

1325/69

1/24/69



ที่ สธ ๕๑๐๐/ว ๔๑๕

องค์การเภสัชกรรม

๓๕/๑ ถ.พระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

๒๔ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ประกาศให้ทุนวิจัยของกองทุนสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม
เรียน คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ประกาศให้ทุนวิจัยของกองทุนสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม

องค์การเภสัชกรรม ปี ๒๕๖๙

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. สื่อประชาสัมพันธ์การให้ทุนสนับสนุนการวิจัย

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่องค์การเภสัชกรรม โดยกองทุนสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม มีความประสงค์
ประกาศให้ทุนสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม ปี ๒๕๖๙ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย นั้น

ในการนี้ องค์การเภสัชกรรมขอความอนุเคราะห์หน่วยงานของท่านประชาสัมพันธ์ผู้สนใจ
ยื่นแบบเสนอโครงการวิจัยดังกล่าว ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันอาทิตย์ที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ และสามารถ
สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ดร.ภญ.วรารัตน์ ลิ้มทัฬหิ์ โทร. ๐๒-๒๐๓-๘๑๑๒ อีเมล gpo fund@gpo.or.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ในเรื่องดังกล่าวด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นางพทธิพิทย์ วิรัชวงศ์)

รองผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

เลขานุการคณะกรรมการบริหารด้านการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม

ฝ่ายวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม

โทร. ๐ ๒๒๐๓ ๘๑๑๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ gpo fund@gpo.or.th



การเปิดรับสมัครทุนวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของกองทุนสนับสนุนการวิจัยฯ องค์การเภสัชกรรม
ประจำปีงบประมาณ 2569

กรอบการวิจัยและพัฒนาหมวดนวัตกรรมผลิตภัณฑ์

โครงการวิจัย	กรอบงบประมาณ (บาท)
1. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาเพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) สำหรับรักษาโรคมะเร็ง โรคข้อเข่าเสื่อม หรือโรคอื่นๆ	138,500,000
2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Plant-based medicine เช่น 2.1 การศึกษาวิจัยทางคลินิกของผลิตภัณฑ์ GPO Phytoplex สำหรับโรคมะเร็ง หรือโรคที่เกี่ยวข้องกับระบบน้ำเหลือง หรือระบบภูมิคุ้ม 2.2 การศึกษาวิจัยผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อส่งเสริม ป้องกัน รักษา สำหรับโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-Communicable Diseases; NCDs)	20,000,000
3. การศึกษาและพัฒนาวิธีการสังเคราะห์/ผลิตวิธีใหม่ของสารออกฤทธิ์ทางเภสัชกรรม เช่น ยากลุ่มรักษาโรคเบาหวาน/ผลิตภัณฑ์ลดน้ำหนัก กลุ่ม GLP-1 หรือ ยาป้องกัน/รักษาโรค HIV (Lenacapavir)	10,000,000
4. การวิจัยและพัฒนาตัวยา/ชุดตรวจ/หรืออุปกรณ์ตรวจคัดกรองโรค เช่น โรคมะเร็ง โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (Non-Communicable Diseases; NCDs) โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ (Sexual Transmitted Diseases; STDs) โรคไวรัสตับอักเสบ หรือชุดทดสอบอื่นๆ ที่มีศักยภาพด้านการตลาด และรองรับความต้องการทางด้านสาธารณสุข	5,000,000

กรอบการวิจัยและพัฒนาหมวดนวัตกรรมกระบวนการ

โครงการวิจัย	กรอบงบประมาณ (บาท)
1. การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์และสถิติ (Mathematical and Statistical models) รวมถึงการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ เพื่อการเพิ่ม ปริมาณผลผลิต หรือการขยายขนาดกระบวนการผลิตตัวขึ้นจากเซลล์เพาะเลี้ยง สู่ระดับการผลิตในอุตสาหกรรม	2,000,000

หมายเหตุ: ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้งบประมาณสูงกว่าที่ประกาศไว้ อภ. จะพิจารณาเป็นรายกรณีไป

ระยะเวลาการเปิดรับแบบเสนอโครงการ

- เปิดรับแบบเสนอโครงการวิจัย ตั้งแต่ **บัดนี้ถึง 31 พฤษภาคม 2569**



ประกาศรับสมัคร

ทุนวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม



ประจำปีงบประมาณ 2569



ตั้งแต่บัดนี้ ถึง
31 พฤษภาคม 2569

I. หมวดนวัตกรรม ผลิตภัณฑ์

กรอบงบประมาณ

การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยา
เพื่อการบำบัดรักษาขั้นสูง (ATMPs) **138.5**
ล้านบาท

การพัฒนาผลิตภัณฑ์
Plant-based medicine **20**
ล้านบาท

การศึกษาและพัฒนาวิธีการสังเคราะห์
/ผลิตวิธีใหม่ของสารออกฤทธิ์ทางเภสัชกรรม **10**
ล้านบาท

การวิจัยและพัฒนา **น้ำยา/ชุดตรวจหรือ**
อุปกรณ์ตรวจคัดกรองโรค **5**
ล้านบาท

II. หมวดนวัตกรรม กระบวนการ

กรอบงบประมาณ

การพัฒนาแบบจำลองทางคณิตศาสตร์และสถิติ
(Mathematical and Statistical models) **2**
ล้านบาท

หมายเหตุ: อก, จะพิจารณาเป็นรายกรณี หากมีความจำเป็นต้องใช้งบประมาณสูงกว่าที่ประกาศไว้

▶ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม



แผนกกองทุนสนับสนุนการวิจัย กองขับเคลื่อนนวัตกรรม
ฝ่ายวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม องค์การเภสัชกรรม
เลขที่ 75/1 ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400



02-203-8112



Email : gpofund@gpo.or.th

SCAN HERE
ดูรายละเอียดเพิ่มเติม



ประกาศ
การรับสมัครทุนวิจัยฯ



Webpage กองทุนฯ





GPO IGNITE PROGRAM 4th รุ่น

โครงการบ่มเพาะธุรกิจนวัตกรรมใหม่



ค้นหาสุดยอดนวัตกรรมทางการแพทย์
สู่การต่อยอดเชิงพาณิชย์ที่ยั่งยืน



รับทุนสูงสุด 1 ล้านบาท

และโอกาสร่วมธุรกิจกับองค์การเภสัชกรรม

หัวข้อนวัตกรรมที่เปิดรับ

- ด้านป้องกันและรักษาโรค
- ด้านผลิตภัณฑ์สมุนไพร ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เครื่องสำอาง
- ด้านเวชภัณฑ์และเครื่องมือแพทย์
- แพลตฟอร์มการรักษา และการดูแลสุขภาพ

สิทธิประโยชน์ในโครงการ

- มีที่ปรึกษาเฉพาะด้าน รวมถึงการขึ้นทะเบียน
- ผลักดันงานนวัตกรรมสู่ Commercialize
- โอกาสในการร่วมธุรกิจกับองค์การเภสัชกรรม

ช่องทางการสมัคร

สแกน QR Code
เพื่อดาวน์โหลดใบสมัคร



คุณสมบัติผู้สมัคร

- นักพัฒนานวัตกรรม ภาครัฐ และ ภาคเอกชน
- เป็นนิติบุคคล หรือ อยู่ในระหว่างการจัดตั้ง
- มีผลงานนวัตกรรมระดับ TRL ≥ 7

รับสมัครตั้งแต่บัดนี้
ถึง 31 พ.ค. 69

Timeline กิจกรรม



เปิดรับสมัคร
บัดนี้ - 31 พ.ค. 69



ประกาศผลรอบแรก
มี.ย. 69



กิจกรรมบ่มเพาะฯ
ก.ค. 69



คัดเลือกผู้รับทุน
ส.ค. 69



ระยะพัฒนานวัตกรรม
ก.ย. 69 - ก.พ. 70



ประกาศผลผู้ได้รับเลือก
การร่วมธุรกิจ
มี.ค. 70

* ระยะเวลาโครงการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ติดต่อสอบถามได้ที่



Email : gprofund@gpo.or.th



เบอร์ 02 203 8112

กองทุนสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม องค์การเภสัชกรรม