



ประกาศสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล  
เรื่อง การรับสมัครนิติบุคคลเพื่อขอรับการช่วยเหลือหรือการอุดหนุนการพัฒนาศักยภาพกำลังคน  
และบุคลากรด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล (depa Digital Manpower Fund)  
ภายใต้โครงการยกระดับทักษะโค้ดดิ้งสู่การสร้างสรรค้โครงการงานนวัตกรรมอัจฉริยะ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล จัดตั้งตามพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นหน่วยงานของรัฐ มีฐานะเป็นนิติบุคคล และไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน หรือรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายอื่น โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล พัฒนาและส่งเสริมให้เกิดการนำไปใช้เทคโนโลยีดิจิทัลให้เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และความมั่นคงของประเทศ มีความประสงค์จะรับสมัครนิติบุคคลเพื่อพิจารณาให้การช่วยเหลือหรือการอุดหนุนการพัฒนาศักยภาพกำลังคนและบุคลากรด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล (depa Digital Manpower Fund) ผ่านมาตรการของสำนักงานฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๑ แห่งพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับประกาศสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล เรื่องการใช้มาตรการช่วยเหลือหรือการอุดหนุนของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล จึงออกประกาศ โดยมีรายละเอียดประเภทและวิธีการรับสมัคร ดังนี้

#### ๑. ประเภทการรับสมัคร

การรับสมัครข้อเสนอโครงการจากนิติบุคคลภายใต้มาตรการช่วยเหลือหรือการอุดหนุนการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล (depa Digital Manpower Fund; M1)

คุณสมบัติ : หน่วยงานภาครัฐ สถาบันเฉพาะทางของรัฐ รัฐวิสาหกิจ สถาบันการศึกษาของรัฐและเอกชน และองค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร

ลักษณะการช่วยเหลือ : การพัฒนาศักยภาพกำลังคนให้แก่ นักเรียน มีลักษณะการช่วยเหลือ ดังนี้  
(๑) เป็นเงินให้เปล่า (Grant) เพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่ายหรือค่าตอบแทนเพื่อเข้ารับการอบรมตามหลักสูตรหรือโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานฯ  
(๒) กรณีผู้ขอรับการช่วยเหลือเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐและเอกชน สำนักงานฯ จะให้การช่วยเหลือหรือการอุดหนุน โดยคิดเป็นสัดส่วนสูงสุดร้อยละ ๑๐๐ ของมูลค่าโครงการที่เสนอขอรับการส่งเสริมและสนับสนุน  
(๓) กรณีผู้ขอรับการช่วยเหลือเป็นองค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร สำนักงานฯ จะให้การช่วยเหลือหรือการอุดหนุน โดยคิดเป็นสัดส่วนสูงสุดไม่เกินร้อยละ ๗๐ ของมูลค่าโครงการที่เสนอขอรับการส่งเสริมและสนับสนุน และผู้ที่ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนในลักษณะของการช่วยเหลือหรือการอุดหนุนนั้น จะต้องมีส่วนร่วมในการรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการในสัดส่วนไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๓๐ ของมูลค่าโครงการ และต้อง

ชี้แจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่ใช้เพื่อดำเนินโครงการตามหมวดที่สำนักงานฯ กำหนด ทั้งค่าใช้จ่ายในรูปแบบของตัวเงิน (In-cash) และค่าใช้จ่ายที่ได้จากการคำนวณเป็นจำนวนเงินเทียบเคียงจากการดำเนินกิจกรรม (In-kind)

เป้าหมาย :	หน่วยงานที่ผ่านการพิจารณาและได้รับอนุมัติให้ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุน จากสำนักงานฯ จำนวน ๑ หน่วยงาน เพื่อสรรหานักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ของสถาบันการศึกษาภาครัฐและภาคเอกชน ครอบคลุมทั้ง ๔ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่ภาคเหนือ พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พื้นที่ภาคกลาง (รวมภาคตะวันออก และภาคตะวันตก) และพื้นที่ภาคใต้ เข้าร่วมพัฒนาทักษะไม่น้อยกว่า ๗๐๐ คน
พื้นที่ดำเนินการ :	ทั่วประเทศ
ระยะเวลาการรับสมัคร :	๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ – ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔
ระยะเวลาการพิจารณา :	๑ มีนาคม ๒๕๖๔ - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔
ระยะเวลาการประกาศ :	ภายใน ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔

## ๒. รายละเอียดการสนับสนุน

ระดับการใช้งานขั้นพื้นฐาน (Digital Literacy) “โครงการยกระดับทักษะโค้ดดิ้งสู่การสร้างสรรค์  
โครงการนวัตกรรมอัจฉริยะ”

เนื้อหาหลักสูตร การพัฒนาผลงานนวัตกรรม โดยประยุกต์ใช้การเขียนโปรแกรม ไมโครคอนโทรลเลอร์ควบคุมอุปกรณ์เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวันครอบคลุมด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) ด้านการดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living) ด้านชุมชนอัจฉริยะ (Smart Community) และด้านสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment)

### วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้นักเรียนในสังกัดพื้นที่เขตเมือง และนอกเขตเมืองได้พัฒนาทักษะดิจิทัลด้าน Coding, STEM, และ IoT
๒. เพื่อให้นักเรียนมีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีดิจิทัลในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) ด้านการดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living) ด้านชุมชนอัจฉริยะ (Smart Community) และด้านสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment)
๓. เพื่อให้นักเรียนสามารถนำความรู้และทักษะด้านวิทยาการคำนวณมาต่อยอดประยุกต์ใช้สร้างสรรค์นวัตกรรมจริง เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาหรือช่วยพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ ผ่านการบูรณาการความรู้จากหลากหลายศาสตร์
๔. เพื่อให้นักเรียนเรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง ผ่านกระบวนการกลุ่ม ภายใต้คำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญจากหลากหลายสาขา (Project - based Learning)
๕. เพื่อให้นักเรียนเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากผลงานโครงการนวัตกรรมระหว่างกัน

กลุ่มเป้าหมาย นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา และมีธยมศึกษา จำนวน ๗๐๐ คน โดยจัดกิจกรรมถ่ายทอดหลักสูตร ครอบคลุม ๔ พื้นที่ ดังนี้

๑. พื้นที่ภาคเหนือ อย่างน้อย ๑ ครั้ง
๒. พื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อย่างน้อย ๑ ครั้ง
๓. พื้นที่ภาคกลาง (รวมภาคตะวันออก และภาคตะวันตก) อย่างน้อย ๑ ครั้ง
๔. พื้นที่ภาคใต้ อย่างน้อย ๑ ครั้ง

กรอบวงเงินสนับสนุน ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนากำลังคนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเป็นเงินให้เปล่า (Grant) ในวงเงินสูงสุดไม่เกิน ๕,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ต่อรายของผู้ขอรับการอุดหนุน ทั้งนี้ เป็นการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพกำลังคนที่มีสถานะเป็นนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา และมีธยมศึกษา

### ๓. วิธีการสมัคร

ผู้ที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามที่สำนักงานฯ กำหนดสามารถส่งเอกสารการสมัคร ซึ่งประกอบด้วย หนังสือนำเสนอ ข้อเสนอโครงการ (ตามแบบฟอร์ม DEPA-RA-01-M) เอกสารประกอบการพิจารณา (ตามภาคผนวกในแบบฟอร์ม DEPA-RA-01-M) และเอกสารนำเสนอโครงการ (PowerPoint) เพื่อขอรับการช่วยเหลือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ dmd@depa.or.th หรือทางไปรษณีย์ภายในระยะเวลาที่กำหนดได้ที่ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล เลขที่ ๘๐ อาคารลาดพร้าวฮิลล์ ซอยลาดพร้าว ๔ ถนนลาดพร้าว แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๐๒๖ ๒๓๓๓ ต่อ ๑๑๕๑

ทั้งนี้ หากเอกสารไม่ครบถ้วนภายในกำหนดระยะเวลารับสมัครข้อเสนอโครงการ สำนักงานฯ ขออนุญาตสงวนสิทธิ์ไม่นำเข้าเพื่อพิจารณาโครงการดังกล่าว

### ๔. ข้อมูลและรายละเอียดต่างๆ

ดาวน์โหลดเอกสารข้อมูลและรายละเอียดต่าง ๆ ได้ที่ [www.depa.or.th](http://www.depa.or.th)

### ๕. การประกาศผล

ประกาศผลทาง [www.depa.or.th](http://www.depa.or.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายณัฐพล นิรมานพัชรินทร์)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล