่อนไหว

6.4 สถานศึกษา ได้มีการจัดโครงการที่มีการบูรณาการระหว่างกลุ่มสาระหรือไม่อ่ายางไว้

6.5 สถานศึกษาได้กำหนดแนวทางการเรียนในแต่ละชั้นปี หรือไม่อ่ายางไว้

6.6 สถานศึกษาจัดการศึกษาสำหรับผู้เรียนกลุ่มเป้าหมายพิเศษ หรือไม่อ่ายางไว้

6.7 การให้การบ้าน สถานศึกษาควรให้ครูผู้สอนในแต่ละกลุ่มสาระ ได้มีการประชุมร่วมกัน เพื่อพิจารณากำหนดแนวทางการให้การบ้านว่า ในแต่ละชั้นปี ควรมี การให้การบ้านกลุ่มสาระใดบ้าง และจำนวนเท่าไร ซึ่งจะเหมาะสมกับผู้เรียน

7. การตรวจสอบการวัดผลและประเมินผล

7.1 รูปแบบ วิธีการและหลักเกณฑ์การวัดประเมินผลในระดับชั้นเรียน และระดับสถานศึกษาสอดคล้องกับแนวการวัดผลประเมินผลตามหลักสูตรการศึกษา ขั้นพื้นฐานเพียงใด

7.2 รายละเอียดเกณฑ์การผ่านช่วงชั้นและเกณฑ์การจบหลักสูตร เหมาะสมกับผู้เรียนและสภาพชุมชน / ท้องถิ่น มา กันอย่างเพียงใด

7.3 วิธีการประเมินผลของสถานศึกษา ได้เน้นการประเมินผล ตามสภาพจริงมากน้อยเพียงใด

7.4 หลักเกณฑ์การประเมิน ออกแบบได้สอดคล้องกับหลักสูตร สถานศึกษาหรือไม่

8. การบริหารจัดการหลักสูตรสถานศึกษา

หลักสูตรสถานศึกษาจะสัมฤทธิ์ผลตามจุดหมายของหลักสูตรมากน้อย เพียงใด นี้ขึ้นอยู่กับกระบวนการบริหารจัดการนำหลักสูตรมาใช้ ดังนั้นสถานศึกษาจึงจำเป็น ต้องมีการวางแผนบริหารจัดการหลักสูตรเพื่อช่วยส่งเสริมสนับสนุนให้การนำหลักสูตรไปใช้ บรรลุผลลัพธ์

การวางแผนบริหารจัดการหลักสูตรเป็นการกำหนดแผนปฏิบัติการ (Operation Plan) ที่เป็นรูปธรรมที่ช่วยให้ทราบแนวปฏิบัติกิจกรรมต่าง ๆ ที่สนับสนุนการใช้ หลักสูตรให้มีประสิทธิภาพ การวางแผนบริหารจัดการหลักสูตรจึงเป็นองค์ประกอบหนึ่ง ของหลักสูตรสถานศึกษา จำเป็นต้องมีการวางแผนกำหนดกิจกรรมการนำหลักสูตรสถานศึกษา ไปใช้และมีการตรวจสอบความเหมาะสมของการจัดในเรื่องค่อไปนี้

1. การบริหารงานวิชาการ เป็นภารกิจที่สำคัญหนึ่งของสถานศึกษา ที่จะช่วยให้การใช้หลักสูตรสถานศึกษา ประสบผลสำเร็จตามมาตรฐานที่หลักสูตรกำหนด ตัวอย่างการบริหารงานวิชาการ เช่น โครงการประจำของโรงเรียน โครงการบริการและกิจกรรมห้องสมุด การจัดตารางสอน การจัดกลุ่มผู้เรียนและห้องเรียน การลงโทษและให้รางวัลการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม กิจกรรมวิชาการนอกห้องเรียน โครงการพัฒนาสื่อ อุปกรณ์การเรียนการสอนเครื่องข่ายวิชาการภายในสถานศึกษา เป็นต้น

2. การบริหารทั่วไป ตรวจสอบในเรื่องต่อไปนี้ เช่น โครงการสร้างบรรยายกาศให้ปลอดภัย แหล่งการเรียนรู้และภูมิปัญญาท่องถิน การประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาและผู้ปกครอง ทรัพยากรของสถานศึกษามีการใช้อย่างเหมาะสมและคุ้มค่ามาก น้อยเพียงใด การบริหารและพัฒนาบุคลากร งบประมาณ การพัฒนาคดังและสื่ออุปกรณ์ การตรวจสอบ และรายงาน เป็นต้น

แนวทางตรวจสอบ

1. สถานศึกษาได้มีการบริหารงานวิชาการเพื่อสนับสนุนการนำหลักสูตรสถานศึกษาไปใช้อย่างไรบ้าง

2. สถานศึกษาได้จัดให้มีการบริหารงานทั่วไป เพื่อสนับสนุนการนำหลักสูตรสถานศึกษาไปใช้อย่างไรบ้าง

9. อื่น ๆ

สถานศึกษาอาจกำหนดหัวข้อเพิ่มเติม ได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม เช่น

9.1 กิจกรรมที่เป็นผลมาจากการบริหารจัดการหลักสูตรที่ต้องการให้ผู้เกี่ยวข้องและชุมชนรับทราบ

9.2 กิจกรรมสำคัญที่โรงเรียนจัดร่วมกับชุมชน

9.3 กิจกรรมประชุมผู้ปกครอง / การเยี่ยมบ้านผู้เรียน

9.4 กิจกรรมส่งเสริมอาชีพในท้องถิน

10. การตรวจสอบความเชื่อมโยงและสอดคล้องทั้งหมด

เมื่อตรวจสอบหลักสูตรสถานศึกษาในแต่ละหัวข้อแล้ว ควรมีการตรวจสอบความสอดคล้องเชื่อมโยงกันทั้งหมดทุกหัวข้ออีกรอบหนึ่ง เพื่อให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน และส่งเสริมสนับสนุนซึ่งกันและกัน

แนวการตรวจสอบ

1. ความสอดคล้องของเป้าหมายกับโครงสร้าง
2. ความสอดคล้องระหว่างการจัดการเรียนรู้กับวิสัยทัศน์
3. ความชื่อมโยงระหว่างกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้

กับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

เมื่อสถานศึกษาได้จัดทำหลักสูตรสถานศึกษาไว้แล้ว เพื่อให้สามารถนำหลักสูตรสถานศึกษาไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ สถานศึกษาต้องพัฒนาระบบ และดำเนินการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา โดยกำหนดกระบวนการ หลักเกณฑ์ และวิธีการตรวจสอบ ทั้งนี้ การกำหนดให้ครุภักดิ์ได้ตรวจสอบหรือประเมินตนเองเป็นระยะ ๆ ตามแผนปฏิบัติงานของแต่ละคนมีการบันทึกผลการประเมินตนเองไว้ และนำผลการประเมินตนเองรวมกับการประเมินการปฏิบัติงานตามแผนของระดับชั้นปี ก่อให้เกิดการปรับปรุงพัฒนา คุณภาพการจัดการศึกษาและผลลัพธ์ ทางการเรียนอย่างสม่ำเสมอ นำไปสู่การรายงานประจำปีของสถานศึกษาได้ตามสภาพจริง

สรุปได้ว่า ในการตรวจสอบหลักสูตรสถานศึกษา ของโรงเรียน เครื่องข่ายว่าสามารถจัดทำได้สอดคล้องกับหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 และสอดคล้องกับบริบท หรือสภาพของสถานศึกษาเพียงใดนั้น สามารถตรวจสอบได้ ตามรายการต่อไปนี้

1. ตรวจสอบวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย
2. ตรวจสอบคุณลักษณะอันพึงประสงค์
3. ตรวจสอบโครงสร้างของหลักสูตร
4. ตรวจสอบรายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้
5. ตรวจสอบกิจกรรมพัฒนาครุภักดิ์เรียน
6. ตรวจสอบการจัดการเรียนรู้และการส่งเสริมการเรียนรู้
7. ตรวจสอบการวัดผลประเมินผล
8. ตรวจสอบการบริหารจัดการหลักสูตร

การพัฒนาหลักสูตร

การพัฒนาหลักสูตรเป็นการดำเนินการจัดทำพัฒนา หรือ ปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ที่มีอยู่แล้วให้ดีขึ้นกว่าเดิม และสร้างหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่น ซึ่งมีนักศึกษาได้ให้ความหมายแตกต่างกัน ดังนี้

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2533 : 9) ได้อธิบายว่า การพัฒนาหลักสูตรการสอน คือ การจัดระบบโครงสร้างของโปรแกรมการเรียนการสอน การกำหนดมาตรฐาน เนื้อหาสาระ การปรับปรุงคำารเรียน คู่มือครุและตัวอย่างเรียนต่าง ๆ ตลอดจนการวัดและประเมินผลการใช้หลักสูตรการปรับปรุงแก้ไข และการอบรมครุผู้ใช้หลักสูตรให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการพัฒนาหลักสูตรและการสอนรวมทั้งการบริหารและการบริการหลักสูตร

ใจทิพย์ เสื้อรัดนพงษ์ (2537 : 14) สรุปว่า การพัฒนาหลักสูตรประกอบด้วย การวางแผนจัดทำ หรือยกร่างหลักสูตร การใช้หลักสูตร และการประเมินผลหลักสูตร

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า การพัฒนาหลักสูตร คือ การจัดทำหลักสูตรขึ้นมาใหม่หรือการจัดทำหลักสูตรที่มีอยู่แล้วให้ดีขึ้น ซึ่งในการจัดทำหลักสูตรนี้มีไกด์นิยบุกเฉพาะเจาะจัด อยู่เฉพาะในระดับกระทรวงศึกษาธิการหรือระดับชาติเท่านั้น แต่กระจายต่อไปในระดับต่าง ๆ ได้ถึงระดับ คือ การพัฒนาหลักสูตรระดับชาติ ระดับท้องถิ่น ระดับโรงเรียน และระดับห้องเรียน

การประเมินหลักสูตร

มีนักศึกษาหลายท่านให้ความหมายของการประเมินหลักสูตรไว้ ดังนี้

คาร์เตอร์ วี. กูด (Carter V. Good. 1973 : 166) ได้ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินหลักสูตร หมายถึง การประเมินผลของกิจกรรมภายในของการสอนที่เน้นเฉพาะจุดประสงค์ของการตัดสินใจในความถูกต้องของจุดมุ่งหมาย ความสัมพันธ์ และความต่อเนื่อง เนื้อหา และความสัมฤทธิ์ของวัตถุประสงค์เฉพาะซึ่งนำไปสู่การตัดสินใจในการวางแผน การจัดโครงการ การต่อเนื่อง และการหมุนเวียนของกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดให้มีขึ้น

สตัฟเฟล บีม และคอลล์ (Stufflebeam and others. 1985 : 110) ได้ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินหลักสูตร หมายถึง กระบวนการหาข้อมูล เก็บข้อมูล เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการตัดสินหาทางเลือกที่ดีกว่าเดิม

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2533 : 10) ได้ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินหลักสูตร หมายถึง การพิจารณาเกี่ยวกับคุณค่าของหลักสูตร โดยใช้ผลจากการวัดในเมื่อมุมต่าง ๆ

ของสิ่งที่ประเมินเพื่อนำมาพิจารณาร่วมกันและสรุปว่าจะให้คุณค่าของหลักสูตรที่พัฒนาขึ้นมา ว่าอย่างไร มีคุณภาพดีหรือไม่เพียงใด หรือได้ผลตรงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดหรือไม่ มีส่วนใดที่จะต้องปรับปรุงแก้ไข

ใจทิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (Website) ได้ให้ความหมายไว้ว่า การประเมินหลักสูตร หมายถึง การหาคำตอบว่าหลักสูตรสัมฤทธิ์ผลตามที่กำหนดไว้ในความมุ่งหมายหรือไม่ หากน้อยเพียงใด และอะไรเป็นสาเหตุ

จากการศึกษาเกี่ยวกับการประเมินหลักสูตร สรุปได้ว่า การประเมินหลักสูตร เป็นการสำรวจ ตรวจสอบการดำเนินการ โดยการเก็บรวบรวมข้อมูลมาวิเคราะห์ว่าหลักสูตรบรรลุตามความมุ่งหมายที่กำหนดไว้หรือไม่

ปัญหาการบริหารหลักสูตร

การบริหารหลักสูตรของโรงเรียนเท่าที่ผ่านมานั้น ได้ประสบปัญหาในด้านต่างๆ มาโดยตลอดทั้งที่ทุกโรงเรียนทราบว่าหลักสูตรเป็นแผนแม่บทชาติ ผู้สอนเป็นกลุ่มสำคัญ ที่ทำให้หลักสูตรประสบผลสำเร็จเป็นผู้ที่นำความมุ่งหวังของหลักสูตรมาแปลเป็น ภาคปฏิบัติในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีคุณภาพตามที่หลักสูตรต้องการ (กรมวิชาการ. 2534 : 15)

กรมวิชาการ (2528 : 61) ได้กล่าวถึงปัญหาการบริหารหลักสูตร ดังนี้

1. โครงสร้างของหลักสูตรกำหนดค่าว่าบัดกรีนต้องเรียนวิชาพื้นฐานอาชีพ โดยเลือกสาขาใดสาขาหนึ่งทำให้เกิดปัญหาเมื่อนักเรียนเข้าชั้นโรงเรียนและโรงเรียนใหม่ไม่ได้ เปิดสอนในสาขานั้น ๆ
2. บุคลากรในโรงเรียนยังไม่มีความเข้าใจหลักสูตร ครุยังไม่เปลี่ยน

พฤติกรรมการสอน

3. โรงเรียนมีปัญหาในเรื่องการใช้สถานที่ฝึกงานมาก
4. โรงเรียนมีปัญหาในการจัดสอนซ้อมเสริม และจัดกิจกรรมแนะนำ
5. โรงเรียนมีปัญหาความไม่พร้อมค่าง ๆ ทำให้ไม่สามารถจัดเปิดสอน กลุ่มวิชาได้อย่างกว้างขวาง จึงมีผลทำให้ไม่มุ่งเน้นความถนัด ความสนใจความสามารถ ของผู้เรียนตามหลักการของหลักสูตร และมีผลทำให้นักเรียนขาดความสนใจเรียน

คณะกรรมการพัฒนาวิทยาลัย และกรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ ได้ดำเนินการวิจัย การประเมินหลักสูตรครุยนัชมนศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2524

กระบวนการนำหลักสูตร ไปใช้ ได้พบปัญหาด้านการเตรียมพร้อมของโรงเรียน ดังนี้
 (กรมวิชาการ. 2528 : 132)

ปัญหาด้านการเตรียมความพร้อม

1. เอกสารนี้ปัญหาในเรื่องการจัดส่งหลักสูตร คู่มือครุ แบบเรียน แผนการสอน โครงการสอน หนังสืออ่านประกอบอ่านเพิ่มเติมให้แก่โรงเรียนไม่เพียงพอและไม่ทันเวลา แผนการสอนที่มีอยู่ไม่ทันเป้าหมาย โครงการสอนไม่ล่าสุด และขาดเอกสารรายละเอียดที่จะทำโครงการสอน
2. บุคลากรได้รับการอบรมไม่ครบถ้วน คนอบรมไม่แจ่มแจ้ง ครุได้รับการอบรมเรื่องการจัดอุปกรณ์น้อยมาก
3. การเตรียมความพร้อมค้านผู้ปกครองนีน้อยมาก การประชาสัมพันธ์ยังไม่คิดพ่อผู้ปกครองไม่ยอมรับวิชาชีพ
4. ประชาชนทั่วไปไม่เข้าใจจุดหมายและหลักการของหลักสูตร
5. วิธีการจัดทำหลักสูตรไม่เปิดโอกาสให้ผู้สอนมีส่วนในการพัฒนาหลักสูตรทำให้ไม่ได้ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาอย่างแท้จริง กรมที่เกี่ยวข้องไม่หาข้อมูลจากโรงเรียนก่อนใช้หลักสูตร
6. รูปแบบการอบรมไม่น่าสนใจ
7. การทดลองใช้หลักสูตรทดลองเฉพาะ โรงเรียนที่มีความพร้อมอยู่แล้ว กรมวิชาการ (2530 : 116) ได้สรุปว่า ปัญหาการบริหารหลักสูตรที่พบ ได้แก่ การประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการนำหลักสูตร ไปใช้ ทั้งหน่วยงานที่เป็นผู้กำหนดหลักสูตร ผู้นำ ไปใช้ รวมทั้งหน่วยงานที่ผลิตครุ นอกจากนี้การประสานงานและช่วยเหลือกันและกันในระหว่างสถานศึกษาต่างสังกัด ไม่ดีเท่าที่ควร

ปัญหาด้านการนำหลักสูตร ไปใช้ในโรงเรียน

กรมวิชาการ (2528 : 132 – 134) ได้กล่าวถึงปัญหาด้านการนำหลักสูตร ไปใช้ดังนี้

1. ตัวหลักสูตรมีปัญหาในเรื่อง
 - 1.1 จุดประสงค์กว้างเกินไป มีรายละเอียดมากเกินไป บางจุดประสงค์ ยากจนทำให้บรรดุจุดหมายไม่ได้
 - 1.2 หลักการของหลักสูตรกว้างเกินไป จนไม่ชัดเจน

1.3 เนื้อหามากเกินไป มีการซ้ำซ้อนระหว่างเนื้อหาในชั้น

มัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย บางเนื้อหาใช้ในชีวิตประจำวันไม่ได้ เนื้อหาที่ครุ่นมาเพิ่มเติมอาจไม่ตรงจุดประสงค์ เนื้อหาไม่สมดุลในแต่ละระดับไม่เหมือนกัน ในระดับกุ่นโรงเรียนและไม่เน้นจริยธรรมเท่าที่ควร เนื้อหาภาคทฤษฎีและปฏิบัติยังไม่สอดคล้องกัน ควรเน้นการปฏิบัติมากกว่าทฤษฎี

1.3.1 เนื้อหากันเวลาไม่สัมพันธ์กัน

1.3.2 จำนวนหน่วยกิตแต่ละวิชาไม่เหมาะสม

1.3.3 วิชาเลือกมากเกินไป

1.3.4 การเปิดวิชาชีพเป็นวิชาเลือกบางโรงเรียนเปิดมากเป็นการซ้ำซ้อนกับrogramมาชีวศึกษาและวิชาชีพที่เปิดไม่เน้นการนำไปใช้ และบางโรงเรียนไม่สามารถจัดแผนการเรียนและวิชาชีพได้มากพอ

1.3.5 มีการวัดผลมากเกินไปจนครุ่นค่านิการ ได้ไม่ทันตามจุดประสงค์ของหลักสูตร การประเมินผลไม่รักถูม ไม่มีการตอกซ้ำชั้นต้องให้สอบซ่อนจนผ่าน

2. บุคลากรมีปัญหาในเรื่อง

2.1 ขาดครู

2.2 ครูไม่เข้าใจหลักสูตร

2.3 ครูไม่ทำแผนการสอน

2.4 ครูไม่สอนตรงตามแผนการสอน

2.5 ครูไม่เปลี่ยนวิธีสอนไปจากเดิม

2.6 ครูสายวิชาชีพไม่เคยเรียนวิชาครูเชิงไม่ค่อยรับผิดชอบ

2.7 ครูขาดประสบการณ์ในการสอนตามหลักสูตรปัจจุบัน

2.8 ครูไม่อ่านเอกสาร / ไม่ศึกษาเอกสารอย่างจริงจัง

2.9 ครูไม่มีเอกสารหลักสูตรเป็นของตนเอง

2.10 ครูสอนไม่ทันตามโครงการสอน สอนไม่ครบตามเนื้อหา

2.11 ครูมีชั่วโมงสอนมาก ไม่มีเวลา

2.12 ครูไม่พร้อมที่จะสอนหลายสาขาวิชา

2.13 ครูขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องการวัดผล

2.14 ครูต่างคนต่างทำโครงการสอน ทำให้ไม่สัมพันธ์กัน

3. สิ่งอำนวยความสะดวกการเรียนการสอน
 - 3.1 ขาดอุปกรณ์การสอน และอุปกรณ์ที่มีไม่มีประสิทธิภาพ
 - 3.2 ขาดงบประมาณ
 - 3.3 ขาดอาคารสถานที่ ห้องเรียนคับแคบ ห้องสมุด ห้องกิจกรรม และห้องประชุม ไม่เหมาะสม ขาดห้องพักครู ห้องปฏิบัติการ
 - 3.4 ขาดบริการด้านเอกสารและสื่อ
 - 3.5 ขาดแหล่งค้นคว้า แหล่งวิทยากร สถานฝึกงาน
 - 3.6 การนำทรัพยากรท้องถิ่นมาใช้ข้างทำได้ไม่เต็มที่
4. การสอนช่องเสริม
 - 4.1 การสอนช่องเสริมไม่มีระบบไม่สอดคล้องกับหลักการและพัฒนาการของเด็ก
 - 4.2 มีเฉพาะการสอนช่องขาดการสอนเสริมให้เด็กเรียนดี
5. การแนะนำ
 - 5.1 ไม่มีหน่วยแนะนำโดยตรง
 - 5.2 มีครุแนะนำไม่เพียงพอ
 - 5.3 ครุไม่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการแนะนำ
6. การนิเทศติดตามผล
 - 6.1 การคุ้มครองเหลือจากศึกษานิเทศก์ยังไม่เพียงพอ ขาดการสาหร่าย การสอน
 - 6.2 กรมวิชาการให้ความช่วยเหลือแก่โรงเรียนในด้านการตรวจสอบแนะนำอย่างน้อย
7. นักเรียน
 - 7.1 นักเรียนไม่สนใจเรียน เพราะไม่มีการสอนดี เนื้อหาวิชามากเกินไปแต่เวลาไม่夠
 - 7.2 นักเรียนไม่อยากสอนช่อง
 - 7.3 นักเรียนตอบข้อสอบแบบบรรยายไม่เป็น
 - 7.4 นักเรียนมีปัญหาระเบียนวินัย เพราะจำนวนนักเรียนต่อครุสูงเกินไป
 - 7.5 นักเรียนเลือกแผนการเรียนผิด

จากการศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง สามารถสรุปได้ว่า การจัดทำหลักสูตรนั้น เมื่อมีหลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินการเป็นแม่บทในการปฏิบัติจากผู้รู้หรือหน่วยงานด้าน สังกัดแต่ด้วยความท่องค์ประกอบหลาย ๆ อย่างยังขาดความพร้อมที่จะปฏิบัติตามแนวทาง ที่กำหนด จึงทำให้เกิดปัญหาในขณะดำเนินการ ได้ ดังนั้นผู้บริหารสถานศึกษาและครุภัสดุน ในฐานะผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง โดยตรงกับการจัดทำหลักสูตรของสถานศึกษาจำเป็นต้องให้ ความสำคัญกับเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดียิ่ง เริ่มตั้งแต่ กระบวนการจัดทำหลักสูตร ซึ่ง หมายความว่า ผู้บริหารสถานศึกษาต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้ครุภัสดุนนั้น ได้มีโอกาสเข้ารับการอบรมสัมมนาจากองค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจะได้นำความรู้มาประยุกต์ใช้ ให้เข้ากับสถานศึกษาของตนเอง ในขณะเดียวกันครุภัสดุนต้องมีความกระตือรือร้นและ ยอมรับการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ เช่นกัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการสอน เพื่อที่จะให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้จริง ๆ ในส่วนของผู้ปกครองนักเรียนนั้นสถานศึกษาต้อง พยายามสร้างความตระหนักให้ผู้ปกครองนักเรียนเห็นความสำคัญของหลักการและจุดหมาย ของหลักสูตรรวมไปถึงความเข้าใจในหลักการและจุดหมายของหลักสูตรด้วยเช่นกัน

สาระสำคัญของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้
(กระทรวงศึกษาธิการ. 2545 : 4-25)

หลักการ

เพื่อให้การจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นไปตามแนวโน้มทางการศึกษา ของประเทศไทย จึงกำหนดหลักการของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานไว้ ดังนี้

1. เป็นการศึกษาเพื่อความเป็นเอกภาพของชาติ มุ่งเน้นความเป็นไทยควบคู่ ความเป็นสากล
2. เป็นการศึกษาเพื่อปวงชนที่ประชาชนทุกคนจะได้รับการศึกษาอย่าง เสมอภาค และเท่าเทียมกัน โดยสังคมมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
3. ส่งเสริมให้ผู้เรียน ได้พัฒนาและเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่องตลอด ชีวิต โดยถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด สามารถพัฒนาตามธรรมชาติ และเติมเต็มศักยภาพ
4. เป็นหลักสูตรที่มีโครงสร้างขึ้นด้วยตัวสาระ เวลา และการจัด การเรียนรู้

5. เป็นหลักสูตรที่จัดการศึกษาได้ทุกรูปแบบ ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมาย สามารถเทียบโอนผลการเรียนรู้และประสบการณ์

จุดหมาย

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานมุ่งพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ เป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข และมีความเป็นไทย มีศักยภาพในการศึกษาต่อ และประกอบอาชีพ จึง กำหนดจุดหมายซึ่งถือเป็นมาตรฐานการเรียนรู้ให้ผู้เรียนเกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ดังต่อไปนี้

1. เห็นคุณค่าของตนเอง มีวินัยในตนเอง ปฏิบัติตามหลักธรรมของ พระพุทธศาสนา หรือศาสนาที่ตนนับถือ มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมอันพึงประสงค์
2. มีความคิดสร้างสรรค์ ใฝร ใฝเรียน รักการอ่าน รักการเขียน และรักการค้นคว้า

3. มีความรู้อันเป็นสา哥ด รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงและความเจริญก้าวหน้า ทางวิทยาการ มีทักษะและศักยภาพในการจัดการ การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี ปรับวิธีการคิดวิธีการทำงาน ได้เหมาะสมกับสถานการณ์

4. มีทักษะและกระบวนการ โดยเฉพาะทางคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ทักษะการคิด การสร้างปัญญา และทักษะในการคำนวณชีวิต

5. รักการออกกำลังกาย ดูแลตนเองให้มีสุขภาพและบุคลิกภาพที่ดี 6. มีประสิทธิภาพในการผลิตและการบริโภค มีค่านิยมเป็นผู้ผลิตมากกว่า เป็นผู้บริโภค

7. เข้าใจในประวัติศาสตร์ของชาติไทย ภูมิใจในความเป็นไทย เป็น พลเมืองดี ยึดมั่นในวิธีชีวิต และการปกป้องระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์ ทรงเป็นประมุข

8. มีจิตสำนึกรักภาษาไทย ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณี กีฬา ภูมิปัญญาไทย ทรัพยากรธรรมชาติและพัฒนาสิ่งแวดล้อม

9. รักประเทศชาติและท้องถิ่น มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามให้สังคม

โครงสร้าง

เพื่อให้การจัดการศึกษาเป็นไปตามหลักการ จุดหมายและมาตรฐานการเรียนรู้ ที่กำหนดไว้ให้สถานศึกษาและผู้เกี่ยวข้องมีแนวปฏิบัติในการจัดหลักสูตรสถานศึกษา จึงได้ กำหนด โครงสร้างหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ดังนี้

1. ระดับช่วงชั้น

- กำหนดหลักสูตรเป็น 4 ช่วงชั้นตามระดับพัฒนาการของผู้เรียน ดังนี้
- ช่วงชั้นที่ 1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3
 - ช่วงชั้นที่ 2 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6
 - ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-3
 - ช่วงชั้นที่ 4 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-6

2. สาระการเรียนรู้

สาระการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ประกอบด้วย 8 กลุ่มสาระ ดังนี้

- 2.1 ภาษาไทย
- 2.2 คณิตศาสตร์
- 2.3 วิทยาศาสตร์
- 2.4 สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม
- 2.5 สุขศึกษาและพลศึกษา
- 2.6 ศิลปะ
- 2.7 การงานอาชีพและเทคโนโลยี
- 2.8 ภาษาต่างประเทศ

สาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่มนี้เป็นพื้นฐานสำคัญที่ผู้เรียนทุกคนต้องเรียนรู้ โดยอาจจัดเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มแรก ประกอบด้วย ภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และ สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม เป็นสาระการเรียนรู้ที่สถานศึกษาต้องใช้เป็นหลักในการจัดการเรียนการสอนเพื่อสร้างพื้นฐานการคิดและเป็นกลยุทธ์ในการแก้ปัญหาและวิกฤติ ของชาติ กลุ่มที่สอง ประกอบด้วย สุขศึกษาและพลศึกษา ศิลปะ การงานอาชีพและเทคโนโลยี และภาษาต่างประเทศ เป็นสาระการเรียนรู้ที่เสริมสร้างพื้นฐานความเป็นมนุษย์และสร้าง ศักยภาพในการคิด และการทำงานอย่างสร้างสรรค์

เรื่องสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน กำหนดสาระและ มาตรฐานการเรียนรู้ไว้ในสาระการเรียนรู้กลุ่มต่าง ๆ โดยเฉพาะกลุ่มวิทยาศาสตร์ กลุ่ม สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม กลุ่มสุขศึกษาและพลศึกษา

กลุ่มภาษาต่างประเทศ กำหนดให้เรียนภาษาอังกฤษทุกช่วงชั้น ส่วนภาษา ต่างประเทศอื่น ๆ สามารถเลือกจัดการเรียนรู้ได้ตามความเหมาะสม

4.1 มาตรฐานการเรียนรู้การศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นมาตรฐานการเรียนรู้ ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เมื่อผู้เรียนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน

4.2 มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้น เป็นมาตรฐานการเรียนรู้ในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ เมื่อผู้เรียนเรียนจบแต่ละช่วงชั้น คือ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และ 6 และ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 6

5. เวลาเรียน

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานกำหนดเวลาในการจัดการเรียนรู้ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ไว้ดังนี้

ช่วงชั้นที่ 1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 มีเวลาเรียนประมาณปีละ 800 - 1,000 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยวันละ 4 - 5 ชั่วโมง

ช่วงชั้นที่ 2 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 มีเวลาเรียนประมาณปีละ 800 - 1,000 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยวันละ 4 - 5 ชั่วโมง

ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 มีเวลาเรียนประมาณปีละ 1,000 - 1,200 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยวันละ 5 - 6 ชั่วโมง

ช่วงชั้นที่ 4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 มีเวลาเรียนปีละ ไม่น้อยกว่า 1,200 ชั่วโมง โดยเฉลี่ยวันละ ไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง

รายละเอียด โครงสร้างของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544
คั้งภาพประกอบที่ 3

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงสร้างหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ช่วงชั้น	ประเมินศึกษา		นัดขึ้นศึกษา	
	ช่วงชั้นที่ 1 (ป.1-3)	ช่วงชั้นที่ 2 (ป.4-6)	ช่วงชั้นที่ 3 (ม.1-3)	ช่วงชั้นที่ 4 (ม.4-6)
	← การศึกษาภาคบังคับ →			
← การศึกษาขั้นพื้นฐาน →				
กลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่ม				
ภาษาไทย	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>
คณิตศาสตร์	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>
วิทยาศาสตร์	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>
สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>	<input type="circle"/>
สุขศึกษา และพลศึกษา	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>
ศิลป	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>
การทำงานอาชีพและเทคโนโลยี	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>
ภาษาต่างประเทศ	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>	<input type="square"/>
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	<input type="triangle"/>	<input type="triangle"/>	<input type="triangle"/>	<input type="triangle"/>
เวลาเรียน / ปี (ช.ม.)	ประมาณปีละ 800-1,000	ประมาณปีละ 800-1,000	ประมาณปีละ 1,000-1,200	ประมาณปีละ 1,000-1,200

หมายเหตุ

= สาระการเรียนรู้ที่สถานศึกษาต้องใช้เป็นหลักเพื่อสร้างพื้นฐานการคิด
การเรียนรู้ และการแก้ปัญหา

= สาระการเรียนรู้ที่เสริมสร้างความเป็นมนุษย์และศักยภาพพื้นฐาน
ในการคิดและการทำงาน

= กิจกรรมที่เสริมสร้างการเรียนรู้นอกจากสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่ม และ
การพัฒนาตน ตามศักยภาพ

ภาพประกอบที่ 3 แสดงโครงสร้างของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544

การจัดหลักสูตร

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นหลักสูตรที่กำหนดมาตรฐานการเรียนรู้ใน การพัฒนาผู้เรียนตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สำหรับผู้เรียนทุกคน ทุกกลุ่มเป้าหมาย สามารถปรับใช้ได้กับการจัดการศึกษาทุกรูปแบบ ทั้งในระบบ นอกรอบ และการศึกษาตามอัธยาศัย

ในส่วนของการจัดการศึกษาปฐมวัย กำหนดให้มีหลักสูตรการศึกษาปฐมวัย เป็นการเฉพาะ เพื่อเป็นการสร้างเสริมพัฒนาการและเตรียมผู้เรียนให้มีความพร้อม ในการเข้าเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานที่สถานศึกษานำไปใช้จัดการเรียนรู้ในสถานศึกษา
นั้น กำหนดโครงสร้างที่เป็นสาระการเรียนรู้ จำนวนเวลาอ่านกว้าง ๆ มาตรฐานการเรียนรู้
ที่แสดงคุณภาพของผู้เรียนเมื่อเรียนจน 12 ปี และเมื่อจบการเรียนรู้แต่ละช่วงชั้นของสาระ
การเรียนรู้แต่ละกลุ่มสถานศึกษาต้องนำโครงสร้างดังกล่าวนำไปจัดทำเป็นหลักสูตรสถานศึกษา
โดยคำนึงถึงสภาพปัญหา ความพร้อม เอกลักษณ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และคุณลักษณะอันพึง
ประสงค์ ทั้งนี้สถานศึกษาต้องจัดทำรายวิชาในแต่ละกลุ่มให้ครบถ้วนตามมาตรฐานที่กำหนด

นอกจากนี้สถานศึกษาสามารถจัดทำสาระการเรียนรู้เพิ่มเติมเป็นหน่วยการเรียนรู้รายวิชาใหม่ ๆ รายวิชาที่มีความเข้มข้นอย่างหลักหลาຍให้ผู้เรียนได้เลือกเรียนตามความสนใจ ความสนใจ ความต้องการและความแตกต่างระหว่างบุคคล โดยเลือกสาระการเรียนรู้จาก 8 กลุ่ม ในช่วงชั้นที่ 2 ชั้นป্রอมศึกษาปีที่ 4 - 6 ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 และช่วงชั้นที่ 4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 และจัดทำมาตรฐานการเรียนรู้ของสาระ การเรียนรู้หรือรายวิชานั้น ๆ ด้วย สำหรับช่วงชั้นที่ 1 ชั้นป্রอมศึกษาปีที่ 1 - 3 ยังไม่ควรให้เลือกเรียนรายวิชาที่เข้มข้น ควรเรียนเฉพาะรายวิชาพื้นฐานก่อน

สถานศึกษาต้องจัดสาระการเรียนรู้ให้ครบถ้วน 8 กลุ่มในทุกชั้นให้เหมาะสมกับธรรมชาติการเรียนรู้ และระดับพัฒนาการของผู้เรียน โดยในช่วงการศึกษาภาคบังคับ คือ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จัดหลักสูตรเป็นรายปี และชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 จัดเป็นหน่วยกิจ ดังนี้

ช่วงชั้นที่ 1 และ 2 ชั้นประถมศึกษาปี 1-3 และปีที่ 4-6 การศึกษาระดับนี้ เป็นช่วงแรกของการศึกษาภาษาบังคับ หลักสูตรที่จัดขึ้น มุ่งเน้นให้ผู้เรียนพัฒนาคุณภาพชีวิต กระบวนการเรียนรู้ทางสังคม ทักษะพื้นฐานด้านการอ่าน การเขียน การคิดคำนวณ การคิดวิเคราะห์ การคิดต่อสื่อสาร และพื้นฐานความเป็นมนุษย์ เน้นการบูรณาการอย่างสมดล

ทั้งในด้านร่างกาย สติปัญญา อารมณ์ สังคมและวัฒนธรรม

ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 เป็นช่วงสุดท้ายของการศึกษาภาคบังคับมุ่งเน้นให้ผู้เรียนสำรวจความสามารถ ความสนใจ ความสนใจของตนเองและพัฒนาบุคลิกภาพส่วนตน พัฒนาความสามารถ ทักษะพื้นฐานด้านการเรียนรู้และทักษะในการดำเนินชีวิตให้มีความสมดุลทั้งด้านความรู้ ความคิด ความสามารถ ความดึงดูด และความรับผิดชอบต่อสังคม สามารถเสริมสร้างสุขภาพส่วนตน และชุมชน มีความภูมิใจในความเป็นไทย ตลอดจนใช้เป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพ หรือศึกษาต่อ

ช่วงชั้นที่ 4 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 เป็นหลักสูตรที่มุ่งเน้นการศึกษาเพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะเฉพาะด้าน มุ่งปลูกฝังความรู้ ความสามารถ และทักษะในวิชาการและเทคโนโลยี เพื่อให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อ และการประกอบอาชีพ มุ่งนับพัฒนาตนและประเทศตามบทบาทของตน สามารถเป็นผู้นำ และผู้ให้บริการชุมชนในด้านต่าง ๆ ลักษณะหลักสูตรในช่วงชั้นนี้จัดเป็นหน่วยกิจ เพื่อให้มีความยืดหยุ่นในการจัดแผนการเรียนรู้ที่ตอบสนองความสามารถ ความสนใจ ความสนใจของผู้เรียนแต่ละคน ทั้งด้านวิชาการ และวิชาชีพ

การจัดเวลาเรียน

ให้สถานศึกษาจัดเวลาเรียนให้สัดส่วน ได้ตามความเหมาะสมในแต่ละชั้นปี ทั้งการจัดเวลาเรียนในสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่ม และรายวิชาที่สถานศึกษาจัดทำเพิ่มเติม รวมทั้งต้องจัดให้มีเวลาสำหรับกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนทุกภาคเรียนตามความเหมาะสม รวมทั้งต้องจัดให้มีเวลาสำหรับกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนทุกภาคเรียนตามความเหมาะสม

ช่วงชั้นที่ 1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 ให้สถานศึกษาจัดเวลาเรียน เป็นรายปี โดยมีเวลาเรียนวันละประมาณ 4 - 5 ชั่วโมง ช่วงชั้นนี้เป็นช่วงชั้นแรกของ การศึกษาขั้นพื้นฐาน เด็กจำเป็นต้องพัฒนาทักษะพื้นฐานที่จำเป็น เพื่อช่วยให้สามารถเรียนสาระการเรียนรู้กุ่มอื่น ๆ ได้ร่วมเรื่องนี้ ทักษะเหล่านี้ ได้แก่ ภาษาไทยด้านการอ่านและการเขียน และทักษะคณิตศาสตร์ ดังนี้ การฝึกทักษะด้านการอ่าน การเขียน และการคิดคำนวณจึงควรใช้เวลาประมาณ 50 ของเวลาเรียนทั้งหมดในแต่ละสัปดาห์ ส่วนเวลาที่เหลือก็ใช้สอนให้ครบถ้วนกุ่มสาระการเรียนรู้ ซึ่งรวมทั้งกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนด้วย

ช่วงชั้นที่ 2 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 ให้สถานศึกษาจัดเวลาเรียน เป็นรายปี โดยมีเวลาเรียนวันละประมาณ 4 - 5 ชั่วโมง การจัดเวลาเรียนในกุ่มภาษาไทยและคณิตศาสตร์ อาจใช้เวลาลดลงเหลือประมาณ 40 ของเวลาเรียนในแต่ละสัปดาห์ โดยให้เวลา กับกุ่มวิทยาศาสตร์มากขึ้น สำหรับการเรียนภาษาไทยและคณิตศาสตร์ แม่เวลาเรียน

จะลดลงยังคงต้องฝึกฝน ทบทวนอยู่เป็นประจำ เพื่อพัฒนาทักษะขั้นพื้นฐานในระดับที่สูงขึ้น ดังนั้นสถานศึกษาจะมีเวลาอย่างเพียงพอให้เด็กมีโอกาสเล่น ทำกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน และปฏิบัติงานต่าง ๆ โดยต้องจัดเวลาเรียนในแต่ละกลุ่มสาระ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนประมาณ ร้อยละ 20 ส่วนเวลาที่เหลือสถานศึกษาสามารถจัดกิจกรรมอื่น ๆ ได้ตามความเหมาะสม

ช่วงชั้นที่ 3 ขั้นนัยน์ศึกษาปีที่ 1 - 3 ให้จัดเวลาเรียนเป็นรายปี มีเวลาเรียนประมาณ วันละ 5 - 6 ชั่วโมง การกำหนดเวลาเรียน สำหรับกลุ่มสาระการเรียนรู้ทั้ง 8 กลุ่ม ควรให้สัดส่วนใกล้เคียงกัน แต่อย่างไรก็ตามกลุ่มภาษาไทย คณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ยังคงมีความสำคัญ ควรจัดเวลาเรียนให้มากกว่ากลุ่มอื่น ๆ สำหรับผู้เรียนที่มีความประสงค์จะศึกษาต่อ และจัดรายวิชาอาชีพหรือโครงการอาชีพสำหรับผู้เรียนที่มีความสามารถที่จะออกไปสู่โลกอาชีพ

ช่วงชั้นที่ 4 ขั้นนัยน์ศึกษาปีที่ 4 - 6 ให้จัดเวลาเรียนเป็นรายภาค โดยให้คิด นำหนักของรายวิชาที่เรียนเป็นหน่วยกิจ ใช้เกณฑ์ 40 ชั่วโมงต่อภาคเรียนมีค่านำหนักวิชา 1 หน่วยกิจ และมีเวลาเรียนประมาณวันละ 6 ชั่วโมง การจัดเวลาและสาระการเรียนรู้ในช่วงชั้นนี้เป็นการเริ่มเข้าสู่การเรียนเฉพาะสาขา จึงให้มีการเลือกเรียนในบางรายวิชาของ แต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ และจัดทำ “รายวิชาเพิ่มเติมใหม่” บางรายวิชาที่น่าสนใจ หรือที่มีความยากในระดับสูงขึ้นไป นอกจากนี้สถานศึกษาสามารถปรับรูปแบบการจัดหลักสูตรให้เหมาะสมสมถึงขั้นได้ในบางกลุ่มสาระ อาจจัดเป็นรายวิชาสั้น ๆ หรือรายวิชาเดียว หรือรวมกันในลักษณะบูรณาการ เมื่อสถานศึกษาจัดการเรียนรู้ได้ตามมาตรฐานการเรียนช่วงชั้นที่ระบุไว้แล้ว ก็อาจพัฒนาเป็นวิชาเดียวกันเฉพาะทางในระดับสูงขึ้นไปได้เช่นเดียวกัน

การจัดเวลาเรียนดังกล่าวข้างต้น เป็นแนวทางสำหรับการจัดการศึกษาในระบบสถานศึกษา ส่วนการจัดการศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัยนี้ ให้พิจารณาขึ้นอยู่กับเวลาเรียนตามสถานการณ์ และโอกาสที่เอื้อให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้

สาระและมาตรฐานการเรียนรู้ที่เกี่ยวข้องกับภูมิปัญญาท่องถิ่น

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ได้กำหนดสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ที่เกี่ยวกับภูมิปัญญาท่องถิ่นไว้ในกลุ่มสาระศิลปะ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้
(กระทรวงศึกษาธิการ. 2545 : 18)

ศิลปะ

สาระที่ 1 : ทัศนศิลป์

มาตรฐาน ศ 1.2 : เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์

และวัฒนธรรม เห็นคุณค่าของงานทัศนศิลป์ ที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม และภูมิปัญญาไทย และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น

สาระที่ 2 : คนตระ

มาตรฐาน ศ 2.2 : เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างคนตระ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม เห็นคุณค่าของคนตระที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม และภูมิปัญญาไทย และภูมิปัญญาท้องถิ่น

สาระที่ 3 : นาฏศิลป์

มาตรฐาน ศ 3.2 : เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างนาฏศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม เห็นคุณค่าของนาฏศิลป์ที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม และภูมิปัญญาไทย และภูมิปัญญาท้องถิ่น

แนวการจัดการเรียนรู้ในแต่ละช่วงชั้น

ช่วงชั้นที่ 1 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 การจัดการเรียนรู้ต้องสนใจ ต่อความสนใจของผู้เรียน โดยคำนึงถึงหลักจิตวิทยาพัฒนาการและจิตวิทยาการเรียนรู้ ทั้งนี้ ในแต่ละช่วงเวลาเรียนนั้น ไม่ควรใช้เวลาเรียนนานเกินความสนใจของผู้เรียน สถานศึกษา ต้องจัดการเรียนรู้ตามสภาพทุกกลุ่มสาระในลักษณะบูรณาการที่มีภาษาไทยและคณิตศาสตร์ เป็นหลัก เน้นการเรียนรู้ตามสภาพจริง มีความสนุกสนาน ได้ปฏิบัติจริง เพื่อพัฒนาความเป็นมนุษย์ ทักษะพื้นฐานการ ติดต่อสื่อสารในการคิดคำนวณ การคิดวิเคราะห์ และพัฒนา ลักษณะนิสัยและสุนทรียภาพ

ช่วงชั้นที่ 2 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 การจัดการเรียนรู้มีลักษณะคล้ายกับ ช่วงชั้นที่ 1 แต่จะเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เลือกเรียนในสิ่งที่ตนสนใจ มุ่งเน้นทักษะการทำงาน เป็นกลุ่ม การสอนแบบบูรณาการ โครงการ การใช้หัวเรื่องในการจัดการเรียนการสอน เพื่อมุ่งให้ผู้เรียน เกิดทักษะในการคิด การค้นคว้า แสวงหาความรู้ สร้างความรู้ด้วยตนเอง สามารถสร้างสรรค์ ผลงานแล้วนำไปແลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้อื่น

ช่วงชั้นที่ 3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3 การจัดการเรียนรู้กับกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่มี หลักการ ทฤษฎีที่ยาก ซับซ้อน อาจจัดแยกเฉพาะและควรเน้นการจัดการเรียนรู้แบบโครงการ มากขึ้น เพื่อมุ่งให้ผู้เรียนเกิดความคิด ความเข้าใจ และรู้จักตนเองในด้านความสามารถ ความ อนันต์ เพื่อเตรียมตัวเข้าสู่อาชีพ สถานศึกษาต้องจัดบรรยากาศการเรียนรู้ให้เหมาะสม

ช่วงชั้นที่ 4 มัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 การจัดการเรียนรู้เริ่มเน้นเข้าสู่เฉพาะทาง มากขึ้น มุ่งเน้นความสามารถ ความคิดระดับสูง ความสนใจ และความต้องการของผู้เรียน

ทั้งในด้านอาชีพ การศึกษาเฉพาะทาง ตลอดจนการศึกษาต่อ

สำหรับการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย ให้ขึ้นอยู่กับวิธีการจัดการเรียนรู้ ได้ตามความเหมาะสมกับผู้เรียน สถานศึกษา และความต้องการของท้องถิ่น

สื่อการเรียนรู้

ลักษณะของสื่อการเรียนรู้ที่จะนำมาใช้ในการจัดการเรียนรู้ ควรมีความหลากหลายทั้งสื่อธรรมชาติ สื่อสิ่งพิมพ์ สื่อเทคโนโลยี และสื่ออื่น ๆ ซึ่งช่วยส่งเสริมให้การเรียนรู้เป็นไปอย่างมีคุณค่า น่าสนใจ ชวนคิด ชวนติดตาม เข้าใจได้ง่าย และรวดเร็วขึ้น รวมทั้งกระตุ้นให้ผู้เรียนรู้จักวิธีการแสวงหาความรู้ เกิดการเรียนรู้อย่างกว้างขวาง ลึกซึ้งและต่อเนื่องตลอดเวลา เพื่อให้การใช้สื่อสารเรียนรู้เป็นไปตามแนวการจัดการเรียนรู้ และพัฒนาผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้อย่างแท้จริง สถานศึกษาหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้มีหน้าที่จัดการศึกษาขึ้นพื้นฐานควรดำเนินการ ดังนี้

1. จัดทำและจัดหาสื่อที่มีอยู่ในท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้เป็นสื่อการเรียนรู้
2. ศึกษา ค้นคว้า วิจัย เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนรู้ให้สอดคล้องกับ

กระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน

3. จัดทำและจัดหาสื่อการเรียนรู้ สำหรับการศึกษาค้นคว้าของผู้เรียน และสำหรับเสริมความรู้ของผู้สอน

4. ศึกษาวิธีการเลือก และการใช้สื่อการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสม หลากหลาย และสอดคล้องกับวิธีการเรียนรู้ธรรมชาติของสาระการเรียนรู้ และความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน

5. ศึกษาวิธีการวิเคราะห์และประเมินคุณภาพมาตรฐานสื่อการเรียนรู้ที่จัดทำขึ้นเองและที่เลือกนำมาใช้ประกอบการเรียนรู้ โดยมีการวิเคราะห์และประเมินสื่อการเรียนรู้ที่ใช้อยู่นั้นอย่างสม่ำเสมอ

6. จัดหารือจัดให้มีแหล่งการเรียนรู้ ศูนย์สื่อการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ ในสถานศึกษาและในชุมชน เพื่อการศึกษาค้นคว้า และเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้และพัฒนาสื่อการเรียนรู้

7. จัดให้มีเครือข่ายการเรียนรู้ เพื่อเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ระหว่างสถานศึกษา ท้องถิ่น ชุมชน และสังคมอื่น

8. จัดให้มีการกำกับ คิดตาม และประเมินผลการดำเนินงานเกี่ยวกับสื่อ และการใช้สื่อการเรียนรู้เป็นระยะ ๆ

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยในประเทศ

ปนิชา ศรัทธาพิทักษ์ (2540 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง การศึกษาปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดสงขลา ผลการวิจัยพบว่า

1. ระดับปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา โดยภาพรวม และรายองค์ประกอบอยู่ในระดับปานกลาง

2. ปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ที่มีประสบการณ์ในการดำรงตำแหน่งต่างกัน โดยภาพรวมและรายองค์ประกอบไม่แตกต่างกัน

3. ปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา ที่ขาด โรงเรียนต่างกัน โดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน เมื่อพิจารณาเป็นรายองค์ประกอบพบว่า ด้านการดำเนินการใช้หลักสูตร แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4. ข้อเสนอแนะที่ผู้บริหาร โรงเรียน ได้แสดงความคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ ต่อการปรับปรุงการปฏิบัติงาน การใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) มีดังนี้
การปรับปรุงที่ดีที่สุด ให้ครุภาระความรู้ความเข้าใจในด้านหลักสูตรมากขึ้น ครุภาระที่ต้องทำการสอน ไม่ห้องสมุดโรงเรียนและห้องสมุดหมวดฯ ให้นักเรียนได้กันกวนบ้าง มีการเชิญผู้นำชุมชน ผู้มีความรู้เกี่ยวกับห้องถังเข้ามามีส่วนร่วม ในการจัดทำหลักสูตรห้องถัง และควรมีการประเมินผลและติดตามผลการใช้หลักสูตรสม่ำเสมอ

ประวิทย์ กานดา (2541 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง ปัญหาการบริหารหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้นของ โรงเรียนมัธยมศึกษานาดเล็ก สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดขอนแก่น ผลการวิจัยพบว่า

1. ปัญหาการบริหารหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น ของ โรงเรียนมัธยมศึกษา นาดเล็ก สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดขอนแก่น โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่ามีปัญหาอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงอันดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ได้ดังนี้ ด้านการจัดทำและการใช้สื่อการสอน การจัดทำห้องสมุดโรงเรียน การจัดสอนชั่วโมง เสริม การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การนิเทศการศึกษาในโรงเรียนการใช้แหล่งทรัพยากร

ชุมชน การใช้หลักสูตรและเอกสารหลักสูตร การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร การจัดครุเข้าสอน และการวัดผลและประเมินผล ข้อที่มีปัญหามากคือ เรื่อง โรงเรียนขาดงบประมาณ โสดทัศนูปกรณ์ที่จะให้วิทยากรใช้ ไม่มีห้องปฏิบัติการในบางกลุ่มวิชา การจัดห้องสมุดทั่วไป ยังไม่ได้มาตรฐาน ขาดเอกสารสื่อและอุปกรณ์ที่จะใช้สอนซ่อนเรียน หนังสืออ่านประกอบ หรือหนังสือค้นคว้าแต่ละหมวดไม่เพียงพอต่อความต้องการของครุและนักเรียน ครุผู้สอน แต่ ลูกนักเรียนได้รับช้าในงสอนมากเกินไป ขาดบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถที่จะให้คำปรึกษาหารือและนิเทศการสอนในแต่ละหมวดวิชา

2. ผู้บริหาร โรงเรียนและครุผู้สอน มีความเห็นเกี่ยวกับระดับปัญหา การบริหารหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น ของ โรงเรียนมัธยมศึกษานาดเล็ก สังกัดกรมสามัญศึกษาจังหวัดขอนแก่น โดยรวมทุกด้าน และแต่ละด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 โดยผู้บริหาร โรงเรียนเห็นว่ามีระดับปัญหามากกว่าครุผู้สอน

สมหมาย โนมรัตน์ (2541 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง การศึกษาสภาพและปัญหา การปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาฯ ว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) พ.ศ. 2533 ของครุโรงเรียนประถมศึกษาสังกัด สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัยพบว่า

1. สภาพการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการประเมินผลผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) พ.ศ. 2533 ของครุโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม

1.1 ด้านหลักการในการประเมินผลการเรียน พนว่า ครุโรงเรียนประถมศึกษาส่วนมากมีความรู้ความเข้าใจถูกต้องเกี่ยวกับหลักการ แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผล ตัดสินและอนุมัติผลการเรียน

1.2 ด้านวิธีการประเมินผลการเรียน พนว่า ครุโรงเรียนประถมศึกษาส่วนมากมีความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการประเมินผลระหว่างเรียน และสามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับการวัดชุดประสงค์ใน ป.02 ได้ถูกต้องทุกขั้นตอน

1.3 ด้านการตัดสินผลการเรียน พนว่า ครุโรงเรียนประถมศึกษาจำนวนมากยังไม่เข้าใจถึงวิธีการประเมินผลการตัดสินผลการเรียนที่ถูกต้อง ส่วนในเรื่องที่เกี่ยวกับ การให้ระดับผลการเรียน การรายงานผลการเรียนและเกณฑ์การพิจารณาให้เลื่อนชั้น ของแต่ละระดับชั้นครุส่วนมากปฏิบัติได้ถูกต้องตามระเบียบที่กำหนดไว้

2. ปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) พ.ศ. 2533 ของครูโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม พนวจ ที่ส่วนมากเห็นว่าการปฏิบัติตามระเบียบการประเมินผลการเรียนที่กระทรวงศึกษาธิการกำหนด มีความยุ่งยากอยู่ในระดับปานกลาง

ระพิน ฉุวรรณมุข (2542 : บทคัดย่อ) "ได้วิจัยเรื่อง ศึกษาปัญหาด้านการปฏิรูปหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนของโรงเรียนในโครงการปฏิรูปการศึกษา ปีการศึกษา 2541 ผลการวิจัยพบว่า

ข้าราชการครูโดยรวมและจำแนกตามตำแหน่ง มีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านการปฏิรูปหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอนของโรงเรียนในโครงการปฏิรูปการศึกษา โดยภาพรวมและเป็นรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยเป็นรายด้านจากมากไปหาน้อย ได้ดังนี้ คือ ด้านการวัดและประเมินผลตามสภาพที่แท้จริงด้านการพัฒนา กิจกรรมการเรียนการสอน และด้านการยกระดับมาตรฐานการเรียนการสอนทุกระดับชั้น โดยมีรายข้อที่มีปัญหาระดับมากและระดับปานกลางที่มีค่าเฉลี่ยมากที่สุด 3 ข้อ คือ สื่อครุภัณฑ์ไม่เพียงพอต่อการสร้างแบบประเมินผล ความเพียงพอของงบประมาณเพื่อใช้จัดทำสื่ออุปกรณ์ในการจัดทำแฟ้มสะสมผลงาน และการวิเคราะห์หลักสูตรเพื่อสร้างเครื่องมือประเมินผลตามสภาพที่แท้จริง นอกจากนี้ครุวิชาการมีความคิดเห็นต่อปัญหาด้านการปฏิรูปหลักสูตรและกระบวนการเรียนการสอน โดยรวมและเป็นรายด้าน 2 ด้าน คือ ด้านการพัฒนา กิจกรรมการเรียนการสอน และด้านการวัดผลประเมินผลตามสภาพที่แท้จริงมากกว่าผู้บริหารโรงเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

สนั่น เมศุลา (2542 : บทคัดย่อ) "ได้วิจัยเรื่อง ปัญหาการใช้หลักสูตรด้วยตนเองของโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษาจังหวัดนครพนม ผลการวิจัยพบว่า

1. ครู-อาจารย์โดยส่วนรวม จำแนกตามสถานภาพตำแหน่ง และหมวดวิชา มีปัญหาการใช้หลักสูตรด้วยตนเองของโรงเรียนมัธยมศึกษา โดยรวมและรายด้านทั้ง 3 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง และมีระดับปัญหาเป็นรายข้อ อยู่ในระดับมาก 1 - 9 ข้อ ยกเว้น ครู-อาจารย์ในหมวดวิชาสังคม และหมวดวิชาภาษาไทย มีปัญหารายข้อทุกข้อ อยู่ในระดับปานกลาง และน้อย โดยปัญหารายข้อที่อยู่ในระดับมาก ในแต่ละด้าน มีดังนี้ ด้านการเตรียมความพร้อม ได้แก่ มีครุและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาตามหลักสูตรไม่ครบ ตามเกณฑ์ที่ ก.ค. กำหนด, โรงเรียนขาดการจัดระบบข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับสภาพความเป็นอยู่

ทรัพยากร เศรษฐกิจอาชีพ และความต้องการของท้องถิ่น, โรงเรียนฯ คาดการณ์ระบบข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับนักเรียน ทั้งด้านความสนใจและความสนใจ, การจัดสื่อ วัสดุ อุปกรณ์ และเอกสารคู่มือ ไม่เพียงพอ กับความต้องการของครูและนักเรียน, การจัดสื่อ วัสดุ อุปกรณ์ เอกสารการสอน และคู่มือครู ของหมวดวิชาไม่ทันสมัย และสอดคล้องกับความต้องการของหมวดวิชา, การจัดกิจกรรมชี้แจงเกี่ยวกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงให้แก่นักเรียน ผู้ปกครองและผู้เกี่ยวข้องทราบยังไม่ทั่วถึง, การจัดสิ่งอำนวยความสะดวกด้านต่างๆ เกี่ยวกับการจัดการศึกษา ตามหลักสูตรยังไม่เพียงพอ, ครูบางคน ได้รับมอบหมายงานหลายหน้าที่ ทำให้การปฏิบัติงาน ไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ : ด้านการบริหารหลักสูตร มี 1-2 ข้อ ได้แก่ หมวดวิชาไม่มีส่วนร่วมในการวางแผนงานทั่วไปของโรงเรียน, สื่ออุปกรณ์การสอนเก่า ไม่ทันสมัย และสนองความต้องการของผู้เรียนอย่างแท้จริง : ด้านการจัดการเรียนการสอนมี 1-2 ข้อ ได้แก่ ครูผู้สอนมีความสอนปกตินาก ทำให้ไม่มีเวลาสอนซ่อนเร้น, นักเรียนที่เรียนอ่อนล้า เลยไม่适宜ต่อการเรียนซ่อนเร้นในรายวิชาที่เรียนอ่อน

2. ครู-อาจารย์ โดยส่วนรวม ได้เสนอแนวทางแก้ไขปัญหาที่ควรปรับปรุง มีจำนวนความชำนาญที่สุดในแต่ละด้าน คือ ด้านการเตรียมความพร้อม : มีการดำเนินการนิเทศติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่อง เลี้ยว换来ผลที่ได้มาใช้ในทางปฏิบัติให้เป็นรูปธรรม ; ด้านการบริหารหลักสูตร : ให้งานแนะแนวดำเนินการทดสอบความสนใจ ความสนใจและความสามารถของนักเรียน ก่อนเลือกแผนการเรียนตามความสนใจ ความสนใจ ที่หลากหลาย ; ด้านการจัดการเรียนการสอน : จัดอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ในการจัดทำสื่อ ผลิตสื่อการเรียน ชุดประสงค์การเรียนรู้ การจัดทำแผนการสอนที่สอดคล้องกับชุดประสงค์การเรียนรู้แล้วทำให้เกิดผลในทางปฏิบัติ

สินสมุทร อินาดา (2542 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง ปัญหาการดำเนินงานตามแนวปฏิบัติการใช้หลักสูตรประณมศึกษาพุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของโรงเรียนประณมศึกษา สังกัดสำนักงานการประณมศึกษาจังหวัดนครพนม ผลการวิจัยพบว่า

1. ครูโดยส่วนร่วมนิรรคบปัญหาการดำเนินงาน ตามแนวปฏิบัติการใช้หลักสูตรประณมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) โดยภาพรวมและเป็นรายด้าน 5 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง แต่มีรีรคบปัญหาอีก 2 ด้านที่เหลืออยู่ในระดับน้อย คือ ด้านการจัดทำกำหนดการสอนและตารางสอน และด้านแนวปฏิบัติในห้องเรียน เมื่อจำแนกตามลักษณะการเข้าสู่ตำแหน่งของผู้บริหารโรงเรียน พบว่า ครูในโรงเรียนที่ผู้บริหารเข้าสู่ตำแหน่งแบบเดิมมีรีรคบปัญหาการดำเนินงาน โดยภาพรวมและเป็นรายด้าน 6 ด้าน

อยู่ในระดับปานกลางและมีระดับการปฏิบัติในด้านแนวปฏิบัติในห้องเรียนอยู่ในระดับน้อย ส่วนครูในโรงเรียนที่ผู้บริหารเข้าสู่ตำแหน่งแบบใหม่มีระดับปัญหาการดำเนินงาน โดยภาพรวมและรายด้าน 4 ด้านอยู่ในระดับน้อย และมีปัญหาการปฏิบัติในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้านที่เหลือ คือด้านการจัดชั้นเรียน ด้านการนิเทศติดตามและประเมินผลการใช้หลักสูตรของโรงเรียน และด้านการส่งเสริมงานทางค้านวิชาการ

2. ครูในโรงเรียนที่ผู้บริหารเข้าสู่ตำแหน่งแบบเดิม มีระดับปัญหาการดำเนินงานตามแนวปฏิบัติการใช้หลักสูตรประสมศึกษา โดยภาพรวมและรายด้าน 2 ด้านคือ ด้านการจัดชั้นเรียน และด้านการนิเทศติดตามและประเมินผลการใช้หลักสูตรของโรงเรียนมากกว่าครู ในโรงเรียนที่ผู้บริหารเข้าสู่ตำแหน่งแบบใหม่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 แต่ครูในโรงเรียนทั้ง 2 กลุ่มนี้ระดับปัญหาในการดำเนินงานอีก 5 ด้าน ที่เหลือไม่แตกต่างกัน

3. ผู้บริหารที่เข้าสู่ตำแหน่งลักษณะที่แตกต่างกัน ระดับปัญหาการดำเนินงานตามแนวปฏิบัติการใช้หลักสูตรประสมศึกษา โดยภาพรวมและรายด้าน 5 ด้าน ไม่แตกต่างกัน แต่ผู้บริหารที่เข้าสู่ตำแหน่งแบบเดิมมีระดับปัญหาหารดำเนินงาน 2 ด้าน ที่เหลือ คือด้านการจัดทำกำหนดการสอนและตารางสอน และด้านแนวปฏิบัติในห้องเรียน มากกว่าผู้บริหารที่เข้าสู่ตำแหน่งแบบใหม่อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4. ครุวิชาการในโรงเรียนที่ผู้บริหารเข้าสู่ตำแหน่งลักษณะต่างกันมีระดับปัญหาการดำเนินงานตามแนวปฏิบัติการใช้หลักสูตรประสมศึกษา โดยภาพรวมและรายด้านทั้ง 7 ด้าน ไม่แตกต่างกัน

สุทธิเมธ ชัยแพทร (2542 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง การศึกษาปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหารโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตการศึกษา 4 ผลการวิจัยพบว่า

1. ปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหารโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตการศึกษา 4 โดยส่วนรวมและรายด้านอยู่ในระดับปานกลาง

2. ผู้บริหารโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตการศึกษา 4 ที่มีประสบการณ์ในตำแหน่งต่างกัน โดยส่วนรวมมีปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. ผู้บริหารโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตการศึกษา 4 ที่ปฏิบัติงานในโรงเรียนที่มีขนาดต่างกัน โดยส่วนรวมมีปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4. ข้อเสนอแนะในการแก้ปัญหาการปฏิบัติงานการใช้หลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้นพุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของผู้บริหารโรงเรียนในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในเขตการศึกษา 4 ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด ควรจัดให้มีการฝึกอบรม ประชุมสัมมนาผู้บริหารโรงเรียนและผู้สอนในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษา ขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับการสร้างหลักสูตรห้องถีน สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด ควรจัดทำคู่มือการสร้างหลักสูตรห้องถีน แจกจ่ายไปยังโรงเรียนต่างๆ อย่างทั่วถึง ผู้บริหารโรงเรียนควรเปิดโอกาสให้ประชาชน มีส่วนร่วมในการจัดการศึกษามากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งควรเชิญชวนให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการสร้างหลักสูตรห้องถีน

นิตยา บุตรอ่อน (2543 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง ความรู้วิธีการและปัญหา การปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตร มัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) พ.ศ. 2533 ของครูผู้สอน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษา ผลการวิจัยพบว่า

1. ครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มีความรู้เกี่ยวกับระเบียบการประเมินผลการเรียนโดยรวมคิดเป็นคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 61.48 และมีความรู้ด้านหลักการในการประเมินผลการเรียนและด้านวิธีการประเมินผลการเรียนคิดเป็นร้อยคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 64.93 และด้านการตัดสินผลการเรียนคิดเป็นคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 58.77

2. ครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ได้ปฏิบัติตามวิธีการประเมินผล การเรียนได้ถูกต้องตามระเบียบที่กำหนดไว้ ร้อยละ 66.72

3. ครูผู้สอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น มีปัญหาการปฏิบัติตามระเบียบ การประเมินผลการเรียนโดยส่วนรวมอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 2.88) เมื่อพิจารณา เป็นรายด้าน มีปัญหาเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากสูงไปหาต่ำดังนี้ ด้านวิธีการประเมินผลการเรียน (ค่าเฉลี่ย 3.22) ด้านหลักการในการประเมินผลการเรียน (ค่าเฉลี่ย 3.08) และด้านการตัดสินผลการเรียน (ค่าเฉลี่ย 2.61)

อุทิศ อินทร์แก้ว (2544 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง ศึกษาการปฏิบัติงาน การพัฒนาหลักสูตรระดับห้องถีนของข้าราชการครูโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงาน การประถมศึกษาจังหวัดนราธิวาส ผลการวิจัยพบว่า

1. การปฏิบัติงานการพัฒนาหลักสูตรห้องถีนของข้าราชการครูโรงเรียน ประถมศึกษาสังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดนราธิวาส โดยภาพรวม และราย องค์ประกอบอยู่ในระดับปานกลาง

2. ข้าราชการครูที่มีตำแหน่งครูผู้สอน และครุวิชาการ โรงเรียน ประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดนราธิวาส มีการปฏิบัติงานการพัฒนา หลักสูตรระดับห้องถีน ในรายองค์ประกอบด้านการปรับรายละเอียดของเนื้อหาวิชา ด้านการ ปรับปรุงและเลือกใช้สื่อในการเรียนการสอน ด้านการจัดทำคำอธิบายหรือรายวิชาเพิ่มเติม ด้านการจัดทำสื่อการเรียนการสอนขึ้นใหม่ไม่แตกต่างกัน ส่วนในรายองค์ประกอบด้านการ ปรับกิจกรรมการเรียนการสอนหรือกิจกรรมเสริมมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 โดยค่าเฉลี่ยของข้าราชการครูที่มีตำแหน่งครูผู้สอน มีการปฏิบัติงานการพัฒนา หลักสูตรระดับห้องถีน มากกว่าครุวิชาการ

3. ข้าราชการครูที่มีประสบการณ์ต่างกัน มีการปฏิบัติงานการพัฒนา หลักสูตรระดับห้องถีนในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด นราธิวาส โดยภาพรวมและรายของค์ประกอบ ไม่แตกต่างกัน

4. ข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติงานการพัฒนาหลักสูตรระดับห้องถีน ของข้าราชการครูโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษานราธิวาส ควร มี การจัดฝึกอบรมสัมมนาให้กับครูผู้สอน ครุวิชาการ ในเรื่องเกี่ยวกับการวิเคราะห์โครงสร้าง หลักสูตรในการนำมาปรับหลักสูตรแกนกลางให้เข้ากับหลักสูตรห้องถีน นำวัสดุที่มีอยู่ใน ห้องถีนมาปรับใช้ให้เหมาะสมกับสภาพห้องถีนและเกิดประโยชน์มากที่สุด รายวิชาที่เพิ่ม ควรเป็นเรื่องที่มาจากการบูรณาภิญญาห้องถีน

มีชัย พลภูงา (2546 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง สภาพและปัญหาการใช้กฎหมายปัญญา ห้องถีนในหลักสูตรสถานศึกษาของโรงเรียนเครือข่ายการใช้หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัยพบว่า

1. สภาพของกฎหมายปัญญาห้องถีนในหลักสูตรสถานศึกษาของโรงเรียน เครือข่ายที่กำหนดไว้ในวิสัยทัศน์ การกิจ เป้าหมายของโรงเรียนนั้นไม่สอดคล้องกัน โดย วิสัยทัศน์ส่วนใหญ่จะไม่ให้ความสำคัญกับกฎหมายปัญญาห้องถีนอย่างชัดเจน ส่วนการกิจนั้น

ไม่มีการกำหนดแนวทางในการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีในชุมชนมาใช้ในการจัดการศึกษา สำหรับเป้าหมายของหลักสูตรสถานศึกษาที่กำหนดไว้นั้น ส่วนใหญ่ก็ไม่ใช่เป้าหมายที่เกิดจาก การใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ส่วนคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน โรงเรียนกำหนดโดย ไม่คำนึงถึงสภาพปัญหา และความต้องการของชุมชน และชุมชนไม่ได้มีส่วนร่วม ในการกำหนด อีกทั้งไม่มีโรงเรียนเครือข่ายใดที่กำหนดมาตรฐานการเรียนรู้ซึ่งหันเกียวกับ ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพิ่มเติม

2. ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นสื่อ หรือแหล่งเรียนรู้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนน้อยที่สุด ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีการใช้ภูมิปัญญา ท้องถิ่นเป็นสื่อหรือแหล่งเรียนรู้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนมากที่สุด

3. ปัญหาการใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นในหลักสูตรสถานศึกษา จำแนกตาม แหล่งที่เกิดปัญหาได้ 5 แหล่ง คือ ปัญหาที่เกิดจากชุมชน ปัญหาที่เกิดจากโรงเรียน ปัญหาที่ เกิดจากครุภัณฑ์ ปัญหาที่เกิดจากนักเรียน และปัญหาที่เกิดจากตัวครุภูมิปัญญาท้องถิ่นเอง

สรุปว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นได้ถูกนำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนตาม หลักสูตรสถานศึกษาของโรงเรียนเครือข่ายการใช้หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม อย่างไม่เป็นระบบ เพราะข้างขาด ความต่อเนื่อง ดึงแต่การกำหนดวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย การจัดทำคำขอเชิงรายวิชา การจัดทำแผนการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ และการวางแผนบริหารจัดการหลักสูตร ดังนี้ในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษารั้งต่อไป สถานศึกษาจะต้องคำนึงถึงสาระ ของหลักสูตรที่จะต้องจัดทำให้สอดคล้องกับสภาพปัญหาในชุมชนและสังคม ตลอดจน ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้นำกยิ่งขึ้น

วิภา จันทร์วัฒน์ (2546 : บทคัดย่อ) ได้วิจัยเรื่อง ศึกษาการจัดทำหลักสูตร สถานศึกษาของครุโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดมหาสารคาม ผลการวิจัย พนว่า

1. ครุโรงเรียนประถมศึกษากำหนดวิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมายสอดคล้อง กับสภาพปัจจุบัน โดยกำหนดวิสัยทัศน์จากผู้เกี่ยวข้องในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาและ ภารกิจสอดคล้องกับการปฏิบัติงานของสถานศึกษา

2. ครุโรงเรียนประถมศึกษาได้กำหนดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตาม ปัญหาของนักเรียนและความต้องการของชุมชน

2. ผู้บริหารและครูผู้สอนในโรงเรียนเครือข่าย สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดร้อยเอ็ด มีความเห็นเกี่ยวกับการดำเนินการใช้หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ในโรงเรียนเครือข่ายโดยรวม แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

กนกวรรณ แสนคำ (2547 : บทคัดย่อ) ศึกษาเรื่องสภาพปัญหา และแนวทางการแก้ไขปัญหาการใช้หลักสูตรสถานศึกษาของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขต 3 ผลการศึกษาพบว่า สภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาการใช้หลักสูตรสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขต 3 พบว่า สภาพการใช้หลักสูตรสถานศึกษาของโรงเรียนที่เปิดสอนช่วงชั้นที่ 1 – 3 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขต 3 โดยรวมและรายด้าน มีระดับปานกลาง ไม่พิจารณาเป็นรายด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยสูงสุดไปทางต่ำสุด คือ ด้านการเตรียมความพร้อม ด้านบริหารหลักสูตร (การใช้หลักสูตร) และด้านนิเทศติดตามผลการใช้หลักสูตร สภาพการใช้หลักสูตรสถานศึกษาของโรงเรียนที่เปิดสอนช่วงชั้นที่ 3 – 4 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เขต 3 โดยภาพรวม มีระดับปานกลาง ไม่พิจารณาเป็นรายด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยสูงสุดไปทางต่ำสุด คือ ด้านการบริหารหลักสูตร (การใช้หลักสูตร) ด้านการเตรียมความพร้อม และด้านการนิเทศ ติดตามผลการใช้หลักสูตร ส่วนปัญหาและแนวทางแก้ไขปัญหาในแต่ละด้าน พบว่า ด้านการเตรียมความพร้อม ปัญหา คือ ความไม่เข้าใจหลักสูตรอย่างชัดเจน การดำเนินการจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศยังไม่เป็นระบบ ภาระงานของบุคลากรมีมาก แนวทางแก้ไขควรจัดอบรม ศึกษาดูงาน ให้บุคลากรเพื่อความเข้าใจอย่างชัดเจนในหลักสูตร ปัญหาด้านการบริหารจัดการหลักสูตร (การใช้หลักสูตร) ปัญหา คือ ความไม่เข้าใจในด้านการวัดและประเมินผล การทำวิจัยในชั้นเรียน การวิจัยและพัฒนาการจัดทำเลือกใช้ และพัฒนาสื่อ แนวทางแก้ไข จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ และศึกษาดูงาน ด้านการนิเทศและติดตามผลการใช้หลักสูตร ปัญหาคือ นิเทศยังไม่ทั่วถึง ไม่ต่อเนื่อง และเป็นระบบ ขาดการนำผลที่ได้จากการนิเทศมาใช้ในการปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม แนวทางแก้ไข หน่วยงานด้านสังกัดควรมานิเทศและติดตามผลการใช้หลักสูตรทุกภาคเรียน ควรมีการจัดอบรมให้ครุในโรงเรียนสามารถนิเทศกันเองได้ตามกลุ่มสาระต่าง ๆ นำผลที่ได้จากการนิเทศมาปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรต่อไป

โรงเรียนที่เปิดสอนช่วงชั้นที่ 1 - 3 กับโรงเรียนที่เปิดสอนช่วงชั้นที่ 3 - 4 มีสภาพการใช้หลักสูตรสถานศึกษาของสถานศึกษาโดยส่วนรวมและในด้านการบริหารหลักสูตร (ใช้หลักสูตร) แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนด้านการเตรียม

หลักสูตรของสถานศึกษาในเนื้อหาสาระต่าง ๆ เช่น การกำหนด วิสัยทัศน์ ภารกิจ เป้าหมาย คุณลักษณะอันพึงประสงค์ โครงสร้างหลักสูตร รายวิชาตามกลุ่มสาระการเรียนรู้ กิจกรรม พัฒนาผู้เรียน การจัดการเรียนรู้และส่งเสริมการเรียนรู้ และ การวัดผลประเมินผล ซึ่งจะนำไปสู่การวิเคราะห์สภาพปัญหาที่เกิดขึ้นการขับเคลื่อนต่าง ๆ ของการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา ส่วนการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศนั้น ทำให้ทราบเกี่ยวกับการพัฒนาและ ส่งเสริมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการตอบสนองต่อความต้องการของห้องถีน โดยข้าราชการครู ผู้บริหาร ล้วนมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาและส่งเสริมหลักสูตรระดับห้องถีน และการ ดำเนินงานซึ่งไม่เป็นรูปธรรมมากนัก นอกจากนั้นยังทราบสภาพปัญหาในการนำหลักสูตร ไปใช้ ซึ่งในโรงเรียนแต่ละแห่งมีปัจจัยต่าง ๆ ที่ส่งผลให้เกิดปัญหาในการใช้หลักสูตร ที่แตกต่างกัน การศึกษาสภาพปัญหาในการจัดทำหลักสูตรสถานศึกษาเป็นวิธีหนึ่งที่จะทำให้ ได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการนำไปพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์ต่อผู้เรียนอย่างแท้จริง



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY