

**หลักเกณฑ์การพิจารณาการขอรับทุนฯ และเกณฑ์การประเมินโครงการ
ตามมาตรา ๒๖ (๖) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด
สำหรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ 5G ของประเทศไทย
ในส่วนของ การต่อยอดการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยี 5G**

เพื่อให้การพิจารณาอนุมัติการขอรับทุนส่งเสริม สนับสนุน หรือให้ความช่วยเหลือจากกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมตามพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๒๖ (๖) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด สำหรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ 5G ของประเทศไทยในส่วนของ การต่อยอดการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยี 5G เป็นไปด้วยความโปร่งใส ชัดเจน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๘ (๘) แห่งพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับระเบียบคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ว่าด้วยการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๑

คณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้มีมติการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔ กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาการขอรับทุนฯ และเกณฑ์การประเมินโครงการตามมาตรา ๒๖ (๖) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด สำหรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ 5G ของประเทศไทยในส่วนของ การต่อยอดการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยี 5G ดังนี้

๑. หลักเกณฑ์การพิจารณา

กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จะดำเนินการพิจารณาตรวจสอบโครงการตามมาตรา ๒๖ (๖) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด สำหรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ 5G ของประเทศไทยในส่วนของ การต่อยอดการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยี 5G ตามหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

๑.๑ หลักเกณฑ์การพิจารณาเบื้องต้น

๑.๑.๑ เป็นโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการขับเคลื่อน 5G แห่งชาติ
๑.๑.๒ เป็นโครงการนำร่องที่มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการว่าด้วยการส่งเสริมการใช้ประโยชน์เทคโนโลยี 5G ของประเทศไทย ระยะที่ ๑ โดยเป็นโครงการที่มีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนต่อยุคดิจิทัล หรือจะส่งผลกระทบในวงกว้าง

๑.๑.๓ โครงการที่ขอรับการสนับสนุนต้องมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

๑.๑.๔ หลักเกณฑ์ค่าใช้จ่ายจะต้องเป็นไปตามระเบียบหรือเกณฑ์ราคากลางที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ในกรณีที่ เป็นเครื่องมือ/อุปกรณ์ เพื่อรองรับการใช้งานเทคโนโลยี 5G มีผู้ผลิต/ผู้จำหน่าย จำนวนน้อยราย สามารถยื่นรายละเอียดค่าใช้จ่ายตามสมควร โดยการพิจารณาจะขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

๑.๑.๕ สำหรับโครงการนำร่องด้วยเทคโนโลยี 5G จะมีเกณฑ์การคัดเลือกเพิ่มเติม ดังนี้

- ๑) เป็นความร่วมมือในรูปแบบการดำเนินการร่วมกัน
- ๒) พื้นที่นำร่องจะเป็นต้นแบบการนำร่อง 5G ในมิติต่าง ๆ เพื่อเป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้ และเกิดการนำไปขยายต่อ ทำซ้ำ ซ้ำเสริม และต่อยอด โดยจะเป็นต้นแบบการใช้ประโยชน์จาก 5G ที่เป็นรูปธรรม โดยการดำเนินงานของโครงการต้องเกิดผลสัมฤทธิ์ ส่งผลให้เกิดการบริหารจัดการที่ดี และสามารถส่งต่อประโยชน์ให้เกิดห่วงโซ่คุณค่าในเชิงบูรณาการต่อไป

๓) สำหรับโครงการนำร่อง Smart Campus ด้วยเทคโนโลยี 5G จะมีเกณฑ์การคัดเลือกเพิ่มเติม ดังนี้

๓.๑) เงื่อนไขการเข้าร่วมโครงการฯ

๓.๑.๑) ต้องจัดสรรงบประมาณเพื่อร่วมดำเนินการในโครงการนำร่อง Smart Campus

๓.๑.๒) ต้องมีแผนการต่อยอดและการบริหารจัดการระบบที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มีการใช้เทคโนโลยี 5G อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

๓.๒) เกณฑ์ด้านคุณสมบัติ

๓.๒.๑) เป็นมหาวิทยาลัยเอกชนในประเทศไทย ตามพระราชบัญญัติสถาบันอุดมศึกษาเอกชน พ.ศ. ๒๕๔๖ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

๓.๒.๒) ตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณ 5G ของผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่พร้อมให้บริการ หรืออยู่ในแผนการติดตั้งและให้บริการของผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ ซึ่งสามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาดำเนินโครงการ

๓.๒.๓) มีจำนวนนักศึกษาในปีการศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๓ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ คน

๓.๓) เกณฑ์ด้านโครงการ

๓.๓.๑) โครงการมีความเกี่ยวข้องกับการพัฒนาการศึกษาโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี 5G เช่น Intelligence Hybrid Classroom, Wireless Campus, Smart Campus เป็นต้น

๓.๓.๒) มีการดำเนินการให้เกิดการพัฒนาห้องเรียนผ่านการปฏิบัติจริง Living Sandbox/Learning Lab เพื่อส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรม โดยให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการคิดและพัฒนานวัตกรรมผ่านประสบการณ์ตรง

๓.๓.๓) มีการดำเนินการต่อไปนี้ในโครงการ อย่างน้อย ๒ ด้าน

๓.๓.๓.๑) ติดตั้งระบบ Attention & Learning Engagement โดยใช้เทคโนโลยี VDO Analytics และ AI เพื่อวิเคราะห์การเรียนรู้ ทั้งที่เป็นการเรียนรู้ในห้องเรียน และการเรียนรู้ทาง Online

๓.๓.๓.๒) สร้างสื่อการเรียนรู้ที่เป็นบทเรียนแบบ Virtual Reality Education (VR Education) โดยให้นักศึกษามีส่วนร่วม

๓.๓.๓.๓) สร้างนวัตกรรมจากเทคโนโลยี Robotics, IoT และ AI ที่ทำงานบนพื้นฐานโครงข่าย 5G โดยให้นักศึกษามีส่วนร่วม

๑.๒ กรณีที่เอกสารและหลักฐานไม่ครบถ้วนตามประกาศ เรื่อง การเปิดรับข้อเสนอโครงการหรือกิจกรรม

ในกรณีที่ผู้ยื่นขอรับทุนมีเอกสารและหลักฐานไม่ครบถ้วน กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมจะแจ้งให้ผู้ขอรับทุนปรับปรุงแก้ไขให้ครบถ้วนถูกต้องภายใน ๗ วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากกองทุนฯ หากพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวให้ถือว่าผู้ขอรับทุน ไม่ประสงค์จะขอรับการสนับสนุนฯ เงินจากกองทุนฯ

๒. ขั้นตอนการพิจารณา

๒.๑ เมื่อกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้รับคำขอรับทุนแล้ว กองทุนฯ จะดำเนินการตรวจสอบข้อมูล/คุณสมบัติตามหลักเกณฑ์การพิจารณาเบื้องต้นตามข้อ ๑.๑

๒.๒ คำขอที่ผ่านการพิจารณาตามข้อ ๒.๑ แล้ว สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จะจัดทำข้อมูล บทวิเคราะห์ และความเห็น รวมถึงรวบรวมแบบการให้คะแนนที่คณะกรรมการพิจารณาโครงการ ประเมินตรวจนับคะแนน และรายงานผลการนับคะแนนแล้วเสนอให้คณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

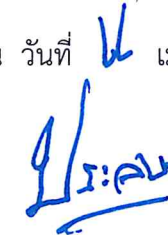
๒.๓ โครงการที่ได้รับการอนุมัติ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จะแจ้งผลการพิจารณาแก่ผู้ขอรับทุน ให้ทราบเป็นหนังสือเพื่อดำเนินการทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใต้หลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในระเบียบคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ว่าด้วยการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๔ การพิจารณาในทุกขั้นตอน หากปรากฏว่าคำขอรับทุนนั้นขาดคุณสมบัติข้อหนึ่งข้อใด หรือตรวจสอบแล้วพบว่ามี การให้ข้อมูลใดเป็นเท็จ สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจะพิจารณายกเลิกคำขอ โดยเสนอให้คณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มีมติยกเลิกคำขอรับทุนนั้น

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พลเอก



(ประวิตร วงษ์สุวรรณ)

รองนายกรัฐมนตรี

ประธานกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

เกณฑ์การประเมินคะแนนโครงการ กิจกรรม ตามมาตรา ๒๖ (๖) ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ
ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการกำหนด
(สำหรับโครงการนำร่อง Smart Campus ด้วยเทคโนโลยี 5G)
กองทุนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

เกณฑ์การให้คะแนน (Criteria)	คะแนนเต็ม
๑. ความเหมาะสมและความเป็นไปได้ (Feasibility) วิธีการและการดำเนินการสู่ผลลัพธ์ที่สามารถนำไปปฏิบัติใช้งานได้จริงโดยเฉพาะในบริบทของประเทศไทย	๔๐
๑.๑ วัตถุประสงค์ของโครงการมีความชัดเจน เป็นรูปธรรม	๕
๑.๒ มีขอบเขต และกิจกรรมการดำเนินงาน และวิธีการ/ขั้นตอนการดำเนินงานโครงการที่ชัดเจน	๑๐
๑.๓ สนับสนุนและเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมโครงการ	๑๐
๑.๔ มีความพร้อมในการดำเนินโครงการ	๑๕
๒. เกณฑ์ประสิทธิภาพ (Efficiency) ประโยชน์ที่ประชาชนและประเทศได้รับความคุ้มค่าต่อต้นทุนที่ใช้จ่ายไป (พิจารณาจาก Cost Benefit Analysis)	๓๐
๒.๑ งบประมาณที่ใช้ดำเนินโครงการมีความเหมาะสม	๑๐
๒.๒ ระยะเวลาและทรัพยากรที่ใช้ดำเนินโครงการมีความเหมาะสม	๑๐
๒.๓ ผลการดำเนินโครงการจะก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ และสร้างคุณค่าเพิ่มทางสังคมและ/หรือวัฒนธรรม	๑๐
๓. เกณฑ์ประสิทธิผล (Effectiveness) ประโยชน์ของผลงานที่ได้รับเหมาะสมหรือเกินกว่าเป้าหมายของโครงการ	๓๐
๓.๑ ระบุกลุ่มเป้าหมายและจำนวนผู้ที่จะได้รับประโยชน์จากโครงการได้ชัดเจน	๑๐
๓.๒ แสดงผลสำเร็จที่คาดว่าจะได้รับเมื่อสิ้นสุดโครงการได้ชัดเจน	๑๐
๓.๓ มีความยั่งยืน/มีแนวทางการดำเนินงานของโครงการหลังจากเสร็จสิ้นโครงการ	๑๐
คะแนนรวม	๑๐๐