



โครงการ Phetchaburi EduHub ศูนย์รวมแห่งการเรียนรู้สู่การศึกษายุคใหม่ สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบุรี

๑. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑.๑ พัฒนาแพลตฟอร์มคลังสื่อดิจิทัลที่เข้าถึงง่ายและมีคุณภาพ เพื่อจัดตั้งระบบศูนย์รวมแหล่งเรียนรู้ดิจิทัลที่สามารถเข้าถึงได้จากทุกที่ ทุกเวลาในรูปแบบออนไลน์ โดยเน้นให้มีความเหมาะสมกับผู้เรียนในบริบทท้องถิ่น มีโครงสร้างข้อมูลที่เป็นระบบ ค้นหาใช้งานสะดวก และตอบโจทย์ทั้งครู นักเรียน และผู้บริหารสถานศึกษา

๑.๒ ยกระดับทักษะดิจิทัลของครูและบุคลากรทางการศึกษา ส่งเสริมให้ครูและบุคลากรมีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ รวมถึงสามารถพัฒนา ออกแบบ และใช้สื่อการเรียนการสอนดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ การมีส่วนร่วมในกระบวนการสร้างคลังสื่อ และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันในเครือข่ายครูต้นแบบ

๑.๓ สนับสนุนโรงเรียนขนาดเล็กและพื้นที่ห่างไกลให้เข้าถึงสื่ออย่างทั่วถึง เพื่อให้ทุกโรงเรียนในจังหวัดเพชรบุรี โดยเฉพาะโรงเรียนขนาดเล็กและโรงเรียนในพื้นที่ชนบท มีโอกาสเข้าถึงสื่อการเรียนรู้คุณภาพ ลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา

๑.๔ พัฒนาสื่อคุณภาพใน ๓ รายวิชาหลัก ได้แก่ ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ และวัฒนธรรมท้องถิ่น มุ่งเน้นการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ที่มีเนื้อหาสอดคล้องกับหลักสูตรและบริบทของจังหวัดเพชรบุรี โดยเฉพาะ

- วิชาภาษาอังกฤษ เน้นทักษะการสื่อสาร การใช้ภาษาสำหรับชีวิตประจำวัน และการสอบวัดผล
- วิชาคณิตศาสตร์ เสริมสร้างการคิดวิเคราะห์ แก้ปัญหา และการคำนวณอย่างเป็นระบบ
- วิชาวัฒนธรรมท้องถิ่น ถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น วิถีชีวิต อาหาร

วรรณกรรม ศิลปวัฒนธรรม และอัตลักษณ์ของชาวเพชรบุรี เพื่อปลูกฝังความภาคภูมิใจในถิ่นฐานบ้านเกิด

๑.๕ จัดทำแนวข้อสอบออนไลน์เพื่อเป็นเครื่องมือช่วยทบทวนสำหรับนักเรียน พัฒนาแนวข้อสอบที่ครอบคลุมเนื้อหาหลักในแต่ละวิชา เพื่อให้ นักเรียนสามารถฝึกฝน ทบทวน และเตรียมความพร้อมในการสอบ ทั้งระดับชั้นและระดับชาติ ผ่านระบบออนไลน์ที่เข้าถึงได้ง่าย ช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายในการติว และเพิ่มโอกาสในการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง

๒. กลุ่มเป้าหมาย

ครูและบุคลากรทางการศึกษาในจังหวัดเพชรบุรีทุกระดับการศึกษา รวมถึงครูจ้างสอนและครูอัตราจ้างที่ปฏิบัติหน้าที่สอนในสถานศึกษาภายในจังหวัดเพชรบุรี ซึ่งมีความสนใจในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการจัดการเรียนรู้และต้องการพัฒนาทักษะด้านสื่อดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียนในยุคปัจจุบัน

๓. คุณสมบัติผู้สมัคร ผู้สมัครเข้าร่วมโครงการควรมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๓.๑ เป็นครูหรือบุคลากรทางการศึกษา ที่ปฏิบัติหน้าที่ในสถานศึกษาภายในจังหวัดเพชรบุรี ไม่จำกัดสังกัด และมีความพร้อมในการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการ

๓.๒ มีความสนใจในการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ดิจิทัล ไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสูง แต่มีแรงจูงใจในการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพของตนเอง

๓.๓ มีความพร้อมในการเข้าร่วมกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ และกระบวนการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ตามระยะเวลาที่โครงการกำหนด

๓.๔ สามารถผลิตหรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับการจัดทำสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง เช่น สื่อภาพ สื่อวีดิทัศน์ บทเรียนออนไลน์ อินโฟกราฟิก หรือเอกสารประกอบการเรียนรู้

๓.๕ มีความตั้งใจในการแบ่งปันสื่อที่ผลิตให้แก่โรงเรียนอื่นในพื้นที่ ผ่านคลังสื่อดิจิทัลกลางของโครงการ เพื่อสร้างโอกาสในการเรียนรู้ร่วมกันอย่างทั่วถึง

๔. กำหนดการรับสมัคร

เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยผู้ที่มีความประสงค์จะสมัครเข้าร่วมโครงการ สามารถกรอกใบสมัครผ่านระบบออนไลน์ทาง Google Forms ได้ที่ <https://forms.gle/zjwvwy2KgmverLo8A>

๕. กำหนดการอบรมและพัฒนาเนื้อหา

กำหนดจัดกิจกรรม การอบรมเชิงปฏิบัติการ “พัฒนาสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้สู่ Phetchaburi EduHub” ในช่วงเดือน เมษายน ๒๕๖๔ รวมระยะเวลา ๒ วัน โดยผู้ผ่านการคัดเลือกจะได้รับแจ้งรายละเอียด วัน เวลา และสถานที่ในการอบรมอย่างเป็นทางการทางอีเมลหรือช่องทางติดต่อที่ระบุไว้ในใบสมัคร *เนื้อหาการอบรมประกอบด้วย*

- แนวทางการออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้
- เทคนิคการผลิตสื่อรูปแบบต่าง ๆ เช่น วิดีโอ บทเรียนออนไลน์ อินโฟกราฟิก
- แนวทางการจัดการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) ร่วมกับสื่อดิจิทัล
- การตรวจสอบคุณภาพและการนำสื่อเข้าสู่ระบบคลังกลางของโครงการ

๖. สิทธิประโยชน์ของผู้เข้าร่วมโครงการ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกและเข้าร่วมกิจกรรมครบถ้วนตามเงื่อนไขของโครงการ จะได้รับสิทธิประโยชน์ดังนี้

๑. ได้รับการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการผลิตและออกแบบสื่อการเรียนรู้ดิจิทัล โดยทีมวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ

๒. ได้รับ ประกาศนียบัตรรับรองการเข้าร่วมโครงการ จากสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดเพชรบุรี

๓. ได้รับโอกาสเผยแพร่ผลงานที่พัฒนาขึ้นผ่านระบบคลังสื่อดิจิทัลของโครงการ

๔. ได้รับการพิจารณาเป็นส่วนหนึ่งของ เครือข่ายพัฒนาสื่อการเรียนรู้ของจังหวัดเพชรบุรี เพื่อร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ แบ่งปันแนวทางการจัดการเรียนรู้ และเป็นพี่เลี้ยงทางวิชาการให้กับสถานศึกษาอื่นในอนาคต

.....