

บทที่ 1

บทนำ

ภูมิหลัง

การพัฒนาประเทศให้มีความเจริญก้าวหน้านั้นต้องจัดให้มีการศึกษาขั้นพื้นฐานที่มุ่งพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถ มีความเจริญงอกงามทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคมและสติปัญญา ซึ่งจะส่งผลให้ดำรงตนอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข โรงเรียนมีบทบาทโดยตรง ในด้านการพัฒนาเยาวชนให้เป็นผู้มีคุณลักษณะตามเป้าหมายของการจัดการศึกษา ซึ่งโรงเรียนที่จะสามารถพัฒนาเยาวชนให้เป็นไปตามเป้าหมายได้นั้น จะต้องมีการสร้างเสริมพัฒนาการของผู้เรียนในทุก ๆ ด้าน ทั้งทางด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคมและสติปัญญาให้เยาวชนมีพัฒนาการตามศักยภาพของตนเอง สำหรับการจัดการศึกษาของไทยในปัจจุบันยังไม่สอดคล้องกับความต้องการของบุคคลสังคมและประเทศเมื่อต้องเผชิญกับกระแสของสังคมที่ต้องการให้การศึกษามีบทบาทในการเตรียมคนให้มีความพร้อมสำหรับการแข่งขันในสังคมโลก ปัจจุบัน คือ วิกฤตที่สำคัญสำหรับการศึกษาในปัจจุบันอาจกล่าวถึง วิกฤตผู้เรียนอันเนื่องจากผู้เรียนเกิดความเบื่อหน่ายเพราะเนื้อหาที่เรียนนั้น ไม่สอดคล้องกับความเป็นจริงในชีวิตประจำวัน ต้องเรียนจากการสร้างจินตนาการและท่องจำ ขาดการเชื่อมโยงจากความรู้ที่ได้มาปรับใช้ในชีวิตประจำวันทำให้ผู้เรียนเกิดความสับสนและมีเจตคติที่เป็นลบต่อการเรียนและส่งผลให้เกิดปัญหาสังคม (รุ่ง แก้วแดง. 2543 : 15)

สถานศึกษาเป็นหน่วยงานหลักที่จัดกิจกรรมการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพตามจุดมุ่งหมายการศึกษา ดำเนินการบริหาร โดยผู้อำนวยการสถานศึกษา และกำกับโดยคณะกรรมการสถานศึกษา มีระบบการประกันคุณภาพสถานศึกษาเพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาให้บริการด้านการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ ผู้อำนวยการสถานศึกษามีอำนาจในการบริหารสถานศึกษาโดยใช้ดัชนีชี้วัด ผลสัมฤทธิ์ของงานและการประกันคุณภาพของสถานศึกษา แสดงให้เห็นผลงานและความก้าวหน้าในการบริหาร โรงเรียนตามเป้าหมายที่กำหนดเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญการดำเนินการดังกล่าวเรียกว่า การบริหารโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน (School-based Management) ถือเป็นการบริหารอีกรูปแบบที่นำมาใช้ในสถานศึกษา ดังนั้นการจัดสภาพแวดล้อมถือเป็นหน้าที่โดยตรงของผู้บริหาร โรงเรียน ที่จะต้องบริหารให้เอื้อต่อการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะตรงกับความต้องการของสังคมซึ่งตลอดในระยะที่อยู่ใน โรงเรียน สภาพแวดล้อมต่าง ๆ ย่อมส่งผลกระทบต่อสุขภาพกาย สุขภาพจิตของผู้เรียนควรคำนึงถึงคุณภาพ

ของสิ่งแวดล้อมให้เกิดประโยชน์สูงสุดและตอบสนองวัตถุประสงค์ปัจจัยที่ช่วยสนับสนุนส่งผลให้
การจัดการศึกษาสำเร็จได้ตามเป้าหมายมีมากมายหลายประการและปัจจัยที่ต้องให้ความสำคัญ
ต่อการจัดการศึกษาเป็นอย่างยิ่ง คือ การสร้างบรรยากาศและการจัดสภาพแวดล้อมที่ดีในโรงเรียน
จะมีส่วนช่วยสร้างความคิด จิตใจและคุณธรรมต่าง ๆ อันพึงประสงค์ และพึงมีให้แก่ผู้อยู่อาศัยใน
ความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการเติบโตทางเศรษฐกิจส่งผลให้สภาพแวดล้อมเกิดปัญหา
ที่เพิ่มมากขึ้น หากไม่ได้รับการแก้ไขและพัฒนาจะทำให้ขาดความสมดุลทางธรรมชาติ
(อัญชลี แสงเดือน และคณะ. 2552 : 14)

สถานศึกษาเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีส่วนรับผิดชอบเพราะการศึกษาถือเป็นเครื่องมือ
ในการสร้างและแก้ไขปัญหาสภาพแวดล้อมเพราะ การศึกษานั้นเป็นกระบวนการที่จะสร้างความรู้
ความเข้าใจ ความคิด ทักษะ และการปลูกจิตสำนึกในด้านการรักษาสภาพแวดล้อม มีผู้กล่าวว่าครู
แบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ ครูที่พูดได้และครูที่พูดไม่ได้ ครูที่พูดไม่ได้มักได้รับการกล่าวถึงน้อย
อันได้แก่ สภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้บรรยากาศในการเรียน อาคารสถานที่ที่ร่มรื่นสะอาดปลอดภัย
พร้อมใช้งานและมีความสวยงาม ย่อมส่งผลให้ทั้งครูและนักเรียนมีจิตใจแจ่มใสร่าเริงรักสวย
รักงาม ละเอียดย่อน ซึ่งถือเป็นอีกหนึ่งในคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียนเพราะ
สภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้เป็นปัจจัยที่สำคัญอีกปัจจัยหนึ่งที่มีความสำคัญ และย่อมส่งผลต่อ
คุณภาพและประสิทธิภาพของการจัดการศึกษาในทุกระดับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งจะส่งผลต่อการเรียน
การสอนเพราะ การจัดการเรียนการสอนมีส่วนช่วยกระตุ้นอารมณ์ และสติปัญญาของนักเรียน
ให้เกิดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น (มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. 2535 : 5)

การจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียนให้ถูกต้องเหมาะสมเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากสำหรับ
การจัดการศึกษาเพราะจะทำให้โรงเรียนเป็นสถานศึกษาที่น่าดู น่าอยู่ น่าเรียน อันนำมาซึ่งความรู้
และประสบการณ์ต่าง ๆ บรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่ดีในโรงเรียนจะมีส่วนช่วยสร้างความคิด จิตใจ
และคุณธรรมต่าง ๆ อันพึงประสงค์ จึงได้กำหนดเป็นนโยบายความเชื่อ จุดเน้นให้สถานศึกษาได้
ยึดถือปฏิบัติ โดยให้สถานศึกษาสร้างบรรยากาศสิ่งแวดล้อมให้มีความร่มรื่น และสวยงาม มีไม้ดอกไม้
ไม้ประดับภายในบริเวณโรงเรียน และโรงเรียนที่จะประสบความสำเร็จนั้นต้องมี การสร้างเสริม
พัฒนาการเรียนของผู้เรียนในทุกด้าน ทั้งด้านร่างกาย อารมณ์ สังคมและสติปัญญาให้เต็มตามวัย
และศักยภาพของผู้เรียนรวมทั้งให้ความรู้ ปลูกฝังให้เยาวชนของชาติ ได้ตระหนักถึงความสำคัญ
ของตน ไม่และสิ่งแวดล้อมมีความรับผิดชอบ เกิดความรักและเกิดความห่วงใยในสิ่งแวดล้อม
ลด ละ เลิก ทำร้าย ทำลายสิ่งแวดล้อมหันมาร่วมใจกันอนุรักษ์ พัฒนาสิ่งแวดล้อมรอบตัวเราให้
ยิ่งขึ้น

สอดคล้องกับนโยบายกระทรวงศึกษาธิการเกี่ยวกับทางด้านจิตวิทยา ซึ่งให้นักเรียนตระหนักถึงผลดีของสภาพแวดล้อมที่ดี เมื่อนักเรียนเห็นถึงข้อดีก็จะเกิดความห่วงเห่นและอยากอนุรักษ์เก็บรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีไว้ เช่น ไม่ทำลายสวนดอกไม้ ต้นไม้ ไม่นำปากกาไปขีดเขียนโต๊ะ เก้าอี้ ไม่ทำลายสมบัติของโรงเรียนเช่นกัน ครูและบุคลากรภายในโรงเรียนมีส่วนร่วมในการปฏิบัติกิจกรรมที่จะช่วยแก้ปัญหา พัฒนาสภาพแวดล้อม โรงเรียน ชุมชนและประเทศชาติ (สุเทพ ชีรศาสตร์. 2542 : 10)

การจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียน เป็นปัจจัยหนึ่งที่สำคัญและช่วยส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดความเจริญงอกงามเป็นอย่างมากดังนั้นการจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียนทั้งอาคารสถานที่ โต๊ะเก้าอี้ เป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด แข็งแรงเหมาะสมกับการใช้งาน บรรยากาศสิ่งแวดล้อมให้ความร่วมมือ สวยงาม มีไม้ดอกไม้ประดับ ภายในบริเวณโรงเรียนมีสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนตลอดจนสิ่งต่าง ๆ ที่เสริมความรู้ เช่น ป้ายนิเทศ มุมนิทรรศการ จัดให้เป็นระเบียบเรียบร้อย พรรณานี้ สวยงาม (2543 : 58) กล่าวว่า บรรยากาศและการจัดสภาพแวดล้อมที่ดีในโรงเรียนช่วยเสริมสร้างความคิด จิตใจและคุณธรรมต่าง ๆ ได้ การจัดสภาพแวดล้อมภายในสถานศึกษาเป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้ผู้เรียนมีคุณภาพการเรียนรู้ที่ได้มาตรฐานสูง สามารถเรียนได้อย่างมีความสุขและมีประสิทธิภาพ (สุพรรณิ มีเทศก์. 2542 : 10)

จากผลการวิจัยของ อุดมศักดิ์ มุณีกันนธ์ (2540 : 28) ซึ่งให้เห็นว่าสภาพบรรยากาศและสภาพแวดล้อมของโรงเรียนมีความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนซึ่งนักเรียนจะมีความรู้ความสามารถและมีคุณธรรมมากยิ่งขึ้นหากมีบรรยากาศที่เอื้ออำนวยต่อลักษณะทางสังคม จิตวิทยาการเรียนการสอน ทั้งด้านอารมณ์ สังคม เจตคติและปฏิสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน และครูซึ่งสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ล้วนเป็นส่วนประกอบที่สำคัญสำหรับการเสริมสร้างบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ดังนั้นจะเห็นได้ว่า การจัดสภาพแวดล้อมของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานมีความสำคัญต่อการจัดการเรียนการสอนเป็นอย่างมาก เพราะว่าสภาพแวดล้อมในโรงเรียนเป็นส่วนหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของผู้เรียน และสามารถพัฒนาการเรียนรู้ของนักเรียนได้ การบริหารโรงเรียนที่เป็นระบบและมีประสิทธิภาพจะส่งเสริมให้โรงเรียนจัดการเรียนการสอนให้ดำเนินไปสู่จุดหมายที่ตั้งไว้ได้ ผู้วิจัยจึงมีความสนใจศึกษาการจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 ทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านกายภาพ ด้านบริหาร ด้านวิชาการ เพื่อให้เกิดผลดีแก่นักเรียนตามเป้าหมายต่อไป

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาการจัดการสภาพแวดล้อมใน โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21
2. เพื่อเปรียบเทียบการจัดการสภาพแวดล้อมใน โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 จำแนกตามสถานภาพ ขนาดโรงเรียน
3. เพื่อศึกษาข้อเสนอแนะในการพัฒนาการจัดการสภาพแวดล้อมใน โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21

สมมติฐานการวิจัย

ผู้บริหารสถานศึกษา ครูผู้สอน และประธานคณะกรรมการสถานศึกษา สังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 ใน โรงเรียนที่มีขนาดต่างกัน มีความคิดเห็นต่อการจัดการ สภาพแวดล้อมใน โรงเรียนมัธยมศึกษาที่แตกต่างกัน

กรอบแนวคิดการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้นำกรอบแนวคิดเกี่ยวกับการจัดสภาพแวดล้อมใน โรงเรียน มัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 และกรอบแนวคิดจาก นพรัตน์ สายลุน (2546 : 60-68) มาใช้เป็นกรอบแนวคิดการวิจัย ดังนี้

ตัวแปรอิสระ

1. สถานภาพ
 - 1.1 ผู้บริหารสถานศึกษา
 - 1.2 ครูผู้สอน
 - 1.3 ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา
2. ขนาดโรงเรียน
 - 2.1 ขนาดเล็ก
 - 2.2 ขนาดกลาง
 - 2.3 ขนาดใหญ่

ตัวแปรตาม

- การจัดการสภาพแวดล้อม
ในโรงเรียนมัธยมศึกษา
มี 3 ด้าน
1. ด้านกายภาพ
 2. ด้านบริหาร
 3. ด้านวิชาการ

ขอบเขตการวิจัย

1. ประชากร ได้แก่ ผู้บริหารสถานศึกษา ครูผู้สอน ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 56 แห่ง รวมทั้งสิ้น 1,509 คน แยกเป็น

| | |
|-------------------------------|----------------|
| 1.1 ผู้บริหารสถานศึกษา | จำนวน 56 คน |
| 1.2 ครูผู้สอน | จำนวน 1,397 คน |
| 1.3 ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา | จำนวน 56 คน |

2. กลุ่มตัวอย่างการวิจัยครั้งนี้ได้มาโดยนำประชากรจากข้อ 1 มาทำการสุ่มแบบแบ่งชั้นตามสถานภาพ และขนาดโรงเรียน (Stratified Random Sampling) จากประชากรในแต่ละสถานภาพ และทำการกำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยการเปิดตารางเครชี และมอร์แกน (Krejcie and Morgan) ตามสถานภาพได้กลุ่มตัวอย่างรวมทั้งสิ้นจำนวน 398 คน ดังนี้

| | |
|-------------------------------|--------------|
| 2.1 ผู้บริหารสถานศึกษา | จำนวน 48 คน |
| 2.2 ครูผู้สอน | จำนวน 302 คน |
| 2.3 ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา | จำนวน 48 คน |

นิยามศัพท์เฉพาะ

การจัดการสภาพแวดล้อมในโรงเรียนมัธยมศึกษา หมายถึง การดำเนินงานใด ๆ ที่เป็นการกระตุ้นหรือจูงใจให้บุคลากรในโรงเรียนเกิดความร่วมมือและมีจิตสำนึกในการพัฒนาสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของโรงเรียนทั้ง 3 ด้าน ดังนี้

1. ด้านกายภาพ หมายถึง การจัดสภาพแวดล้อมทางกายภาพเป็นการจัดสภาพทางด้านอาคารสถานที่ บริเวณรอบ ๆ โรงเรียน เป็นสิ่งที่สามารถมองเห็นได้ เช่น ห้องเรียน อาคารเรียน หน้าต่าง พื้นห้อง ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อย การจัดตกแต่งห้องเรียนอาคารเรียนและวัสดุอุปกรณ์ให้เอื้ออำนวยต่อการจัดการเรียนการสอน

2. ด้านบริหาร หมายถึง การจัดระบบการบริหารในโรงเรียนให้มีการปฏิบัติงานสำเร็จลงด้วยความร่วมมือร่วมใจของบุคลากร ช่วยเหลือเกื้อกูลกันของบุคลากรที่กระทำการกิจให้บรรลุเป้าหมายของโรงเรียน การส่งเสริม สนับสนุนปรับปรุง พัฒนาโรงเรียน โดยอาศัยความร่วมมือร่วมใจของบุคลากรในโรงเรียนทำงานอย่างมีระบบ ด้วยความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ การช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ยิ้มแย้มแจ่มใสเป็นมิตรต่อกัน รักใคร่กลมเกลียวกันเพื่อให้การปฏิบัติงานสำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี รวมถึงการพัฒนาส่งเสริมเพิ่มพูนความรู้และศักยภาพแก่บุคลากร

3. ด้านวิชาการ หมายถึง กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่สอดคล้องตาม จุดประสงค์ผู้เรียน ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้แสดงความรู้ความสามารถของแต่ละบุคคล ครูผู้สอนเองก็ต้องเป็นผู้สร้างสิ่งเร้าให้นักเรียนเกิดการพัฒนาตนเองอยู่เสมอสอดคล้องการพัฒนาทั้งด้านวิชาการ และจิตพิสัยที่ดีแก่ผู้เรียน รวมถึงการจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมสนับสนุนทางวิชาการต่าง ๆ ให้นักเรียนทั้งกิจกรรมการเรียนการสอนในห้องเรียนและนอกห้องเรียนที่สนับสนุนการเรียนรู้ทาง วิชาการแก่ผู้เรียนให้ได้รับประสบการณ์ในการเรียนรู้ทักษะกระบวนการที่ถูกต้องส่งเสริมสภาพ จิตใจที่ดีงาม ภายใต้การเรียนการสอนที่มีความสนุกสนานและมีชีวิตชีวา

สถานภาพ หมายถึง ผู้ที่ดำรงตำแหน่งและหน้าที่ที่ได้รับจากการสรรหาให้ดำรงตำแหน่ง ในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 ได้แก่ ผู้บริหาร สถานศึกษา ครูผู้สอน ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา

1. ผู้บริหารสถานศึกษา หมายถึง ผู้ที่ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถานศึกษา หรือผู้ที่ รักษาการ ในตำแหน่งดังกล่าว สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 และเป็นผู้ที่ ได้รับการสรรหาดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

2. ครูผู้สอน หมายถึง ข้าราชการครูที่ทำหน้าที่เป็นครูผู้สอนในโรงเรียนในสังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21 และเป็นผู้ที่ได้รับการสรรหาดำรงตำแหน่งใน คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

3. ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา หมายถึง บุคคลที่ได้รับการสรรหาให้ดำรง ตำแหน่งในคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานขนาดสถานศึกษา หมายถึง ใช้จำนวนนักเรียน เป็นเกณฑ์ ในการกำหนดขนาดของโรงเรียน อ้างอิงจากเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน (กระทรวงศึกษาธิการ. 2546 : 13) แบ่งได้ 3 ขนาด คือ

- | | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 3.1 สถานศึกษาขนาดเล็ก | จำนวนนักเรียนไม่เกิน 500 คน |
| 3.2 สถานศึกษาขนาดกลาง | จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 501 - 1000 คน |
| 3.3 สถานศึกษาขนาดใหญ่ | จำนวนนักเรียนเกินกว่า 1001 คนขึ้นไป |

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อเป็นข้อมูลสารสนเทศให้กับผู้บริหารสถานศึกษา และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับ การจัดการสภาพแวดล้อมใน โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 21

2. ผลการศึกษาวิจัยสามารถใช้เป็นแนวทางสำหรับแต่ละ โรงเรียนนำไปใช้พัฒนา ด้านการจัดสภาพแวดล้อมในโรงเรียนต่อไป