

1. รหัสโครงการ (ตามเล่มรายได้) โครงการบริการวิชาการแก่สังคม
รหัสโครงการ บก.301/69 โครงการบริการวิชาการเพื่อสังคม

☐ โครงการตามยุทธศาสตร์ (Strategic project) ☒ โครงการตามภารกิจ (Function Project)

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

☐ การผลิตบัณฑิต ☐ การวิจัย ☒ การบริการวิชาการแก่สังคม
☐ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ☐ บริหารจัดการ

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ

3.1 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 1 Quality Entrepreneurship Oriented Education
กลยุทธ์ที่ (SO1, SO2, SO3) :
☒ ยุทธศาสตร์ที่ 2 Global and Frontier Research
กลยุทธ์ที่ (SO4) : SO4
☒ ยุทธศาสตร์ที่ 3 Knowledge Transfer For Engagement Society
กลยุทธ์ที่ (SO5, SO6) : SO6
☒ ยุทธศาสตร์ที่ 4 Cultural Ecosystem Service
กลยุทธ์ที่ (SO7, SO8) : SO7, SO8
☒ ยุทธศาสตร์ที่ 5 Sustainability Organization
กลยุทธ์ที่ (SO9, SO10, SO11, SO12) : SO9, SO11

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

☐ ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างกระบวนการศึกษาเพื่อบ่มเพาะแนวคิดการเป็นผู้ประกอบการทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์
กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
☐ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การส่งเสริมงานวิจัยเพื่อสร้างผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคม
กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
☒ ยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างการมีส่วนร่วมกับภาคีทุกภาคส่วน
กลยุทธ์ที่.....3.3.....มาตรการที่.....3.3.1.....ตัวชี้วัดที่.....1 และ 2.....

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

4.1 ลักษณะการดำเนินงาน ☒ โครงการ ☐ การดำเนินงาน

4.2 ภายใต้อาณัติงาน.....

4.3 ลักษณะโครงการ ☒ โครงการที่ใช้งบประมาณ ☐ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ

4.4 วิธีการดำเนินงาน ☒ ดำเนินการเอง ☐ จัดจ้าง

4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ	สถานบริการวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์		
5.2 ผู้รับผิดชอบ	นายแพทย์ณรงค์ จัตูรัส	โทร 4603	
5.3 ผู้ประสานงาน	นางสุภาพรณ	เอกอุฬารพันธ์	โทร 4643
	นายชยุต	หน่อแก้ว	โทร 4643
5.4 ผู้รายงานผล	นายแพทย์ณรงค์ จัตูรัส	โทร 4603	

6. หลักการและเหตุผล

งานบริการวิชาการแก่สังคม เป็นภารกิจหนึ่งที่สำคัญของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งคณะได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และเผยแพร่ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ และวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ไปสู่สังคม เพื่อส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนและสนับสนุนการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน โครงการบริการวิชาการเพื่อสังคม จึงถูกจัดขึ้นโดยมีเป้าหมายในการนำองค์ความรู้จากคณาจารย์ นักวิจัย บุคลากร และนิสิตไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมในวงกว้าง ซึ่งปัจจุบันสังคมไทยเผชิญกับความเปลี่ยนแปลงทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี ส่งผลให้ประชาชนต้องการความรู้ และทักษะที่สามารถนำไปปรับใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สุขภาพ สิ่งแวดล้อม และอาชีพ โครงการบริการวิชาการเพื่อสังคม จึงมุ่งเน้นการถ่ายทอดความรู้และทักษะผ่านกิจกรรมต่างๆ เช่น กิจกรรมศึกษาดูงานของหน่วยงานภายนอก กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ กิจกรรมให้ความรู้ทางวิชาการ กิจกรรมออกหน่วยบริการวิชาการ กิจกรรมสัปดาห์วิทยาศาสตร์ และกิจกรรมพัฒนาสื่อการเรียนรู้ เพื่อให้ประชาชนสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด นอกจากนี้ โครงการดังกล่าวยังเป็นการส่งเสริมการมีส่วนร่วมระหว่างมหาวิทยาลัยกับชุมชนและสังคม โดยสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาควิชาการ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรท้องถิ่น อันจะนำไปสู่การพัฒนาความเข้มแข็งของชุมชนและสังคมโดยรวม ทั้งยังช่วยปลูกฝังจิตสำนึกด้านจริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคมให้กับบุคลากรและนิสิตผ่านการปฏิบัติงานจริงและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับประชาชน

ด้วยเหตุนี้ การจัดโครงการบริการวิชาการเพื่อสังคม จึงเป็นแนวทางสำคัญในการบูรณาการองค์ความรู้สู่สังคม เพื่อสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ และส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนในทุกมิติของสังคมไทย ทั้งนี้ การดำเนินโครงการคณะได้มีการสำรวจความต้องการจากชุมชนและสังคม กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน โดยจัดให้มีการประชุมหารือการดำเนินงานและเปิดโอกาสให้ชุมชนและสังคมได้มีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรม เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนและสังคมได้มากที่สุด

7. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อเผยแพร่และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ และวิชาการสาขาต่างๆ สู่สังคม ให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2) เพื่อสร้างเครือข่ายสัมพันธ์ภาพที่ดีระหว่างคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรท้องถิ่นพื้นที่เป้าหมายในการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน
- 3) เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงและพัฒนาทักษะด้านการบริการวิชาการ อันเป็นการปลูกฝังจิตสำนึกด้านจริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคม
- 4) เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนรู้และแนวทางการถ่ายทอดความรู้ที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมายในบริบทของชุมชนและสังคมไทย
- 5) เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาโครงการบริการวิชาการให้มีความต่อเนื่องและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อสังคมในระยะยาว

8. เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

เชิงผลผลิต (Output)	1. มีกิจกรรมบริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม อย่างน้อย 20 กิจกรรม 2. มีการบูรณาการงานบริการร่วมกับการเรียนการสอน อย่างน้อย 5 หลักสูตร 3. มีบุคลากรและนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการ อย่างน้อย 200 คน 4. มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการ อย่างน้อย 1,000 คน 5. มีเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรท้องถิ่น และชุมชน อย่างน้อย 5 แห่ง
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	1. นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป มีความรู้และทักษะที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ใน ชีวิตประจำวัน ส่งผลให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น 2. บุคลากรและนิสิตได้รับประสบการณ์และพัฒนาทักษะการบริการวิชาการ ทั้งในด้านการทำงาน ร่วมกับชุมชน ทักษะการถ่ายทอดความรู้ และการพัฒนาจิตสำนึกเพื่อสังคม 3. ชุมชนและสังคมได้รับการพัฒนาผ่านการบูรณาการความรู้และความร่วมมือระหว่างคณะ วิทยาศาสตร์การแพทย์ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรท้องถิ่น ในการดำเนิน โครงการเพื่อส่งเสริมการพัฒนาสังคม 4. โครงการบริการวิชาการมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน สามารถขยายผลสู่ชุมชนอื่นๆ และ สร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมในระยะยาว

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน		
		กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	1,200		
นิสิต	คน	120		
บุคลากรสายวิชาการ	คน	50		
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	30		
ประชาชน/สังคม	คน	1,000		
ศิษย์เก่า	คน	-		
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ	ระบุหน่วยนับ	-		
หลักสูตร	หลักสูตร	5		
อื่นๆ.....	ระบุหน่วยนับ	-		

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายการกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	พฤศจิกายน 2568 – กันยายน 2569	
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	ภายในและภายนอก คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์	

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI)

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)
☒ ปริมาณ	1. มีกิจกรรมบริการวิชาการแก่สังคม อย่างน้อย 20 กิจกรรม 2. มีการบูรณาการงานบริการร่วมกับการเรียนการสอน อย่างน้อย 5 หลักสูตร 3. มีบุคลากรและนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการ อย่างน้อย 200 คน 4. มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมบริการวิชาการ อย่างน้อย 1,000 คน 5. เครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ เอกชน องค์กรท้องถิ่น อย่างน้อย 5 แห่ง
☒ คุณภาพ	1. ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ อยู่ในเกณฑ์ดี (ค่าเฉลี่ย ≥ 3.51) 2. บุคลากรและนิสิตได้รับการพัฒนาทักษะด้านการบริการวิชาการและตระหนักถึงบทบาทของตนเองในการพัฒนาสังคม 3. เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และองค์กรท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

12. ตัวชี้วัดตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษา

☐ AUN-QA เกณฑ์ที่.....

☒ EdPEX หมวดที่....2 และ 3....

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ได้รับความรู้และทักษะทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ และวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ส่งผลให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- 2) บุคลากรและนิสิตได้รับประสบการณ์จริงและพัฒนาทักษะการบริการวิชาการ ทั้งในด้านการทำงานร่วมกับชุมชน ทักษะการถ่ายทอดความรู้ และการพัฒนาจิตสำนึกเพื่อสังคม
- 3) ชุมชนและสังคมได้รับการพัฒนาผ่านการบูรณาการความรู้และความร่วมมือระหว่างคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และองค์กรท้องถิ่น ในการดำเนินโครงการเพื่อส่งเสริมการพัฒนาสังคม
- 4) โครงการบริการวิชาการมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน สามารถขยายผลสู่ชุมชนอื่นๆ และสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมในระยะยาว

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

- 1) ประเมินผลตามตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI) ที่กำหนด

15. อัตลักษณ์ของนิสิต

- ☒ สุขภาพใจดี
- ☒ มีวิธีคิด
- ☒ ทักษะคนน่าชื่นชม
- ☒ รับผิดชอบต่อตนเองและสังคม
- ☒ ฝึกฝนและพัฒนาได้

.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
(นายแพทย์ณรงค์ จัตุรัส)

.....หัวหน้าหน่วยงาน
(นายณกฤต วรพัชรโชติ)

.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
(รศ.ดร.สุขกิจ ยะโสธรศรีกุล)