

โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้แนวคิดระบบมอนเตซอริ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕

“การพัฒนา Executive Functions (EF) ทักษะสมองด้านการคิดบริหารจัดการ”

๑. ความป็นมา

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานร่วมกับสมาคมมอนเตซอริแห่งประเทศไทยได้จัดทำโครงการ พัฒนาศึกษานิเทศก์ ผู้บริหารโรงเรียน ครูผู้สอน เพื่อสนับสนุน โรงเรียนที่จัดการศึกษาโดยใช้แนวคิดระบบมอนเตซอริระดับปฐมวัยและระดับประถมศึกษาอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปีพ.ศ. ๒๕๔๕ จนถึงปัจจุบัน ผลพัฒนาพบว่า การเรียนการสอนระบบมอนเตซอริสามารถพัฒนาศักยภาพสูงสุดของผู้เรียนได้ ตรงกับนโยบายการจัดการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการต้องการให้เกิดสัมฤทธิ์ในผู้เรียนอย่างแท้จริง การเรียนรู้เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ให้ความสำคัญกับความต้องการตามธรรมชาติของนักเรียน สอดคล้องกับพัฒนาการทางสมองของเด็กและนักเรียน โดยมีครูเป็นผู้จัดเตรียมสิ่งแวดล้อมและอุปกรณ์ ให้เหมาะสมกับวัยของผู้เรียนแนะนำ ช่วยเหลือให้เด็กเรียนรู้เต็มศักยภาพทั้งด้านร่างกาย อารมณ์-จิตใจ สังคมและสติปัญญาเด็กในระดับปฐมวัยที่ได้รับการพัฒนาด้วยการเรียนการสอนระบบมอนเตซอริพร้อมที่จะเรียนรู้ได้อย่างรวดเร็วเมื่อเข้าสู่ระดับประถมศึกษา การจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนมีประสิทธิภาพเด็กและนักเรียนมีความสุข สนใจการเรียนรู้ และเชื่อมั่นว่าผลสัมฤทธิ์ของเด็กประถมศึกษาจะสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญในอนาคต ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์พบความสัมพันธ์กับการพัฒนา EF (Executive Functions) ซึ่งเป็นกระบวนการทางความคิด (Mental process) ในสมองส่วนหน้า ที่เกี่ยวข้องกับการคิด ความรู้สึก และการกระทำ เช่น การขึงใจคิดไตร่ตรอง การควบคุมอารมณ์ การยืดหยุ่นทางความคิด การตั้งเป้าหมาย วางแผน ความมุ่งมั่น การจดจำและเรียกใช้ข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดลำดับความสำคัญของเรื่องต่างๆ และการทำสิ่งต่างๆ อย่างเป็นขั้นเป็นตอน จนบรรลุความสำเร็จ ซึ่งเป็นทักษะที่มนุษย์เราทุกคนต้องใช้ มีความสำคัญยิ่งต่อทั้งความสำเร็จในการเรียน การทำงาน รวมทั้งการมีชีวิตครอบครัว ทักษะ EF นี้ นักวิชาการระดับโลกชี้ว่า มีความสำคัญที่สุดต่อมนุษย์ในอนาคต เพื่อตอบสนองความต้องการของโรงเรียนในการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่องและขับเคลื่อนการพัฒนาการเรียนการสอน โดยใช้แนวคิดของมอนเตซอริ ในระดับปฐมวัยและประถมศึกษา ตลอดจนการเตรียมการเพื่อสร้างความชำนาญให้แก่บุคลากรระดับวิทยาการที่เลี้ยงและวิทยาการไทยระดับสากลในอนาคตในปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๕๕ สมาคมมอนเตซอริแห่งประเทศไทยจึงกำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะ ศึกษานิเทศก์ ผู้อำนวยการโรงเรียน และครูผู้สอนปฐมวัยและประถมศึกษา ด้านความรู้ความเข้าใจและกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการขับเคลื่อนการพัฒนาการเรียนการสอนและวิธีสร้าง EF คุณสมบัติด้านทักษะสมองทางการคิดบริหารจัดการแก่ผู้เรียน โดยใช้กระบวนการระบบมอนเตซอริ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕

๒.๒ เพื่อพัฒนาศักยภาพเด็กด้าน EF ทักษะสมองทางการคิดบริหารจัดการ

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ผู้บริหาร และศึกษานิเทศก์ (หลักสูตรการบริหารและนิเทศ) จำนวน ๑๕ คน

๓.๒ ครูปฐมวัยและประถมศึกษา (หลักสูตรเตรียมวิทยาการ) จำนวน ๒๐ คน

๓.๓ ครูปฐมวัย/ประถมศึกษาเพื่อเปิดห้องเรียนใหม่(หลักสูตรเบื้องต้น) จำนวน ๒๐ คน

๓.๓ครูปฐมวัย/ประถมศึกษาเพื่อพัฒนาห้องเรียนให้มีคุณภาพ(หลักสูตรระดับทุติยภูมิ) จำนวน ๒๐ คน

๔. ขั้นตอนการดำเนินงาน

๔.๑ ประชุมชี้แจง ทำความเข้าใจการขับเคลื่อนการพัฒนาการสอนโดยใช้แนวคิดระบบมอนเตสซอรี

๔.๒ ฝึกปฏิบัติงานในหน้าที่ผู้นำทีม ครูผู้สอน ครูผู้ช่วยสอน

๕. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้บริหาร โรงเรียน ศึกษานิเทศก์ ครูปฐมวัย และประถมศึกษา มีความรู้ความเข้าใจกระบวนการ สามารถขับเคลื่อนการพัฒนาการสอนและวิธีสร้าง EF คุณสมบัติด้านทักษะสมองทางการคิดบริหารจัดการแก่ผู้เรียน โดยใช้แนวคิดระบบมอนเตสซอรี ینگประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๖. วันและสถานที่จัดประชุม

๖.๑ หลักสูตรเตรียมวิทยากร ระหว่างวันที่ ๒๑ เมษายน – ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕

๖.๒ หลักสูตรการบริหารและนิเทศ ระหว่างวันที่ ๒๒ – ๒๔ เมษายน ๒๕๕๕

๖.๓ หลักสูตรครูปฐมวัยเบื้องต้น ระหว่างวันที่ ๒๒ เมษายน – ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕

๖.๔ หลักสูตรครูประถมศึกษาเบื้องต้น ระหว่างวันที่ ๒๒ เมษายน – ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕

๖.๕ หลักสูตรครูปฐมวัยระดับทุติยภูมิ ระหว่างวันที่ ๒๒ เมษายน – ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕

๖.๖ หลักสูตรครูประถมศึกษาระดับทุติยภูมิ ระหว่างวันที่ ๒๒ เมษายน – ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕

ณ ศูนย์ฝึกอบรมมอนเตสซอรี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ วัฒนิงเมืองพลาราม อ.พล จ.ขอนแก่น

๗. ค่าใช้จ่าย

ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวันและของว่าง

๗.๑ หลักสูตรเตรียมวิทยากร ๕,๕๐๐ บาท (ห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๗.๒ หลักสูตรการบริหารและนิเทศ ๓,๕๐๐ บาท (สามพันห้าร้อยบาท)

๗.๓ หลักสูตรครูเบื้องต้น ๑๐,๕๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๗.๔ หลักสูตรครูระดับทุติยภูมิ ๕,๕๐๐ บาท (ห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๘. ผู้รับผิดชอบ

สมาคมมอนเตสซอรีแห่งประเทศไทย โทรศัพท์ ๐๘-๑๕๔๓-๓๓๑๒ / ๐๘-๕๓๑๕-๘๕๕๒ / ๐๘-๑๓๓๕-๔๕๓๐

อีเมล montessoriassothailand@gmail.com หรือ kanekarbutt1@gmail.com