



ประกาศสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
เรื่อง การรับสมัครนิติบุคคลเพื่อขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
เพื่อภาคธุรกิจอุตสาหกรรม (depa Digital Transformation Funds) ในสาขาปัญญาประดิษฐ์ (AI)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล จัดตั้งตามพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๐ เป็นหน่วยงานของรัฐ มีฐานะเป็นนิติบุคคล และไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน หรือรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายอื่น โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมและนวัตกรรมดิจิทัล พัฒนาและส่งเสริมให้เกิดการนำไปใช้เทคโนโลยีดิจิทัลให้เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และความมั่นคงของประเทศ มีความประสงค์จะรับสมัครนิติบุคคลเพื่อขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อภาคธุรกิจอุตสาหกรรม (depa Digital Transformation Funds) ในสาขาปัญญาประดิษฐ์ (AI) ผ่านมาตรการของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๑ แห่งพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล จึงได้ออกประกาศไว้ โดยมีรายละเอียดประเภทและวิธีการรับสมัคร ดังนี้

๑. ประเภทการรับสมัคร

การรับสมัครขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อภาคธุรกิจอุตสาหกรรม (depa Digital Transformation Funds : T2) ในสาขาปัญญาประดิษฐ์ (AI) ด้านอุตสาหกรรมผลิต การค้าและการบริการ

คุณสมบัติ : วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่มีการจดทะเบียนนิติบุคคล

ระยะเวลาการรับสมัคร : วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ – ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘

ระยะเวลาการพิจารณา : ภายในเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ประกาศผลการพิจารณา : ภายในเดือน มีนาคม ๒๕๖๘

หมายเหตุ : กรณีที่มีจำนวนโครงการผ่านการคัดเลือกครบถ้วนตามจำนวนที่กำหนดในประกาศรับสมัคร ขอเสนอโครงการ ให้ถือว่าโครงการที่ผ่านการพิจารณาคัดเลือกก่อน เป็นผู้ได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนก่อนตามลำดับ ส่วนโครงการที่ได้รับการพิจารณาอนุมัติในลำดับต่อมาจะได้รับการขึ้นเป็นบัญชีสำรอง

๒. ธุรกิจเป้าหมาย

ธุรกิจด้านอุตสาหกรรมผลิต การค้าและการบริการ

วงเงินสนับสนุน: สูงสุดไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) ต่อโครงการ

เป้าหมาย: จำนวน ๕๐ โครงการ

โดยสรุปรายละเอียดพื้นที่การสนับสนุน ดังนี้

ลำดับ	พื้นที่	จังหวัด	จำนวน (โครงการ)	ประเภท ผู้ประกอบการ
๑.	ทั่วประเทศ	ทั่วประเทศ	๑๐	ด้านอุตสาหกรรม การผลิต ด้านอุตสาหกรรม การค้าและบริการ
๒.	ภาคเหนือตอนบน	เชียงใหม่ เชียงราย แพร่ น่าน ลำพูน ลำปาง แม่ฮ่องสอน พะเยา	๕	
๓.	ภาคเหนือตอนล่าง	พิษณุโลก นครสวรรค์ กำแพงเพชร สุโขทัย เพชรบูรณ์ ตาก พิจิตร อุตรดิตถ์ อุทัยธานี	๕	
๔.	ภาคกลาง	กาญจนบุรี ชัยนาท นครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี ประจวบคีรีขันธ์ พระนครศรีอยุธยา เพชรบุรี ราชบุรี ลพบุรี สิงห์บุรี สมุทรปราการ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สระบุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง	๕	
๕.	ภาคตะวันออก	ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว	๕	
๖.	ภาคอีสาน ตอนกลาง	ขอนแก่น มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ ชัยภูมิ นครราชสีมา บึงกาฬ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู และ อุดรธานี	๕	
๗.	ภาคอีสานตอนล่าง	นครพนม มุกดาหาร สกลนคร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์	๕	
๘.	ภาคใต้ตอนบน	กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา ภูเก็ต ระนอง สุราษฎร์ธานี ตรัง และ พัทลุง	๕	
๙.	ภาคใต้ตอนล่าง	สงขลา สตูล ปัตตานี ยะลา และ นราธิวาส	๕	

๒.๓ เงื่อนไข

๒.๓.๑ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs จะต้องจดทะเบียนนิติบุคคล หรือ จดทะเบียนธุรกิจบุคคลธรรมดา ในการส่งเสริมให้เกิดการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ตามที่ สำนักงานฯ กำหนด โดยนิยามขนาดของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

๒.๓.๒ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs จะต้องเลือกใช้บริการเทคโนโลยี

ดิจิทัลกับผู้ประกอบการด้านดิจิทัล (Digital Provider) หรือผู้ประกอบการดิจิทัลไทยวิสาหกิจเริ่มต้น (Digital Startup) ที่ได้ขึ้นบัญชีแล้วในระบบบัญชีบริการดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม และสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <https://techhunt.depa.or.th>

๓. ลักษณะโครงการที่ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนในลักษณะการอุดหนุน

ลักษณะโครงการของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs

ลำดับ	ลักษณะโครงการ
๑	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพหรือลดต้นทุนกระบวนการผลิต และกระบวนการภายในธุรกิจ ในรูปแบบการต่อยอดโครงการตามเทคโนโลยีเดิม
๒	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีใหม่ในธุรกิจ เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต หรือลดต้นทุนการผลิต

หมายเหตุ: จำนวนการสนับสนุนในแต่ละลักษณะโครงการอาจมีการเปลี่ยนแปลงจำนวนได้ตามความเหมาะสม โดยเป็นอำนาจของสำนักงานฯ พิจารณาแต่เพียงฝ่ายเดียว

๔. กลุ่มเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเป้าหมาย :

สำนักงานฯ ได้กำหนดกลุ่มเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเป้าหมายในการส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล (Digital Transformation) จำนวน ๒ กลุ่ม เพื่อใช้ในการประยุกต์ใช้ตามกลุ่มลักษณะโครงการตามตารางข้อ ๓ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ประเภทผู้ประกอบการ (SME)	กลุ่มเทคโนโลยี	เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเป้าหมาย
อุตสาหกรรมหรือธุรกิจ ทุกประเภท	เทคโนโลยีดิจิทัลช่วยบริหารจัดการการขาย (Frontend Technology)	ระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI; Artificial Intelligence)
	เทคโนโลยีดิจิทัลบริหารจัดการภายในธุรกิจ (Backend Technology)	

๕. การพิจารณา

๕.๑ พิจารณาจากใบสมัครและเอกสารประกอบ วัตถุประสงค์ เทคโนโลยีดิจิทัลที่จะใช้ดำเนินงาน และผลลัพธ์

๕.๒ การนำเสนอข้อเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาการส่งเสริมและสนับสนุนคัดเลือก โดยพิจารณาเอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติของผู้ที่ขอรับการสนับสนุน แผนการดำเนินงาน และผลลัพธ์การประเมินข้อเสนอโครงการ ตามเกณฑ์การพิจารณาดังนี้

๕.๒.๑ ความพร้อมของผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุน

๕.๒.๑.๑ ผู้ประกอบการ SME ผู้ถือหุ้นต้องเป็นสัญชาติไทย ร้อยละ ๕๑ และจัดตั้งในประเทศไทย

๕.๒.๑.๒ ผู้ประกอบการ SME มีคุณสมบัติตรงตามสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) กำหนด และตรงตามอุตสาหกรรมที่สำนักงานฯ ประกาศ โดยยึดรายได้เป็นหลัก

๕.๒.๑.๓ พิจารณาการเงิน ผู้ประกอบการ SME ตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ – ปัจจุบัน และหาค่าเฉลี่ยตามจำนวนปีที่พิจารณาโครงการ

๕.๒.๑.๔ พื้นที่การสนับสนุน ผู้ประกอบการ SME ยึดตามหลักฐานการจัดตั้ง

๕.๒.๒ ความสอดคล้องและเหมาะสมของแผนการดำเนินโครงการ

๕.๒.๓ ประเภทกลุ่มเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเป้าหมายที่นำมาประยุกต์ใช้

๕.๒.๔ ความซ้ำซ้อนของโครงการ

๕.๒.๔.๑ ผู้ประกอบการที่เคยได้รับการสนับสนุนปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๗ ให้ดำเนินโครงการและปิดโครงการให้แล้วเสร็จก่อน และวัตถุประสงค์/เทคโนโลยีดิจิทัลต้องไม่ขอรับการสนับสนุนซ้ำซ้อนกับโครงการเดิม

๕.๒.๔.๒ ผู้ประกอบการที่อยู่ระหว่างดำเนินโครงการที่ได้รับการสนับสนุนของสำนักงานฯ ไม่สามารถขอรับการสนับสนุนได้

๕.๒.๔.๓ บริษัทที่ขอรับการสนับสนุน ผู้มีอำนาจลงนามต้องไม่ซ้ำซ้อนกันกับบริษัทที่ขอรับการสนับสนุนรายอื่น

๕.๒.๔.๔ ผู้ประกอบการที่ขอรับการสนับสนุนผ่านมาตรการ mini Transformation Voucher และมาตรการ Transformation ปี ๒๕๖๘ ไม่สามารถขอรับการสนับสนุนซ้ำซ้อนในปีเดียวกันได้

๕.๒.๕ ระยะเวลาในการดำเนินโครงการที่เหมาะสม

๕.๒.๖ ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับกับการดำเนินโครงการ

๕.๒.๗ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการดำเนินโครงการ

๕.๒.๘ แผนการใช้จ่ายเงิน และกรอบวงเงินที่เหมาะสมในการดำเนินโครงการตามภาคผนวกที่ ๒

๕.๓ การพิจารณาข้อเสนอโครงการตามประกาศนี้ จะต้องผ่านการคัดเลือกจากคณะทำงานหรือคณะกรรมการในระดับพื้นที่ก่อนนำเสนอคณะกรรมการพิจารณาการส่งเสริมและสนับสนุนตามข้อ ๕.๒

๖. การจัดทำข้อเสนอ

ผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจะต้องจัดทำข้อเสนอโครงการ รายละเอียดประกอบด้วย
ส่วนที่ ๑ ข้อมูลองค์กร/หน่วยงาน/บริษัท ประกอบด้วย

๑. ชื่อโครงการ (ไทย/ อังกฤษ)
๒. ชื่อหน่วยงานของผู้รับการส่งเสริมและสนับสนุน พร้อมที่อยู่ / โทรศัพท์ / ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์
๓. ชื่อผู้มีอำนาจลงนามในสัญญา พร้อมที่อยู่ / โทรศัพท์ / ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี)
๔. ชื่อรายนามคณะกรรมการหน่วยงาน พร้อมที่อยู่ / โทรศัพท์ / ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์
๕. ชื่อผู้ประสานงาน พร้อมที่อยู่ / โทรศัพท์ / ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วย

๑. ที่มาและความสำคัญ
๒. วัตถุประสงค์
๓. เป้าหมายโครงการ
๔. ขอบเขตในการดำเนินการ
๕. สถานที่ในการดำเนินการ
๖. แผนแนวความคิดการเริ่มต้นประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล (Idea Action Plan) ประกอบด้วย
 - ๖.๑ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการยกระดับผลิตภัณฑ์และบริการ หรือการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการ หรือการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการเพิ่มผลิตภาพหรือมูลค่าเพิ่ม
 - ๖.๒ เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล และความเป็นเจ้าของ
 - ๖.๓ ประเภทกลุ่มเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลเป้าหมาย
 - ๖.๔ แผนการตลาดเบื้องต้น
 - ๖.๕ แผนการเงินเบื้องต้น (รายได้ ค่าใช้จ่าย กำไร สินทรัพย์ หนี้สิน ทุน)

๗. วิธีการสมัคร

ผู้ที่มีคุณสมบัติถูกต้องครบถ้วนตามที่สำนักงานฯ กำหนด สามารถส่งเอกสารการสมัคร เพื่อขอรับการช่วยเหลือทางระบบ LINE Official Account: depaThailand โดยสามารถพิมพ์ค้นหาเพื่อนผ่าน Line “@depathailand” หรือผ่าน Link: <https://lin.ee/c71YR14> หรือสามารถสแกน QR Code



สำนักงานจัดเก็บรายได้จากค่าธรรมเนียมแรกเข้าในการสมัคร สมาชิกของสำนักงานและ
ค่าธรรมเนียมสมาชิกเพื่อขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนในลักษณะการอุดหนุน

โดยค่าธรรมเนียมที่ต้องชำระทั้งหมด คิดเป็นจำนวนเงิน รายละเอียด ๕๐ บาท ให้แก่ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจ
ดิจิทัล โดยชี้แจงรายละเอียด ตามกรณีรูปแบบการอุดหนุน (กรณีเป็นวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม)

กรณีที่ ๑ หากผู้ขอรับการอุดหนุนภายใต้ประกาศฉบับนี้ มีสถานะเป็นสมาชิกของสำนักงานส่งเสริม
เศรษฐกิจดิจิทัลแล้ว จะต้องชำระค่าธรรมเนียมการขอรับอุดหนุน รายละเอียด ๓๐ บาท ให้แก่สำนักงานส่งเสริม
เศรษฐกิจดิจิทัล

กรณีที่ ๒ หากผู้ขอรับการอุดหนุนภายใต้ประกาศฉบับนี้ มีสถานะยังไม่เป็นสมาชิกสำนักงานส่งเสริม
เศรษฐกิจดิจิทัล จะต้องชำระค่าธรรมเนียมการขอรับอุดหนุน รายละเอียด ๓๐ บาท และค่าธรรมเนียมสมัครสมาชิก
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล รายละเอียด ๒๐ บาท รวมเป็นจำนวนเงิน รายละเอียด ๕๐ บาท ให้แก่สำนักงาน
ส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

๘. ข้อมูลและรายละเอียดต่างๆ

ดาวน์โหลดเอกสารข้อมูลและรายละเอียดต่าง ๆ ได้ที่ www.depa.or.th หรือติดต่อสอบถาม
เพิ่มเติมได้ที่ dti@depa.or.th หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๐๒๖ ๒๓๓๓ ต่อ ๓๒๐๗, ๑๓๑๒, ๓๒๐๔ และ ๓๒๐๖

๙. การประกาศผล

ประกาศผลที่เว็บไซต์สำนักงานฯ www.depa.or.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายณัฐพล นิมมานพัชรินทร์)

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ภาคผนวก ๑ : เทคโนโลยีและกรอบงบประมาณที่ให้การส่งเสริมและสนับสนุน

ลำดับ	เทคโนโลยี	รายละเอียด	ผลิต			ร้านค้าและบริการ			หมายเหตุ
			รายย่อย (๕ แสน- ๑.๘ ล้านบาท)	ขนาดย่อม (๑.๘ - ๑๐๐ ล้านบาท)	ขนาดกลาง (๑๐๐ - ๕๐๐ ล้านบาท)	รายย่อย (๕ แสน- ๑.๘ ล้านบาท)	ขนาดย่อม (๑.๘ - ๕๐ ล้านบาท)	ขนาดกลาง (๕๐ - ๓๐๐ ล้านบาท)	
๑	ค่า customize	๑. การเชื่อมต่อข้อมูล ๒. การเชื่อมอุปกรณ์ ๓. ค่าปรับซอฟต์แวร์ ให้เหมาะสมกับ process	สูงสุด ๕๐,๐๐๐ บาทต่อโครงการ						จะต้องมี รายละเอียดใน การทำงานให้ ชัดเจน

ภาคผนวก ๒ : นิยามประกาศ

รายการ	คำอธิบาย
วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (Small and Medium Enterprises = SMEs)	คำจำกัดความ อ้างอิงจาก กฎกระทรวง เรื่อง กำหนดลักษณะของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม พ.ศ. ๒๕๖๒
เทคโนโลยีหน้าบ้าน	เทคโนโลยีที่นำไปพัฒนาในส่วนการติดต่อ ผู้ใช้งานทางสื่อหรือเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์ได้โดยตรง
เทคโนโลยีหลังบ้าน	เทคโนโลยีที่นำไปพัฒนาในส่วนการจัดการฐานข้อมูล
Artificial Intelligence (AI)	ระบบปัญญาประดิษฐ์ที่มีฟังก์ชันที่มีความสามารถในการทำความเข้าใจในการเรียนรู้องค์ความรู้ต่าง ๆ ได้จนสามารถใช้เหตุผล และแก้ปัญหาต่าง ๆ