



ประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เรื่อง ทุนพัฒนางานวิจัยประยุกต์

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๘ (๕) และข้อ ๙ ของระเบียบสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ว่าด้วยกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ ได้มีมติเห็นชอบให้จัดสรรงบประมาณจากกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เพื่อเป็นทุนพัฒนางานวิจัยประยุกต์ จึงให้ออกประกาศดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เรื่อง ทุนพัฒนางานวิจัยประยุกต์”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาคำสั่ง ประกาศ หรือมติอื่นใด ในส่วนที่กำหนดไว้แล้วในประกาศนี้หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เรื่อง ทุนพัฒนางานวิจัยประยุกต์ ฉบับลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

ข้อ ๕ ในประกาศนี้

“กองทุน” หมายความว่า กองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

“สถาบัน” หมายความว่า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

“บุคลากร” หมายความว่า พนักงานสถาบัน หรือข้าราชการของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และพนักงานสถาบันประเภทพิเศษ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ข้อ ๖ วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมให้มีความสามารถในการแข่งขัน นำผลผลิตและผลลัพธ์ไปสู่การขยายผล และใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวางไม่ว่าจะเป็นมิติด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม อย่างเป็นรูปธรรม

ข้อ ๗ เกณฑ์ในการพิจารณาจัดสรรทุน

๗.๑ ผู้ขอรับทุนต้องเป็นบุคลากร ในกรณีผู้ขอรับทุนเป็นพนักงานสถาบันประเภทพิเศษจะต้องแนบสัญญาการจ้างและต้องผ่านความเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนงานวิชาการ เพื่อประกอบการพิจารณาขอรับทุน

๗.๒ มีการประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) หรือระดับความพร้อมของความรู้และเทคโนโลยีทางด้านสังคม (Societal Readiness Level: SRL) โดยโครงการที่ยื่นขอรับทุนจะต้องมีระดับ TRL ๔ หรือ SRL ๔ ขึ้นไป

๗.๓ พิจารณาทั้งในมิติของเทคนิคและธุรกิจ

๗.๔ ต้องมีการสำรวจตลาด มีคู่แข่ง เปรียบเทียบความแตกต่าง จุดแข็ง - จุดอ่อน

๗.๕ มีแผนการนำไปใช้จริงและแผนการตลาดที่ชัดเจน และมีการทำ Business Model Canvas

ข้อ ๘ งบประมาณสนับสนุนและระยะเวลาดำเนินการ

๘.๑ งบประมาณสนับสนุนจากกองทุนวิจัย ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยมีหลักเกณฑ์ค่าใช้จ่าย ดังนี้

๘.๑.๑ งบประมาณสำหรับการพัฒนาผลงาน โดยสนับสนุนค่าวัสดุ ค่าใช้สอย ค่าครุภัณฑ์ ค่าจ้างผู้ช่วยวิจัย

๘.๑.๒ งบประมาณที่เกี่ยวข้องกับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา โดยสามารถจ้างเหมาบริการ ให้ดำเนินการสืบค้น ร่างคำขอ ให้คำปรึกษาแนะนำ แก้ไข จนกระทั่งผลงานได้รับเลขที่คำขอจากกรมทรัพย์สินทางปัญญา

๘.๒ ระยะเวลาดำเนินงาน ๑ - ๓ ปี ทั้งนี้จะต้องแสดงให้เห็นเป้าหมายสุดท้าย (End Goal) และมีเส้นทางไปถึงเป้าหมายรายปี (Milestone)

ข้อ ๙ ผลผลิตที่ต้องนำเสนอเพื่อปิดโครงการ

๙.๑ ผลงานวิจัยนวัตกรรมที่มีระดับ TRL หรือ SRL ระดับ ๖ ขึ้นไป และ

๙.๒ ผลการพัฒนาเทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์เข้าสู่เชิงพาณิชย์หรือนำไปสู่การใช้งานจริงในภาคอุตสาหกรรมหรือชุมชน โดยมีหนังสือรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และ

๙.๓ ผลงานสามารถยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาและได้รับเลขที่คำขอจากกรมทรัพย์สินทางปัญญา (Filing) ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่สามารถยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาได้ให้ผู้เสนอขอรับทุนชี้แจงเหตุผลความจำเป็นในข้อเสนอโครงการเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาตั้งแต่ขั้นตอนการพิจารณาอนุมัติทุน

ข้อ ๑๐ ผู้ได้รับทุนต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังนี้

๑๐.๑ รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานทุก ๖ เดือน

๑๐.๒ ดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จและส่งผลผลิตตามข้อ ๙ ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา

๑๐.๓ หากไม่สามารถปิดโครงการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ให้ผู้รับทุนขอขยายระยะเวลาการวิจัย

๑๐.๔ ผู้รับทุนจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่น ๆ ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ว่าด้วยกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พ.ศ. ๒๕๕๑

ข้อ ๑๑ การยุติการให้ทุนและการขอใช้ทุน

หากผู้รับทุนมีความประสงค์จะยุติการรับทุน หรือดำเนินการวิจัยไม่ได้ตามเป้าหมายและเป็นเหตุให้ต้องยุติการรับทุน ผู้รับทุนจะต้องขอใช้ทุนที่ได้รับไปทั้งหมดคืนให้กับสถาบันภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันได้รับหนังสือแจ้งจากสถาบัน ทั้งนี้ ในกรณีที่มีเหตุผลและความจำเป็น คณะกรรมการอาจพิจารณาลดหรืองดเว้นจำนวนเงินที่ต้องขอใช้คืนได้ตามความเหมาะสม โดยให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการ

ข้อ ๑๒ ให้คณะกรรมการมีอำนาจวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ และให้ถือเป็นที่สุด

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๑๓ โครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เรื่อง ทุนพัฒนางานวิจัยประยุกต์ ฉบับลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ และยังดำเนินการไม่แล้วเสร็จ รวมถึงโครงการที่ยื่นขอรับการพิจารณาอนุมัติโครงการมาแล้วและอยู่ระหว่างการพิจารณาอนุมัติโครงการ ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้ดำเนินการตามประกาศเดิมต่อไปโดยอนุโลม

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(รองศาสตราจารย์คมสัน มาลีสี)

อธิการบดี

ประธานคณะกรรมการกองทุนวิจัย

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง