

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและตรวจสอบรูปแบบการบริหารวิชาการที่มีประสิทธิผลของโรงเรียนนั้นคือ ศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยผู้วิจัยได้แสดงสัญลักษณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูล และนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็น 3 ขั้นตอน ดังต่อไปนี้

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันในการแปลความหมายของการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้ใช้สัญลักษณ์แทนค่าสถิติและองค์ประกอบย่อย ดังต่อไปนี้

Mdn	แทน	ค่ามัธยฐาน (Median)
IR	แทน	ค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ (Inter-Quartile Range)
\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ย (Mean)
SD	แทน	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
χ^2	แทน	ค่าสถิติตามการแยกแจงไค-สแควร์ (Chi-Square)
df	แทน	องศาอิสระ (Degree of Freedom)
p	แทน	ค่าระดับนัยสำคัญทางสถิติ
GFI	แทน	ค่าดัชนีวัดระดับความกลมกลืน (Goodness of Fit Index)
AGFI	แทน	ดัชนีวัดระดับความกลมกลืนที่ปรับแก้แล้ว (Adjusted Goodness of Fit Index)
NFI	แทน	ดัชนีเชิงเปรียบเทียบ (Norm and Fit Index)
CFI	แทน	ดัชนีวัดระดับความสอดคล้องเปรียบเทียบ (Comparative Fit Index)
RMSEA	แทน	ค่าความคลาดเคลื่อนในการประมาณค่าพารามิเตอร์ (Root Mean Squares Error of Approximation)
r	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน Pearson Product Moment Correlation Coefficient)
λ	แทน	ค่าน้ำหนักองค์ประกอบ (Factor Loading)
AVE	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์อัลฟากองกรอนบาก (Average Variance Extracted)

CR แทน	ค่าความเชื่อมั่นโดยรวม (Composite Reliability)
LED แทน	การนำองค์การทางวิชาการ
STR แทน	การวางแผนการบริหารวิชาการเชิงกลยุทธ์
LER แทน	การมุ่งเน้นผู้เรียน
KWM แทน	การวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้ทางวิชาการ
EXP แทน	การมุ่งเน้นบุคลากร
MAN แทน	ระบบและกระบวนการบริหารวิชาการ
EFF แทน	การมุ่งเน้นผลลัพธ์การดำเนินงานวิชาการ
A1 แทน	บทบาทการนำองค์การทางวิชาการ
A2 แทน	ความรับผิดชอบทางวิชาการที่มีต่อสังคม
A3 แทน	การกำหนดกลยุทธ์การบริหารวิชาการ
A4 แทน	การกำหนดทิศทางการบริหารวิชาการ
A5 แทน	การจัดทำแผนกลยุทธ์การบริหารวิชาการ
A6 แทน	การนำกลยุทธ์การบริหารวิชาการไปสู่การปฏิบัติ
A7 แทน	การควบคุมกลยุทธ์การบริหารวิชาการ
A8 แทน	การกำหนดความต้องการและความคาดหวังทางด้านวิชาการของผู้เรียน และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง
A9 แทน	ความสัมพันธ์และความพึงพอใจทางด้านวิชาการของผู้เรียน และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง
A10 แทน	การวัด การวิเคราะห์ความรู้ด้านวิชาการ
A11 แทน	การจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศทางวิชาการ
A12 แทน	การจัดการความรู้ทางวิชาการ
A13 แทน	การจัดระบบงานบุคลากรทางวิชาการ
A14 แทน	การเรียนรู้ของบุคลากรทางวิชาการ
A15 แทน	การสร้างความพำสุก ความพึงพอใจและแรงจูงใจแก่บุคลากรทางวิชาการ
A16 แทน	ระบบงาน
A17 แทน	กระบวนการบริหารวิชาการ
A18 แทน	ประสิทธิผลทางวิชาการ
A19 แทน	คุณภาพการให้บริการทางวิชาการ
A20 แทน	ประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ

A21 แทน การพัฒนาองค์กรทางวิชาการ
 ε หรือ e แทน ค่าความคลาดเคลื่อนที่เกิดจากการวัด (Measurement Error)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ศึกษาหลักการ แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับปัญหาและแนวทางการพัฒนาการบริหารวิชาการที่มีประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน แบ่งออกเป็น 2 ขั้นตอน ดังต่อไปนี้

1. ศึกษาหลักการ แนวคิด เอกสารและงานวิจัยเกี่ยวกับปัญหาและแนวทางการพัฒนาการบริหารวิชาการของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัย ได้ทั้งหมด 7 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) การนำองค์กรทางวิชาการ 2) การวางแผนการบริหารวิชาการเชิงกลยุทธ์ 3) การมุ่งเน้นผู้เรียน 4) การวัด การวิเคราะห์และ การจัดการความรู้ทางวิชาการ 5) การมุ่งเน้นบุคลากร 6) ระบบและกระบวนการบริหารวิชาการ และ 7) การมุ่งเน้นผลลัพธ์การดำเนินงานวิชาการ ดังตารางที่ 5

**ตารางที่ 5 องค์ประกอบหลักและความหมายขององค์ประกอบหลักของรูปแบบการบริหารวิชาการ
ที่มีประสิทธิผลของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา^{ขั้นพื้นฐาน}**

องค์ประกอบ	ความหมาย
หลัก	
1. การนำ องค์การ ทางวิชาการ	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารซึ่งนำและกำหนดวิสัยทัศน์ เป้าประสงค์ระยะสั้น ระยะยาว ค่านิยมและความคาดหวังในผลการดำเนินการ ทางวิชาการของโรงเรียน โดยให้ความสำคัญกับวิธีการที่ผู้บริหารสถานศึกษา ^{ขั้นพื้นฐาน} ต้องสารถกับบุคลากรเพื่อสร้างบรรยายกาศที่ส่งเสริมให้เกิดพฤติกรรมการ ดำเนินการทางวิชาการและผลการดำเนินการทางวิชาการและได้ผลการ ดำเนินการที่ดี แบ่งออกเป็น 2 องค์ประกอบย่อย ดังนี้ 1. บทบาทการนำองค์การ ทางวิชาการและ 2. ความรับผิดชอบทางวิชาการที่มีต่อสังคม
2. การวางแผน การบริหาร วิชาการเชิง กลยุทธ์	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารใช้เป็นกลยุทธ์ในการวางแผน การบริหารวิชาการของโรงเรียน แบ่งออกเป็น 5 องค์ประกอบย่อย ดังนี้ 1. การกำหนดกลยุทธ์การบริหารวิชาการ 2. การกำหนดทิศทางการบริหาร วิชาการ 3. การจัดทำแผนกลยุทธ์การบริหารวิชาการ 4. การนำกลยุทธ์การ บริหารวิชาการไปสู่การปฏิบัติและ 5. การควบคุมกลยุทธ์การบริหารวิชาการ
3. การมุ่งเน้น ผู้เรียน	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารให้ความสำคัญกับ ผู้รับบริการที่อ่อนล้าและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง แบ่งออกเป็น 2 องค์ประกอบย่อย ดังนี้ 1. การกำหนดความต้องการและความคาดหวังทางด้านวิชาการของผู้เรียน และผู้ที่ส่วนเกี่ยวข้องและ 2. ความสัมพันธ์และความพึงพอใจทางด้านวิชาการ ของผู้เรียนและผู้ที่ส่วนเกี่ยวข้อง
4. การวัด การวิเคราะห์และ การจัดการความรู้ ด้านวิชาการ	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารใช้ในการวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ด้านวิชาการในโรงเรียน แบ่งออกเป็น 3 องค์ประกอบ ย่อย คือ 1. การวัด การวิเคราะห์ความรู้ด้านวิชาการ 2. การจัดทำระบบข้อมูล สารสนเทศทางวิชาการและ 3. การจัดการความรู้ทางวิชาการ

ตารางที่ 5 (ต่อ)

องค์ประกอบ หลัก	ความหมาย
5. การมุ่งเน้น บุคลากร	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารใช้เป็นเป้าหมายหลักในการ บริหารวิชาการของโรงเรียน แบ่งออกเป็น 3 องค์ประกอบย่อย ดังนี้ 1. ระบบงานบุคลากรทางวิชาการ 2. การเรียนรู้ของบุคลากรทางวิชาการและ 3. การสร้างความพากเพียร ความพึงพอใจและแรงจูงใจแก่บุคลากรทางวิชาการ
6. ระบบและ กระบวนการ บริหารวิชาการ	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารใช้เป็นแนวทางในระบบ และกระบวนการบริหารวิชาการ แบ่งออกเป็น 2 องค์ประกอบย่อยดังนี้ 1. ระบบงานและ 2. กระบวนการบริหารวิชาการ
7. การมุ่งเน้น ผลลัพธ์การ ดำเนินงาน วิชาการ	รูปแบบการบริหารวิชาการของโรงเรียนที่ผู้บริหารใช้เป็นแนวทางในการ ตรวจสอบผลการดำเนินงานทางวิชาการของโรงเรียน แบ่งออกเป็น 4 องค์ประกอบย่อย ดังนี้ 1. ประสิทธิผลทางวิชาการ 2. คุณภาพการให้บริการ ทางวิชาการ 3. ประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการและ 4. การพัฒนาองค์กร ทางวิชาการ

จากตารางที่ 5 พนว่า รูปแบบการบริหารวิชาการที่มีประสิทธิผลของโรงเรียน มัชymศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังเคราะห์ได้ว่า องค์ประกอบหลัก 7 องค์ประกอบหลักและแต่ละองค์ประกอบหลักจะบอกถึงความหมายขององค์ประกอบหลักและจำนวนขององค์ประกอบย่อย

1.2 ปัญหาและแนวทางการพัฒนาการบริหารวิชาการที่มีประสิทธิผลของโรงเรียน
มัชymศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

จากการวิเคราะห์เอกสารงานวิจัยและสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลหลักของโรงเรียน มัชymศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานที่ประสบความสำเร็จด้านวิชาการ ประกอบด้วย ผู้อำนวยการ โรงเรียนและรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการของโรงเรียน จำนวน 12 คน สรุปปัญหาและแนวทางการพัฒนาการบริหารวิชาการ ดังตารางที่ 6

**ตารางที่ 6 ปัญหาและแนวทางการพัฒนาการบริหารวิชาการของโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัด
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน**

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
1. การนำองค์การทางวิชาการ	
1.1 มาตรฐานด้านผู้บริหารไม่ได้มาตรฐาน เช่นการบริหารงานวิชาการ โดยเฉพาะการจัดทำ หลักสูตรที่เหมาะสมกับผู้เรียนและท้องถิ่น การ จัดให้มีสื่อการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้ การส่งเสริมกิจกรรมและการเรียนการสอนที่ เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1.1 กำหนดวิสัยทัศน์ของโรงเรียนจากการมี ส่วนร่วมของทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ข้อมูล จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและ ภายนอกโรงเรียนทั้งสภาพจริงในปัจจุบันและ สภาพการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต
1.2 ผู้บริหารโรงเรียนขาดภาวะผู้นำทาง วิชาการ ผู้บริหารมีศักยภาพด้านวิชาการน้อย ที่สุดในงานบริหารทั้งหมด มีความสนใจในงาน วิชาการต่ำและมีปัญหามากที่สุด (ธีระ รุณเจริญ, 2545, เพชริน สงค์ประเสริฐ, 2550, สำนักงาน รับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา, 2549, สมหวัง พิริyanุวัฒน์, 2543)	1.2 กำหนดค่านิยมของโรงเรียนในการ ทำงานให้มีความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์และ พันธกิจ โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากร
1.3 ผู้บริหารโรงเรียนขาดการให้การ สนับสนุนและส่งเสริมให้เห็นถึงความสำคัญ และขาดการสร้างความตระหนักรในเรื่อง คุณธรรม จริยธรรมให้กับครูและบุคลากร ทางการศึกษา	1.3 ผู้บริหารโรงเรียนสร้างศรัทธาโดยเป็น แบบอย่างที่ดีในการปฏิบัติงานตามค่านิยมของ โรงเรียนเพื่อพัฒนาบุคลากรสู่ผู้นำขององค์กรนี้ ในอนาคต
1.4 ผู้บริหารโรงเรียนขาดการยอมรับของครู บุคลากรทางการศึกษา ผู้เรียนและผู้ปกครองต่อ ผู้บริหารโรงเรียน	1.4 ผู้บริหารโรงเรียนจัดระบบให้บุคลากร ได้ใช้ศักยภาพในการทำงานอย่างเต็มที่ภายใต้ การ监督管理และบริหารแบบมีส่วน ร่วม
1.5 ผู้บริหารโรงเรียนขาดการรับราชการ เพื่อให้ทราบและเกิดการยอมรับในวิสัยทัศน์ ค่านิยมและการดำเนินการที่คาดหวังของ โรงเรียนแบบสองทิศทางอย่างหลากหลาย	1.5 ผู้บริหารโรงเรียนสร้างบรรยากาศให้เกิด การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กระตุ้นให้เกิดการสร้าง นวัตกรรมเพื่อเพิ่มพูนศักยภาพการปฏิบัติงาน และให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้
	1.6 ผู้บริหารโรงเรียนจัดระบบการสื่อสาร เพื่อให้ทราบและเกิดการยอมรับในวิสัยทัศน์ ค่านิยมและการดำเนินการที่คาดหวังของ โรงเรียนแบบสองทิศทางอย่างหลากหลาย
	รูปแบบ

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัจจัย	แนวทางการพัฒนา
1.6 ผู้บริหาร โรงเรียนขาดการกำหนดมาตรการ กระบวนการ ตัวชี้วัดและเป้าประสงค์ ในการจัดการความเสี่ยงที่คาดการณ์หรือ ที่เกิดขึ้นในการดำเนินการทางวิชาการและ การให้บริการทางวิชาการของโรงเรียนและ การกำกับดูแลให้บุคลากรทำงานให้ถูกต้อง ตามระเบียบ ข้อบังคับ หลักจริยธรรมและ จรรยาบรรณวิชาชีพและ	1.7 ผู้บริหาร โรงเรียนสร้างบรรยากาศ ภายในโรงเรียน เพื่อให้เกิดการปรับปรุงผลการ ดำเนินการ การบรรลุพันธกิจและวัตถุประสงค์ เชิงกลยุทธ์ รวมทั้งส่งเสริมและกำกับให้ บุคลากรประพฤติปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและมีจริยธรรม (สำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 18)
1.7 ผู้บริหาร โรงเรียนขาดการสนับสนุน ส่งเสริมและสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการ แก่ชุมชนและสังคม (สำนักงานคณะกรรมการ พัฒนาระบบราชการ, 2549)	1.8 ผู้บริหาร โรงเรียนดำเนินการเชิงรุก ใน การสร้างแรงจูงใจและสื่อสารการตัดสินใจ ที่สำคัญให้บุคลากรทราบเพื่อการปฏิบัติงาน อย่างมีคุณภาพ ให้เกิดผลการดำเนินการที่ดี กับโรงเรียน
	1.9 ผู้บริหาร โรงเรียนกำหนดผลการ ดำเนินการให้บรรลุวัสดิ์ทัศน์ เป้าประสงค์ ของโรงเรียน โดยมุ่งเน้นการสร้างคุณค่ากับ ผู้เรียนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
	1.10 ผู้บริหาร โรงเรียนบททวนผลการ ดำเนินการของแผนงาน/ โครงการ/ กิจกรรม โดยนำผลการประเมินการดำเนินงานมาเทียบ กับเป้าหมายของตัวชี้วัดในแผนกลยุทธ์ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 21)
	1.11 ผู้บริหารต้องหมั่นเข้ารับการอบรม ศึกษา ค้นคว้า ประชุมสัมมนาและแลกเปลี่ยน เรียนรู้ในสิ่งใหม่ ๆ อยู่เสมอ

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
	1.12 ผู้บริหารต้องให้ความสำคัญกับการบริหารวิชาการและต้องถือว่างานวิชาการเป็นงานหลักของโรงเรียน และควรมีการทำกับติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอและนำผลการประเมินมาพัฒนาปรับปรุงผลการดำเนินการในครั้งต่อ ๆ ไป
	1.13 ผู้บริหารควรแสดงออกถึงความเป็นผู้มีวิสัยทัศน์และสื่อสารไปยังบุคลากรในองค์กรอย่างชัดเจนและควรเตรียมสร้างให้บุคลากรได้ทราบหากในบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบสอดคล้องตามวิสัยทัศน์
	1.14 ผู้บริหารควรมีความรู้ในงานวิชาการ มีวิสัยทัศน์กว้างไกล รู้เท่าทันความเคลื่อนไหวทางวิชาการ มีความเข้าใจผู้ใต้บังคับบัญชา มีเหตุผล ใจกว้าง ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
	1.15 ผู้บริหารต้องดำเนินการตามวงจรคุณภาพ (Deming Circle: PDCA) และยึดหลักการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี (Good Governance) ในการกำกับดูแลทางวิชาการ ด้านการมีส่วนร่วม ด้านความรับผิดชอบและด้านความคุ้มค่า
	1.16 ผู้บริหารควรเข้าไปมีบทบาทในการกำกับติดตามการดำเนินการให้มีการดำเนินการตามวิสัยทัศน์และค่านิยมของโรงเรียน

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัจจัย	แนวทางการพัฒนา
	1.17 โรงเรียนควรจัดทำพรมงานให้กับบุคลากร เพื่อสร้างความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ และภาระงานที่ได้รับมอบหมายและมีการนิเทศติดตาม กำกับดูแลการดำเนินการทางวิชาการอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการจัดทำปฏิทินปฏิบัติงาน วิชาการ และการกำหนดผู้รับผิดชอบ
	1.18 โรงเรียนควรดำเนินถึงความพากสุก และผลประโยชน์ของสังคมในภาพใหญ่ ให้เป็นส่วนหนึ่งในกลยุทธ์และการปฏิบัติงานประจำวัน (กิตติพงศ์ จริวสวัสดิ์, 2553, หน้า 139)
	1.19 ผู้บริหาร โรงเรียนการแสดงความรับผิดชอบต่อการกระทำในด้านการเงิน ความโปร่งใสในการดำเนินงานและการตัดสินใจที่เกิดจากการบริหารจัดการ ยึดหลักธรรมาภิบาลในการบริหารและการปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพ
	1.20 ผู้บริหาร โรงเรียนและบุคลากรของโรงเรียนดำเนินการสนับสนุนและสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการแก่ชุมชน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 24)
	1.21 การกำหนดบทบาทค้านการแสดงความรับผิดชอบทางวิชาการที่มีต่อสังคม ภาพใหญ่ไว้ให้ชัดเจนในการกิจกรรมของโรงเรียน

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา	
	<p>1.22 เปิดโอกาสให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องได้มีส่วนร่วมในการร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมประเมินในการจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนของโรงเรียนในรูปแบบต่าง ๆ ที่หลากหลาย</p>	
	<p>1.23 ผู้บริหารต้องเสริมสร้างให้บุคลากรและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องได้ทราบนักและให้ความสำคัญกับการนิเทศ กำกับติดตามและทบทวนผลการปฏิบัติงานและนำผลการปฏิบัติงานไปพัฒนาปรับปรุงผลการปฏิบัติงาน</p>	
	<p>1.24 สร้างความเข้าใจให้กับบุคลากรและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในเรื่องการจัดการเรียนการสอนด้วยความเป็นครูผู้มีจรรยาบรรณวิชาชีพ</p>	
	<p>1.26 ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรมการให้บริการความรู้กับชุมชนและสนับสนุนส่งเสริมให้ชุมชนเข้ามายื่นบริการของโรงเรียน</p>	
<p>2. ค้านการวางแผนการบริหารวิชาการ เชิงกลยุทธ์</p>	<p>2.1 วางแผนปฏิบัติการของโรงเรียนไม่ตอบสนองวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าประสงค์ของโรงเรียน ขาดการดำเนินงานตามแผน และขาดการกำกับ ติดตามและประเมินผล แผนปฏิบัติการของโรงเรียนอย่างแท้จริง ขาดการกำหนดคัดส่วนการใช้เงินในแผนปฏิบัติการอย่างถูกต้องและเหมาะสม และขาดความต่อเนื่อง</p>	<p>2.1 วางแผนและดำเนินการตามแผนโดยใช้วงจรคุณภาพ (Deming Circle: PDCA)</p>
		<p>2.2 สนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้ามามีส่วนร่วมในการวิเคราะห์ กลยุทธ์ทางวิชาการ</p>
		<p>2.3 กำหนดกรอบระยะเวลาของโครงการ/ กิจกรรมที่จะบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ ที่กำหนดไว้</p>

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
2.2 ผู้บริหารขาดความเข้าใจ ทัศนคติที่ดี ขาดการสนับสนุนและการรับเป็นเจ้าภาพในการนำตัวชี้วัดระดับบุคคลมาใช้เป็นเครื่องมือ ในการขับเคลื่อนและผลักดันกลยุทธ์ของ สถานศึกษา (พสุ เดชะรินทร์, 2553, หน้า 94)	2.4 กำหนดทิศทางของโรงเรียนต้องการมุ่ง ไปสู่ผลลัพธ์ที่โรงเรียนต้องการที่จะบรรลุ ได้แก่ การกำหนดวิสัยทัศน์ ค่านิยม เป้าประสงค์
2.3 มุ่งเน้นงานทางด้านเอกสารมากเกินไป (อุฐุมพร จำรมาน, 2553, หน้า 133)	2.5 กำหนดกลยุทธ์ในระดับต่าง ๆ ที่จะทำ ให้โรงเรียนสามารถบรรลุวิสัยทัศน์และพันธกิจ ที่กำหนดไว้
2.4 โรงเรียนขาดการกำหนดปัจจัย ความสำเร็จ (Key Success Factors) ที่เกี่ยวกับ การดำเนินงานวิชาการที่ถูกต้อง	2.6 กำหนดวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ โดยพิจารณาสิ่งที่โรงเรียนคาดหวังตอบสนอง ความท้าทายและความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ ต่อโอกาสในการสร้างนวัตกรรม รวมถึง ความต้องการของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่สำคัญ
2.5 ข้อมูลไม่เพียงพอและข้อมูลสิ่งแวดล้อม ภายนอกที่เปลี่ยนแปลงร่วมถึง บุคคลที่เกี่ยวข้องกับการรวมทั้งมูลอาชญา ระบุไม่ชัดเจน	2.7 กำหนดตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน ที่โรงเรียนสามารถดำเนินงานได้บรรลุ วัตถุประสงค์
2.6 ขาดความซื่อสัตย์ในการวิเคราะห์บริบท เพื่อกำหนดทิศทางการบริหารวิชาการของ โรงเรียน	2.8 กำหนดเป้าหมายหรือตัวเลขที่โรงเรียน ต้องการจะบรรลุของตัวชี้วัด โดยควรนำผลการ ดำเนินการของโรงเรียนที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน (Baseline Data) ไปเทียบเคียงกับเป้าหมาย ที่กำหนด
2.7 โรงเรียนขาดการประเมินความสามารถ ของครู บุคลากรทางการศึกษาของโรงเรียนให้ ถูกต้อง (จุ่มพล พูลภัทรชีวน, 2553, หน้า 69)	2.9 เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจให้ครู บุคลากรทางการศึกษาและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง ได้ทราบถึงความสำคัญ และจำเป็นในการนำ แผนปฏิบัติการที่ได้ร่วมกันกำหนดลงสู่ การปฏิบัติ
2.8 โรงเรียนบางแห่งขาดการวิเคราะห์สภาพ ปัญหาของโรงเรียน	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
2.9 โรงเรียนส่วนใหญ่ขาดความร่วมมือจากครุ บุคลากรทางการศึกษา คณะกรรมการสถานศึกษาและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าประสงค์ของโรงเรียน	2.10 พัฒนาระบวนการทำงานของโรงเรียนให้มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับกลยุทธ์ รวมทั้งทำให้กระบวนการทำงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2.10 การกำหนดทิศทางการบริหารวิชาการของโรงเรียนไม่ได้ส่งไปสู่วิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าประสงค์ของโรงเรียน	2.11 กำหนดแผนงาน/ โครงการ/ กิจกรรมที่จะดำเนินการเพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายของตัวชี้วัดที่ตั้งไว้ตามแผนกลยุทธ์
2.11 ขาดความสามารถในการมองการณ์ไกล และการตระหนักถึงความต้องการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร คณะกรรมการสถานศึกษา ครุ บุคลากรทางการศึกษาและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง (บุญพล พุดภัทรชีวน, 2553, หน้า 70)	2.12 ใช้การบริหารความเสี่ยงเข้ามาร่วมจัดทำแผนปฏิบัติการ เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่อการดำเนินการรวมทั้งการเปลี่ยนแปลงที่มีผลจากผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้รับบริการและส่วนแบ่งผู้เรียนในเขตพื้นที่บริการของโรงเรียน
2.12 การที่บุคลากรมุ่งเน้นไปที่ตัวชี้วัดที่ตนรับผิดชอบมากเกินไป จนไม่สนใจและไม่ให้ความร่วมมือกับเพื่อนร่วมงาน อาจจะเกิดโรคตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน (KPI Disorder) กับผู้ปฏิบัติงาน	2.13 พัฒนาสมรรถนะ ทักษะ ความสามารถทัศนคติของบุคลากรให้สอดคล้องกับกลยุทธ์ เพื่อให้สามารถดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ เชิงกลยุทธ์(ดำเนินงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 30)
2.13 ในการจัดทำระบบตัวชี้วัดในทุกระดับ น้ำยาที่จะมีความสมบูรณ์และถูกต้องได้ทั้งหมดในครั้งแรกที่ทำ หากผู้ปฏิบัติงานไม่เข้าใจอาจจะเกิดปัญหา อุปสรรคต่อการปฏิบัติ (พสุ เดชะรินทร์, 2553, หน้า 91-92)	2.14 จัดทำปฏิทินปฏิบัติงานวิชาการและให้ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องร่วมกันนิเทศ กำกับ ติดตามอย่างจริงจังและต่อเนื่อง
	2.15 กำหนดแผนงาน/ โครงการ/ กิจกรรมที่จะดำเนินการเพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายของตัวชี้วัดที่ตั้งไว้ตามแผนกลยุทธ์
	2.16 วิเคราะห์องค์ความรู้ที่ต้องการในการดำเนินงานเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และทำให้บุคลากรได้เข้าถึงความรู้นั้น

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
	2.17 ใช้ข้อมูลและสารสนเทศในการบริหาร จัดการและการติดตามประเมินผลการ ดำเนินงาน
	2.18 จัดสรรงรรพยากรด้านการเงินและด้าน อื่น ๆ ให้เหมาะสมเพียงพอ
	2.19 จัดทำแผนพัฒนาทรัพยากรบุคคลเพื่อ พัฒนาศักยภาพความสามารถและความต้องการ อัตรากำลังของโรงเรียน
	2.20 ผู้บริหาร โรงเรียน ครู บุคลากรทางการ ศึกษาและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องอื่น ๆ ร่วมกัน ^๑ สร้างความตระหนัก ความรู้ ความเข้าใจและ ร่วมกันนิเทศ กำกับ ติดตามผลการดำเนินการ ตามกลยุทธ์ทางวิชาการของสถานศึกษา
3. ด้านการมุ่งเน้นผู้เรียน	2.21 กำหนดตัวชี้วัดและเป้าหมายที่ใช้ ในการติดตามความก้าวหน้าของแผนปฏิบัติการ ที่สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันทั้งโรงเรียน และครอบคลุมทุกกลุ่มของผู้เรียนและผู้ที่มี ส่วนเกี่ยวข้อง (สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 30)
3.1 นักเรียนขาดศักยภาพในการแข่งขันทาง การศึกษา(โครงการ PISA ประเทศไทย สถาบัน ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, 2555 ก, หน้า 16)	3.1 สำรวจ ตรวจสอบพั้นธกิจของโรงเรียน เพื่อนำมากำหนดผู้เรียน กลุ่มผู้เรียนและผู้ที่มี ส่วนเกี่ยวข้อง
3.2 ขาดการกระจายอำนาจการบริหาร และการจัดการศึกษาจากส่วนกลางสู่เขตพื้นที่ การศึกษาและสถานศึกษา (สำนักงานเลขานุการ สภาพการศึกษา, 2552 ก, หน้า 6)	3.2 ระบุผู้เรียน กำหนดกลุ่มผู้เรียนและผู้ที่มี ส่วนเกี่ยวข้อง โดยการทำฐานข้อมูลของผู้เรียน ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในปัจจุบันและในอนาคต รวบรวมข้อมูลที่จำเป็นเพิ่มเติมและทบทวน ปรับปรุงฐานข้อมูลให้มีความเป็นปัจจุบัน

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
3.3 ขาดการจัดบรรยากาศ สิ่งแวดล้อมและแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการจัดกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน	3.3 กำหนดกลยุทธ์ วิธีการรับฟังและเรียนรู้ ความต้องการ ความคาดหวังของผู้เรียน ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งในอดีต ปัจจุบันของโรงเรียน คู่เที่ยบเคียง และ
3.4 ขาดการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นหรือเครือข่ายผู้ประกอบชุมชน ท้องถิ่นมามีส่วนร่วมในการจัดการเรียนรู้	3.4 วิเคราะห์ข้อมูล โดยหาประเด็นความต้องการและนำข้อมูลไปปรับปรุงกระบวนการทำงานและการให้บริการให้สอดคล้องกับทิศทางการจัดการศึกษาของสังคมโลก (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 35)
3.5 ทำให้ขาดแคลนกำลังคนระดับกลาง (สำนักงานสภาพักราชการศึกษา, 2552 ก, หน้า 8)	3.5 สำรวจพันธกิจเพื่อระบุคุณภาพการจัดการเรียนการสอน การบริการและกำหนดวิธีการ เครื่องมือที่จะวัดความพึงพอใจ ไม่พึงพอใจ ความผูกพันต่อโรงเรียนและนำไปเป็นแนวทาง การพัฒนา ปรับปรุงการให้บริการทางวิชาการ ให้สอดคล้องกับคุณภาพการจัดการเรียน การสอน บริการแต่ละประเภท รวมถึงกลุ่มผู้รับบริการและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 39)
3.7 มาตรฐานด้านวิชาการและมาตรฐานด้านผู้เรียนด้านการคิดวิเคราะห์ การไฟร์ฟิล์เตอร์ และผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียน ไม่เป็นที่น่าพอใจ (เจตนา เมืองมูล และโซเชียล เพชรชีน, 2552, หน้า 51)	3.6 ดำเนินการ จัดทำ สำรวจ จำแนกข้อมูล ความต้องการและความคาดหวังของนักเรียน และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องตามระบบคุณภาพหลัก นักเรียนอย่างครบถ้วนทุกขั้นตอนและ
3.8 การจัดการเรียนการสอนของครูไม่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	
3.9 โรงเรียนขาดการส่งเสริมให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการคิด วางแผน ปฏิบัติและแก้ปัญหาในการจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
	<p>3.7 จัดระบบการให้บริการ การเข้าถึงข้อมูล ข่าวสารหลากหลายช่องทางพร้อมกับสร้าง มาตรฐานการปฏิบัติงานและนำไปกำหนด ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน</p>
	<p>3.8 ทบทวนกลยุทธ์ด้านการพัฒนา กระบวนการจัดการเรียนรู้ การพัฒนาหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมการจัดการเรียนการสอน เพื่อรับรักลุ่มเป้าหมาย จากการวิเคราะห์ โดยกำหนดระยะเวลาการพัฒนาให้ชัดเจน ทั้งระยะสั้น ระยะยาว เพื่อรับรักลุ่ม ผู้ใช้บริการในแต่ละกลุ่มเป้าหมาย (สำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 35)</p>
	<p>3.9 กำหนดวิธีการ เครื่องมือและสำรวจ ความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้ที่มี ส่วนเกี่ยวข้องเพื่อนำมาใช้ในการกำหนด แนวทางแก้ไขปรับปรุงคุณภาพการเรียน การสอนและการให้บริการของสถานศึกษา</p>
	<p>3.10 นำข้อมูลเกี่ยวกับความพึงพอใจของ ผู้เรียนและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องไปปรับปรุงและ พัฒนาการเรียนการสอนและการให้บริการ ของสถานศึกษาเพื่อสร้างความประทับใจและ สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของสถานศึกษาและนำไป เปรียบเทียบกับโรงเรียนคู่เทียบเคียงและ นำข้อมูลความไม่พึงพอใจไปปรับปรุงการ ให้บริการให้ดีขึ้นเพื่อเพิ่มความพึงพอใจ ให้กับผู้รับบริการ</p>

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
4. ด้านการวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้ด้านวิชาการ	
4.1 ผู้บริหารให้ความสนใจกับการวัดการวิเคราะห์ความรู้ทางวิชาการน้อยและไม่ตระหนักถึงประโยชน์ที่ผู้เรียนจะได้รับเท่าที่ควร	4.1 ประเมินและปรับปรุงระบบข้อมูลสารสนเทศ รวมถึง Hardware และ Software เพื่อให้ระบบสามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้และก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลงของความต้องการและทิศทางของโรงเรียน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 48)
4.2 บริหารขาดความรู้ ความเข้าใจและทักษะในการบริหารจัดการที่เป็นระบบของ การวิเคราะห์และเขตติที่ดีในเรื่องการจัดการความรู้ทางวิชาการความรู้ทางวิชาการของสถานศึกษา	4.2 นำผลการวิเคราะห์มาทบทวนผลการปฏิบัติงานแล้วค้นหาปัจจัยที่นำไปสู่ความสำเร็จเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจและสร้างนวัตกรรมการบริหารสถานศึกษา
4.3 การส่งเสริมทรัพยากรที่ไม่ส่งเสริมการเรียนรู้ ตัวแปรที่ส่งผลกระทบทางลบ (OECD, 2007) และอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) ผลการประเมินไม่ชี้ถึงผลกระทบทางบวกของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเรียนการสอน (คณิตศาสตร์, วิทยาศาสตร์และการอ่าน) (OECD, 2010 a)	4.3 การปรับเปลี่ยนและการจัดการพฤติกรรมภายในโรงเรียน โดยผลักดันให้ผู้บริหารสนใจและมีส่วนร่วมในกิจกรรมการจัดการความรู้ จัดตั้งทีมงานในโรงเรียนเพื่อช่วยกันคิดและร่วมกันทำและกำหนดตัวชี้วัดความสำเร็จให้ชัดเจน เพื่อสามารถประเมินผลการปฏิบัติได้
4.4 ขาดการรวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศอย่างถูกต้องทันสมัยและเป็นปัจจุบัน	4.4 การจัดทำเครื่องมือ โดยจัดทำเว็บไซต์ พัฒนาฐานข้อมูลความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน วิธีการทำงานที่ประสบความสำเร็จ และส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายการแลกเปลี่ยนความรู้และการแบ่งปันความรู้ในโรงเรียน (จำรัส จิตราลัง, 2552, หน้า 20)
4.5 ขาดแคลนบุคลากรที่รับผิดชอบที่มีความรู้ความสามารถและความเข้าใจในด้านการจัดการความรู้ และก้าวไม่ทันต่อความก้าวหน้าของระบบข้อมูลสารสนเทศและบุคลากรมีภาระงานค่อนข้างมาก	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
4.6 ขาดการนำข้อมูลสารสนเทศไปใช้ และเผยแพร่ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและ สาธารณะ ได้รับรู้และรับทราบอย่างแพร่หลาย	4.5 วิเคราะห์และทบทวนผลการดำเนินการ โดยคุณภาพสามารถขององค์กร เปรียบเทียบ กับโรงเรียนคู่เทียบเคียงที่มีบริบทที่ใกล้เคียงกัน และมีผลการดำเนินงานที่สูงกว่า
4.7 ขาดเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ทันสมัย	4.6 สื่อสารผลการวิเคราะห์และทบทวนให้ บุคลากรทุกระดับในโรงเรียนรับรู้ เข้าใจใน ผลการวิเคราะห์และนำไปใช้ในการปฏิบัติงาน
4.8 ขาดการประสานการดำเนินการ และการ ติดตามผลการดำเนินการการจัดการความรู้ อย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง	4.7 นำผลการวิเคราะห์มาปรับปรุงการ ดำเนินงานเพื่อให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ของ โรงเรียน (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 46)
4.9 ผู้บริหาร โรงเรียนขาดการสร้างเสริม สนับสนุนให้สถานศึกษาเป็นองค์กรแห่งการ เรียนรู้	4.8 ปรับปรุง พัฒนาและตรวจสอบระบบ ข้อมูลสารสนเทศให้เป็นปัจจุบัน ถูกต้อง เชื่อถือ ปลอดภัยและง่ายต่อการใช้งานพร้อมกับสร้าง ระบบคุณภาพและจัดทำอุปกรณ์ สาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และเครื่องข่ายเชื่อม โยงอินเทอร์เน็ต อินทราเน็ตให้สามารถทำงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว
	4.9 สร้างกระบวนการจัดการความรู้และ นิเทศกำกับติดตาม ประเมินผลอย่างต่อเนื่อง ให้กับครุและบุคลากรทางการศึกษาให้ครบถ้วน
	4.10 สถานศึกษาต้องปรับเปลี่ยนกระบวนการ ทัศน์ พัฒนาความรู้ให้มีถักยั่งยืนเป็นองค์กรแห่ง การเรียนรู้ ทั้งในระดับนโยบาย สถานศึกษา ควรกำหนดให้การจัดการความรู้เป็นนโยบาย เชิงรุก และในระดับปฏิบัติ (เตือนใจ รักษายังคง, 2550, หน้า 64)

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
5. ด้านการมุ่งเน้นบุคลากร	
5.1 การบรรจุแต่งตั้งครูและบุคลากรทางการศึกษาไม่ตรงตามสาขาวิชาเอกที่โรงเรียนต้องการและขาดแคลนครูและบุคลากรทางการศึกษาที่มีความรู้ความสามารถและความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ที่ตนรองรับผิดชอบ	5.1 ประเมินความต้องการด้านจิตวิญญาณและศักยภาพที่จำเป็นของบุคลากรโดยวิเคราะห์ระบบงาน วิถีชีวิตร่วม กลุ่มบุคคล โครงสร้าง อัตรากำลังและจัดสมรรถนะของกลุ่มสายงานให้สอดคล้องกับภารกิจและบทบาทของงานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง
5.2 ครุ่นคิดความรู้ความเข้าใจในหลักสูตรอย่างลึกซึ้ง ขาดขวัญกำลังใจในการทำงานขาดการนิเทศ ติดตามและประเมินผลการพัฒนาและการพัฒนาอย่อมครุ่นไม่สอดคล้องกับความต้องการของครุ่น	5.2 จัดโครงสร้างของบุคลากรของโรงเรียนโดยการวิเคราะห์สภาพปัจจุบันและการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงในอนาคตทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน และดำเนินการติดตามความท้าทายเชิงกลยุทธ์และความคล่องตัวในการเปลี่ยนแปลง
5.3 ผู้ประกอบวิชาชีพครุ่นบางส่วนไม่ได้จบการศึกษาวิชาเอก ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่สอนและมีศักยภาพไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน(พิชิต ฤทธิ์ธัญ, นปป., หน้า 1)	5.3 จัดทำแผนการเตรียมความพร้อมต่อการเปลี่ยนแปลงของความสามารถ สมรรถนะของบุคลากรทั้งระยะสั้นและระยะยาว ดำเนินการตามแผนและประเมินผลความสำเร็จของแผนเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง (ดำเนินงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 59)
5.4 ขาดงบประมาณในการจ้างครุ่นและบุคลากรทางการศึกษาเพิ่มในสาขาที่ขาดแคลน	5.4 สรุรหา จัดจ้างบุคลากร โดยวิเคราะห์ความต้องการกำลังคนที่มีคุณลักษณะและทักษะตรงตามขอบข่ายงานและสมรรถนะหลักที่ต้องการ ด้วยระบบคุณธรรมหรือระบบความสามารถและดำเนินการติดตามและประเมินผลการพัฒนาฯ จริยธรรมและผลประโยชน์ของโรงเรียน
5.5 ขาดระบบการการดูแลเอาใจใส่ อย่างจริงจัง ทำให้ครุ่นไม่ได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบ (ดำเนินงานเลขานุการ สภาการศึกษา, 2552 ก, หน้า 6)	5.5 ผู้บริหาร โรงเรียนต้องเสริมสร้างความรู้และขวัญกำลังใจให้กับครุ่นและบุคลากรทางการศึกษาอย่างต่อเนื่อง
5.6 โรงเรียนให้ความสำคัญกับกิจกรรมพัฒนาบุคลากรน้อยและขาดการสนับสนุนส่งเสริมให้ครุ่นและบุคลากรทางการศึกษานำความรู้ที่ได้จากการพัฒนามาขยายผลในโรงเรียน	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
5.7 อัตราการข้ายากของครูและบุคลากรทางการศึกษาสูง	5.6 จัดทำแผน/ โครงการ/ กิจกรรมของระบบการเรียนรู้และพัฒนาบุคลากรอย่างเป็นระบบ
5.8 สถานศึกษาหรือหน่วยงานต้นสังกัดขาดการติดตามผลหลังการพัฒนาแบบเข้มหรือได้รับการบรรจุแต่งตั้งและครูส่วนหนึ่งได้รับเงินเดือนเต็มขึ้น	5.7 รักษาบุคลากรโดยการกำหนดเส้นทางความก้าวหน้าของตำแหน่งให้ชัดเจน โดยจัดกลุ่มงาน จัดทำรูปแบบเส้นทางความก้าวหน้าของตำแหน่ง รวมทั้งหลักเกณฑ์และมาตรฐานตำแหน่ง สร้างคุณภาพชีวิตและความสมดุลระหว่างชีวิตกับการทำงาน
5.9 ขาดการสนับสนุนจากหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	5.8 หน่วยงานต้นสังกัดจำเป็นต้องจัดสรรบุคลากรให้ตรงตามความต้องการและจำเป็นของสถานศึกษา
	5.9 ดำเนินการจัดระบบการเรียนรู้และพัฒนาบุคลากรตามแผนเพื่อให้บุคลากรมีสมรรถนะตรงตามคุณลักษณะและหน้าที่ความรับผิดชอบ โดยครอบคลุมประเด็น สมรรถนะ หลัก ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ การปรับปรุงผล การดำเนินงาน การเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึงจริยธรรมในวิชาชีพ
	5.10 กำหนดมาตรการประเมินและจัดการประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผลของระบบการเรียนรู้และพัฒนาบุคลากร
	5.11 ส่งเสริมน้ำความรู้และทักษะที่ได้จากการศึกษาและฝึกอบรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน โดยมอบหมายให้บุคลากรปฏิบัติงานสำคัญที่มีความท้าทายหรือรับผิดชอบใหม่ ๆ การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ การถ่ายทอดและประสบการใหม่ ๆ ให้บุคลากรได้นำไปใช้ปฏิบัติงานอย่างทั่วถึงและมีความก้าวหน้าในวิชาชีพ

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัจจัย	แนวทางการพัฒนา
	5.12 เตรียมบุคลากรสำหรับตำแหน่งสำคัญ ต่อการกิจลักษณ์ โดยวิเคราะห์โรงเรียนและ วิเคราะห์งาน เพื่อหาตำแหน่งที่มีความสำคัญ ต่อการกิจลักษณ์ของโรงเรียน เพื่อให้โรงเรียน ดำเนินการ ได้อย่างต่อเนื่อง (สำนักงาน คณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 55)
	5.13 กำหนดปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันและ ความพึงพอใจของบุคลากร โดยคำนึงถึงความ เสมอภาค ความโปร่งใสและเป็นธรรม รวมทั้ง การมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกกลุ่ม ทุกระดับ
	5.14 นำผลจากการสำรวจความคิดเห็น ของบุคลากรมากำหนดเป็นนโยบายสวัสดิการ การให้บริการ รวมถึงการจัดสภาพแวดล้อม การทำงานให้ตรงกับความต้องการของบุคลากร
	5.15 การจัดระบบการประเมินผลการ ปฏิบัติงานของบุคลากร โดยกำหนดตัวชี้วัดผล การปฏิบัติที่ชัดเจน คำนึงถึงผลลัพธ์และ ผลสัมฤทธิ์ของงานเป็นหลักและจัดทำข้อตกลง ในการปฏิบัติงานร่วมกัน ซึ่งจะต้องถ่ายทอด ตัวชี้วัดนี้สู่ระดับบุคคล
	5.16 ให้มีคณะกรรมการประเมินผลการ ปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดมาตรฐานและความเป็น ธรรม โดยเปิดเผยหลักเกณฑ์การประเมินและ ผลการประเมินให้บุคลากรรับทราบ

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
	5.17 นำผลการประเมินไปใช้ประกอบการให้คำปรึกษาแนะนำแก่บุคลากรในการพัฒนาสมรรถนะและปรับปรุงการปฏิบัติงานและพิจารณาเลื่อนขั้นเงินเดือน ให้รางวัลจูงใจและการบริหารบุคคลอื่น ๆ
	5.18 การจัดระบบยกย่องชมเชย การให้รางวัลโดยกำหนดหลักเกณฑ์ให้สอดคล้องกับการประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปี โดยยึดหลักคุณธรรม โปร่งใส ตรวจสอบได้ และสื่อสารหลักเกณฑ์การยกย่องชมเชย จูงใจให้กับบุคลากร ได้รับทราบทั่วทั้งโรงเรียน
	5.19 ส่งเสริมสนับสนุนบุคลากรที่ได้รับการยกย่องชมเชยในระดับโรงเรียนให้ได้รับโอกาสนำเสนอและเผยแพร่ผลงานในระดับที่สูงขึ้น (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 52)
	5.20 วิเคราะห์ปัจจัยและจัดสภาพแวดล้อมของการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสุขอนามัย ความปลอดภัย การป้องกันภัยให้เหมาะสมสำหรับทุกกลุ่มของบุคลากร โดยกำหนดตัวชี้วัดและเป้าหมายในการปรับปรุงแต่ละปัจจัยอย่างมีส่วนร่วม
	5.21 กำหนดนโยบายของบริการและสิทธิประโยชน์ให้เหมาะสมกับความต้องการและความแตกต่างของแต่ละกลุ่มบุคคล (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 60)

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
	5.22 จัดทำแผน/ โครงการ/ กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา โดยวิเคราะห์ สภาพปัญหา ความต้องการและความก้าวหน้าในการทำงานของครุ บุคลากรทางการศึกษาและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง กำหนดตัวชี้วัดและมาตรการประเมินให้สอดคล้องกับสมรรถนะหลักและจริยธรรมในวิชาชีพ
	5.23 ส่งเสริมให้มีการนำความรู้และทักษะที่ได้จากการศึกษา อบรมสัมมนามาใช้ในการปฏิบัติงาน มอบหมายให้ปฏิบัติงานสำคัญ ๆ ที่มีความท้าทาย มีการແลกเปลี่ยนและถ่ายทอดประสบการณ์ใหม่ ๆ และเตรียมบุคลากรสำหรับตำแหน่งสำคัญ ๆ ต่อการกิจหลักของโรงเรียน
	5.24 ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและพัฒนาครุ คณาจารย์ นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย และบุคลากรวิชาชีพทางด้านการวิจัยที่มีคุณภาพ
	5.25 ผู้บริหารควรสนับสนุน ส่งเสริมให้ครุ และบุคลากรทางการศึกษาจัดทำผลงานทางวิชาการเพื่อเพิ่มวิทยฐานะที่สูงขึ้นอย่างเป็นระบบ
	5.26 ผู้บริหารควรจัดให้มีแผนงาน/ โครงการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ (สำนักงานเลขานุการ สถาบันศึกษา, 2552 ถ.หน้า ญ-ญ)

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
6. ระบบและกระบวนการบริหารวิชาการ	
6.1 โรงเรียนบางแห่งไม่ได้จัดทำหลักสูตรแบบบูรณาการ โรงเรียนไม่ได้จัดทำหลักสูตรและแผนการจัดการเรียนรู้ แต่ใช้ตัวอย่างจากหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ นำหลักสูตรของสถานศึกษาอื่นมาใช้โดยไม่ได้ปรับให้สอดคล้องกับบริบทของตนและหลักสูตรสถานศึกษาขาดความครอบคลุมและไม่สอดคล้องกับสภาพของโรงเรียนและผู้เรียน (พิชิต ฤทธิ์จรรยา, มปป., หน้า 1)	6.1 ออกแบบและสร้างนวัตกรรมในกระบวนการทำงานที่ตอบสนองต่อข้อกำหนดหลัก โดยคำนึงถึงเทคโนโลยี สารสนเทศ องค์ความรู้และความคล่องตัวในการปฏิบัติงานของโรงเรียน
6.2 สถานศึกษางานแห่งขาดการจัดการเรียน การสอนตามศักยภาพของผู้เรียน ครุส่วนใหญ่จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ แต่ไม่ได้จัดการเรียนรู้ตามแผน เน้นการสอนแบบบรรยาย ใช้สื่อนวัตกรรมการสอนน้อย เนื้อหาและกิจกรรมการเรียนการสอนไม่เชื่อมโยงกับชีวิตจริง จำนวนผู้เรียนต่อห้องมากเกินไป (พิชิต ฤทธิ์จรรยา, หน้า 1)	6.2 ออกแบบกระบวนการทำงานให้ครอบคลุมประเด็นหลักที่สำคัญ ได้แก่ การควบคุมคุณภาพ การควบคุมต้นทุนและทรัพยากร การควบคุมความเสี่ยงและการสูญเสีย และการควบคุมระยะเวลา (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 65)
6.3 ด้านกฎหมายการศึกษา ได้มีการประกาศใช้กฎหมายการศึกษาแล้วหลายฉบับ แต่มีอีกบางฉบับยังอยู่ในขั้นตอนการดำเนินการจัดทำและกระบวนการทางนิติบัญญัติ ปัญหาการดำเนินการเนื่องมาจากกฎหมายการศึกษาที่มีผลใช้บังคับแล้วยังไม่สามารถบังคับใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ การบริหารจัดการศึกษางานเรื่องบังคับใช้กฎหมายการศึกษาโดยเน้นส่วนกลางบังคับใช้กฎหมายการศึกษาโดยเน้น	6.3 การนำกระบวนการทำงานไปปฏิบัติงานประจำวันให้เป็นไปตามข้อกำหนดของการออกแบบ โดยใช้ข้อมูลจากผู้ปฏิบัติ ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและผู้รับบริการ
	6.4 กำหนดตัวชี้วัดผลการดำเนินการและตัวชี้วัดภายในกระบวนการเพื่อการควบคุม การแก้ไขปัญหาในข้อผิดพลาดของกระบวนการ และขั้นตอนการดำเนินงานในส่วนของกิจกรรมกระบวนการและระบบงาน
	6.5 จัดการกระบวนการทำงานไปสู่การปฏิบัติ โดยคำนึงถึงความแตกต่างของการเรียนรู้และศักยภาพของผู้เรียน
	6.6 จัดกระบวนการควบคุมและตรวจสอบการทำงานทุกขั้นตอน ได้แก่ การควบคุมคุณภาพ

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
การปฏิรูปโครงสร้างองค์กรมากกว่าการปฏิรูปคุณภาพการเรียนการสอน (สำนักงานเลขานุการสถาบันศึกษา, 2552 ก, หน้า 9)	การควบคุมต้นทุนและทรัพยากร การควบคุมความเสี่ยงและการสูญเสียและการควบคุมระยะเวลา (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 67)
6.4 ผู้บริหารให้ความสำคัญกับการจัดการศึกษาของสถานศึกษาน้อยเกินไป	6.7 ออกแบบระบบงานที่ครอบคลุมภารกิจทุกด้าน ได้แก่ ด้านวิชาการ บุคคล งบประมาณ และด้านบริหารทั่วไป โดยมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อนำไปสู่การบรรลุวัสดุประสงค์
6.5 สถานศึกษาไม่สามารถออกแบบและจัดการศึกษาเพื่อสนับสนุนความต้องการของผู้เรียนได้อย่างครบถ้วน	6.8 กระบวนการในระบบงานต้องมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกันโดยใช้ประโยชน์จากสมรรถนะหลัก (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 62)
6.6 ขาดแผนงาน/ โครงการในการให้บริการทางวิชาการของสถานศึกษา	6.9 กำหนดโครงสร้างหลักสูตร เวลาเรียน และให้ครูผู้สอนจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ผู้เรียนจะต้องอาศัยกระบวนการเรียนรู้ที่หลากหลาย ผู้สอนต้องศึกษาหลักสูตรสถานศึกษา มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน คุณลักษณะ อันทึงประสงค์และสาระการเรียนรู้ที่เหมาะสม กับผู้เรียน แล้วจึงพิจารณาออกแบบการจัดการเรียนรู้โดยเลือกวิธีสอนและเทคนิคการสอน สื่อ/ แหล่งเรียนรู้ การวัดผลประเมินผลเพื่อให้ผู้เรียนได้พัฒนาตามศักยภาพและบรรลุตาม เป้าหมายที่หลักสูตรกำหนด
6.7 ทรัพยากรทางการบริหารเพื่อให้บริการทางวิชาการต่ำชุมชน ไม่เพียงพอ	
6.8 ขาดการจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศ ให้เป็นระบบและทันสมัย	
6.9 ขาดการสรุปผลการดำเนินงาน/ โครงการอย่างเป็นระบบและมักไม่ประสบผลสำเร็จตามแผนงาน/ โครงการ	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัจจุบัน	แนวทางการพัฒนา
	6.10 ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทางการศึกษา ควรร่วมมือกันพัฒนาโรงเรียนให้เป็นโรงเรียน ที่มีการปฏิบัติการที่ดี (Best Practice) ในด้านใด ด้านหนึ่งและจัดให้โรงเรียนดังกล่าวเป็น โรงเรียนแกรนด์ (Master School) ที่ทำหน้าที่ สร้างเครือข่ายการสร้างความแข็งแกร่งให้กับ โครงสร้างการทำงานร่วมกันของโรงเรียน ต่าง ๆ
	6.11 ควรสนับสนุนการพัฒนาโรงเรียนให้ เป็นชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ โดยจัดทำ เครือข่ายชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Communities: PLCs) เพื่อให้ครุ่นได้มีพื้นที่ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และ พัฒนาไปสู่ชุมชนแห่งการศึกษาในที่สุด (สำนักงานเลขานุการสภาพการศึกษา, 2555)
	6.12 กำหนดกระบวนการหลักและ กระบวนการสนับสนุนที่สอดคล้องกับพันธกิจ และส่งเสริมความเป็นเดิศของโรงเรียน
	6.13 จัดทำข้อกำหนดของกระบวนการหลัก และกระบวนการสนับสนุนที่ตอบสนองความ ต้องการของกลุ่มผู้เรียน ชุมชนและสังคม โลก ในปัจจุบันและอนาคต
	6.14 ออกแบบและสร้างนวัตกรรมของ กระบวนการทำงานเพื่อตอบสนองข้อกำหนด ที่สำคัญ โดยใช้สารสนเทศกลุ่มผู้เรียนและ ผู้เรียนรายบุคคล

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัจจุบัน	แนวทางการพัฒนา
	6.15 ควบคุมและปรับปรุงกระบวนการหลัก และกระบวนการสนับสนุน (สำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน, 2553 ข, หน้า 63)
	6.16 เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจใน การให้บริการทางวิชาการของสถานศึกษา อย่างครบถ้วนทุกขั้นตอนให้กับครู บุคลากร ทางการศึกษา นักเรียน ผู้ปกครอง คณะกรรมการสถานศึกษาและแข็งผลการเรียนรู้ ของผู้เรียนให้กับผู้ที่มีล่วงเกี่ยวข้องทราบ อย่างต่อเนื่อง
	6.17 จัดทำ พัฒนาและสร้างหัวข้อกำลังใจ ให้กับครูและบุคลากรทางการศึกษาเพื่อเพิ่ม ศักยภาพในการให้บริการทางวิชาการของ สถานศึกษา
	6.18 สนับสนุนส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เข้าร่วม กิจกรรมทางวิชาการในรูปแบบต่าง ๆ ที่ หลากหลาย รวมทั้งการจัดสถานที่และภูมิทัศน์ ของสถานศึกษาให้ให้เอื้อต่อการเรียนรู้
	6.19 สนับสนุนส่งเสริมทางวิชาการใน รูปแบบต่าง ๆ ให้กับครูและบุคลากรทางการ ศึกษา เช่น สวัสดิการ การเลื่อนวิทยฐานะ ที่สูงขึ้น การจัดทำสื่อ/วัสดุ-อุปกรณ์ในการ จัดการเรียนการสอน โอกาสการศึกษาต่อ อบรม สัมมนา ฯลฯ

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
7. การมุ่งเน้นผลลัพธ์การดำเนินงานวิชาการ	
7.1 ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนค่อนข้างต่ำและผู้เรียนขาดความกระตือรือร้นขวนขวยเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของตนเองให้สูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องการจัดการเรียนรู้ให้กับผู้เรียนกลุ่มอ่อน	7.1 จัดให้ประชาชนทุกคนได้รับการศึกษาอย่างทั่วถึง (สำนักงานเลขานุการสภาพการศึกษา, 2552 ก, หน้า ณ)
7.2 ครูผู้สอนขาดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในการจัดการเรียนรู้	7.2 แนวทางการแก้ปัญหาด้านผู้เรียน เช่น ผู้บริหารและครุภารตจัดระบบช่องเสริมและปรับพื้นฐานให้ผู้เรียน ครุภารตจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีการสอนที่หลากหลายและให้เชื่อมโยงกับชีวิตจริงและสถานศึกษาควรประสานความร่วมมือกับผู้ปกครองในการดูแลช่วยเหลือผู้เรียนอย่างใกล้ชิด (พิชิต ฤทธิ์ชัย, นปป., หน้า 1)
7.3 สถานศึกษาหรือหน่วยงานต้นสังกัดพัฒนาบุคลากรไม่ทันกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	7.3 เร่งพัฒนาคุณภาพหลักสูตรรายวิชาที่บูรณาการความรู้และทักษะทางวิชาการกับทักษะชีวิต ให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้และทักษะไปใช้ในการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพได้จริง
7.4 มาตรฐานด้านผู้เรียนด้านการคิดวิเคราะห์การฝรั่ง ฝรี่เรียนและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนไม่เป็นที่น่าพอใจ และผู้เรียนไม่สามารถเข้าถึงการให้บริการทางการศึกษาและการฝึกอบรมในรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างเสมอภาคและทั่วถึง (อภิสิทธิ์ กุญแจริษฐ์, 2551, หน้า 16; เจนนา เมืองมูล, 2552, หน้า 51; เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์, 2551; สำนักงานเลขานุการสภาพการศึกษา, 2551, หน้า ก; สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา, 2549; วิจิตร ศรีสะอ้าน, 2549)	7.4 มีนโยบาย กลยุทธ์และงบประมาณในการพัฒนาคุณภาพครู แหล่งเรียนรู้ทั้งที่เป็นเอกสาร ตำรา ICT ห้อง Laboratory ทางภาษา คอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตลอดจน
7.5 ผู้เรียนขาดทักษะพื้นฐานที่จำเป็นต่อการเรียนรู้ ขาดความรับผิดชอบและไม่ตั้งใจทำงาน มีเจตคติที่ไม่ดีต่อการเรียน ขาดนิสัยไฟรี่เรียนรู้ และไม่เห็นคุณค่าการเรียนรู้และมีปัญหาครอบครัวและขาดความพร้อมในการเรียนรู้ (พิชิต ฤทธิ์ชัย, นปป., หน้า 1)	7.5 นำแนวคิดครอบครัวมาส่งเสริมการศึกษา (Family Education) เพื่อเพิ่มพลังของครอบครัวในการให้การศึกษาแก่เด็ก โดยมุ่งเน้นให้สอดคล้องกับความสามารถ ความสนใจและความต้องการจำเป็นของผู้เรียนและสร้างโอกาสที่หลากหลายในการพัฒนาศักยภาพของบุคคล

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
7.13 ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนของผู้เกี่ยวข้อง พนวจงานหน่วยงานต้นสังกัดให้การสนับสนุนสถานศึกษาไม่เท่าเทียมกัน ผู้บริหารและผู้ปกครองให้ความสำคัญและสนับสนุนกลุ่มสาระที่ต้องไปสอดคล้องเดือดและสอนแข่งขันมากกว่า สำนักงานเขตพื้นที่ไม่สามารถสนับสนุนการนิเทศการเรียนการสอนได้เต็มที่ ศึกษานิเทศก์ไม่ได้ปฏิบัติตามตามบทบาทหน้าที่และงานการนิเทศการศึกษามีความสำคัญน้อยลง นโยบายการจัดการศึกษาทึ้งด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนขาดความต่อเนื่อง ขาดตัวอย่างที่ดีในการประพฤติปฏิบัติตามโดยเฉพาะเรื่องการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรม (พิชิต ฤทธิ์รุณ, มป., หน้า 1)	7.6 การพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุตามความต้องการทรัพยากรบุคคลของประเทศ 7.7 สถานศึกษาเร่งสร้างความร่วมมือกับชุมชนในการใช้สถานที่ต่าง ๆ เป็นแหล่งเรียนรู้นอกโรงเรียนเพื่อสร้างโอกาสในการเรียนรู้ในสภาพจริง 7.8 การจัดให้มีโรงเรียนหลากหลายประเภทเพื่อตอบสนองความสามารถของผู้เรียน 7.9 การเพิ่มแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน ให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ด้วยตนเองต่อจากในห้องเรียน 7.10 การสร้างความร่วมมือกับชุมชน เพื่อใช้สถานที่ต่าง ๆ เป็นแหล่งเรียนรู้นอกโรงเรียน (สำนักงานเลขานุการสถานศึกษา, 2555) 7.11. สำรวจ ตรวจสอบความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในเรื่องการให้บริการด้านวิชาการและด้านอื่น ๆ ของสถานศึกษาและนำมาจัดทำแผนงาน/ โครงการ/ กิจกรรมพัฒนา
7.14 ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องมักจะผลักภาระให้กับสถานศึกษา	7.12 สนับสนุน ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือในการระดมทรัพยากรทางการบริหารกับหน่วยงานราชการ สถานประกอบการต่าง ๆ ในรูปแบบที่หลากหลายเพื่อประโยชน์ของสถานศึกษา
7.15 การจัดการเรียนการสอนของครุยังให้ความสำคัญกับผู้เรียนน้อยเกินไป	7.13 กระทรวงศึกษาธิการ หน่วยงานต้นสังกัดควรจัดสรรงบประมาณให้กับสถานศึกษามากขึ้นตามความขาดแคลน (อารีพีน เทพลักษณ์, 2553, หน้า 243)
7.16 การด้อยประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและการใช้ทรัพยากรเพื่อการศึกษา	
7.17 สถานศึกษาขาดการกำกับติดตามเร่งรัดการใช้จ่ายเงินให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการ	
7.18 ไม่โปร่งใส ไม่สามารถตรวจสอบได้ใช้งบประมาณไปอย่างไม่คุ้มค่ากับการลงทุน	

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
7.19 ความล่าช้าในการโอนเงินอุดหนุนรายหัวของเด็กและไม่เพียงพอ โดยเฉพาะขาดงบประมาณในการจ้างครูต่างชาติ	7.14 ควรเร่งรัดการออกกฎหมายที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สถานศึกษามีอิสระในการบริหารจัดการและสร้างความพร้อมของสถานศึกษา
7.20 ขาดความกระตือรือร้น ขาดความสนใจในการพัฒนาตนเองเพื่อรับรองรับการเปลี่ยนแปลงขาดแคลนบุคลากร และขาดการประสานงานและการปฏิสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน	7.15 ควรให้โรงเรียนมีอำนาจทั้งในการจัดการและใช้ประโยชน์ทรัพยากรเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโรงเรียนได้ (พิศาล สร้อยชัย 2551, หน้า 99)
7.21 บุคลากรบางส่วนมีความรู้ความสามารถไม่สอดคล้องกับสาขาที่สถานศึกษาขาดแคลน และมีการโยกย้ายของบุคลากรทำให้การจัดการเรียนการสอนไม่ต่อเนื่อง	7.16 ผู้บริหารสถานศึกษาควรใช้หลักการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดีในการบริหารงบประมาณ การเงินของสถานศึกษา เช่น หลักนิติธรรม หลักความโปร่งใส และหลักคุณค่า
	7.17 ควรมีการระดมทรัพยากรทางการบริหาร จากหน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน สถานประกอบการและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องอื่น ๆ เพื่อร่วมรับผิดชอบในการจัดการศึกษา
	7.18 ควรเร่งรัดการออกกฎหมายที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สถานศึกษามีอิสระในการบริหารจัดการและสร้างความพร้อมของสถานศึกษาในการรองรับการกระจายอำนาจ (พิศาล สร้อยชัย 2551, หน้า 2)
	7.19 กำหนดนโยบายเพื่อพัฒนาความเป็นเลิศทางการศึกษาในทุกมิติ พร้อมมีกลยุทธ์การดำเนินการที่มีระบบ กลไก ผู้รับผิดชอบหลัก ที่ชัดเจนและมีงบประมาณสนับสนุนโดยตรง เน้นการเพิ่มสมรรถนะและเน้นความเป็นเลิศ ของผู้เรียนในด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ การอ่านและภาษาอังกฤษ (สำนักงานเลขานุการ สภาการศึกษา, 2555)

ตารางที่ 6 (ต่อ)

ปัญหา	แนวทางการพัฒนา
	7.20 ควรวางแผนการผลิตและพัฒนาครูอย่างก้าวกระโดด ส่งเสริมการพัฒนาระบบวิชาชีพครูให้เข้มแข็งมีพลัง พร้อมค่าตอบแทนจนเป็นแรงจูงใจให้กับสังคมที่จะเลือกวิชาชีพครูเป็นอันดับแรกของ (สำนักงานเลขานุการศึกษา 2555)
	7.21 สนับสนุน ส่งเสริมและปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานให้หลากหลาย
	7.22 สนับสนุน ส่งเสริมให้ได้รับความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน
	7.23 เร่งรัดการยกระดับคุณภาพการศึกษาโดยมุ่งเน้นคุณภาพให้มากขึ้นทั้งคุณภาพผู้เรียน คุณภาพครูและคุณภาพของระบบการศึกษา รวมทั้งประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการจัดการศึกษา

จากตารางที่ 6 พบร่วมกับแนวทางการพัฒนาการบริหารวิชาการของโรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีดังนี้ 1) การนำองค์การทางวิชาการ มีปัญหา 7 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 26 ประเด็น 2) การวางแผนการบริหารวิชาการเชิงกลยุทธ์ มีปัญหา 13 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 21 ประเด็น 3) การมุ่งเน้นผู้เรียน มีปัญหา 9 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 10 ประเด็น 4) การวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้ด้านวิชาการ มีปัญหา 9 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 10 ประเด็น 5) การมุ่งเน้นบุคลากร มีปัญหา 9 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 26 ประเด็น 6) ระบบและกระบวนการบริหารวิชาการ มีปัญหา 9 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 19 ประเด็น 7) การมุ่งเน้นผลลัพธ์การดำเนินงานวิชาการ มีปัญหา 21 ประเด็นและแนวทางการพัฒนา 23 ประเด็น