

1. รหัสโครงการ (ตามเล่มรายได้) โครงการบริหารจัดการหลักสูตร
 รหัสโครงการ วพ.101/67 โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
 Value Chain ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- การผลิตบัณฑิต หลัก รอง การวิจัย หลัก รอง
- การบริการวิชาการแก่สังคม หลัก รอง การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม หลัก รอง
- บริหารจัดการ หลัก รอง

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่างๆ

3.1 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

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

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยได้มาตรฐานตรงความต้องการของตลาดแรงงานในชาติและนานาชาติ และรองรับอาชีพที่เกิดขึ้นใหม่ในอนาคต
 กลยุทธ์ที่ 1.3 มาตรการที่ 1.3.1 ตัวชี้วัดที่ 1
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างความเข้มแข็งด้านงานวิจัยและนวัตกรรมที่มี คุณภาพในระดับสากล เพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการในอนาคต
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการบริการวิชาการเชิงพาณิชย์เพื่อหารายได้ และเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นกับองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและการพัฒนาที่ยั่งยืนของชุมชน
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์กรอย่างมีระบบด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

- 4.1 ลักษณะการดำเนินงาน โครงการ การดำเนินงาน
- 4.2 ภายใต้งาน(ถ้ามี).....
- 4.3 ลักษณะโครงการ โครงการที่ใช้งบประมาณ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ
- 4.4 วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จัดจ้าง
- 4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

- 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา
และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 5.2 ผู้รับผิดชอบ
- | | |
|-----------------------------|-----------|
| ผศ.ดร.บุญเรือง คำศรี | โทร. 4732 |
| ผศ.ดร.กฤษณ์ ตันตนะรัตน์ | โทร. 4634 |
| ผศ.ดร.จตุพร เงินคำ | โทร. 4653 |
| ผศ.ดร.วาสนา ฉัตรดำรง | โทร. 4676 |
| ผศ.ดร.ทิพย์ภาพร บัวเลิง | โทร. 4766 |
| ผศ.ดร.กรรณิการ์ อรรถปณยวนิช | โทร. 4670 |
| ดร.จารุวรรณ ทองสนิท โอคูมระ | โทร. 4624 |
| ดร.ณปภัส กันต์tib | โทร. 4652 |
- 5.3 ผู้ประสานงาน
- | | |
|--------------------------|-----------|
| นางสาววรรณษา นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |
- 5.4 ผู้รายงานผล
- | | |
|--------------------------|-----------|
| นางสาววรรณษา นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |

6. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์ มุ่งเน้นให้ความสำคัญในการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพของอาจารย์ให้มีขีดความสามารถ เพื่อที่จะดำเนินงานให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาของมหาวิทยาลัย และเป็นไปตามนโยบาย Thailand 4.0 ทั้งทางด้านการเรียน การสอนและการวิจัยให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกที่เปลี่ยนแปลงไป เพื่อให้การบริหารงานจัดการหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรใช้กระบวนการต่างๆ ให้บรรลุผลสำเร็จโดยอาศัยความรู้ ทักษะ ความสามารถ และสมรรถนะ จึงมีความ จำเป็นต้องมีกระบวนการจัดการเรียนรู้ การอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน เพื่อพัฒนาศักยภาพให้มีประสิทธิภาพ เกิดความร่วมมือที่ดีขึ้นของ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เพื่อให้หลักสูตรมีความเข้มแข็งทั้งในแง่ของการผลิตบัณฑิตและงานวิจัย ทำให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง นิสิต และองค์กรต่อไป

7. วัตถุประสงค์

1. เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการ ในการอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพ ฯลฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งต่อคน
3. เพื่อนำความรู้มาใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตร

8. เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

เชิงผลผลิต (Output)	1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ได้ได้รับความรู้ ความเข้าใจ ในบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร 2. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ได้เข้าร่วมอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพ ฯลฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งต่อคน
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร มีความรู้ ความเข้าใจ ในบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร 2. มีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เข้าร่วมอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพ ฯลฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งต่อคน

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน
		กิจกรรมที่ 1
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	18
นิสิต	คน	-
บุคลากรสายวิชาการ	คน	10
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4
ประชาชน/สังคม.....	คน	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	4
อื่น ๆ.....	ระบุหน่วยนับ...	-

หมายเหตุ

กิจกรรมย่อยที่ 1 พัฒนาศักยภาพอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

- อบรมให้ความรู้ ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
- อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เข้าร่วมอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพ

8.3 กิจกรรม/เนื้อหา/แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่จะดำเนินการ (รายการกิจกรรม)

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 1													
ชั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการ ดำเนินงาน		●	●										
ชั้นดำเนินการ (D) - อบรมให้ความรู้ ความเข้าใจใน บทบาทหน้าที่ของอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตร - อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เข้าร่วมอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนา ประสบการณ์วิชาชีพ				●	●								
ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. นำผลการประเมินมาปรับปรุง การดำเนินโครงการครั้งต่อไป												●	●
รวม	50,000.-	10,000.-			20,000.-			10,000.-			10,000.-		

9. งบประมาณ

9.1 แหล่งงบประมาณ

- เงินรายได้ 50,000.-บาท
 งบประมาณแผ่นดิน.....บาท
 แหล่งทุนภายนอก.....บาท
 เงินกู้.....บาท

กองทุนเพื่อการศึกษา แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานจัดการศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์
 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ หมวดเงินอุดหนุน โครงการบริหารจัดการหลักสูตร

9.2 รายละเอียดค่าใช้จ่าย (จำแนกหมวดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบทางราชการ)

(รายกิจกรรมและระบุแหล่งเงินให้สอดคล้องกับข้อที่ 9.1)

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)
1.	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปทางราชการ	10,000.-
2.	ค่ารถตู้เช่าพร้อมน้ำมัน	10,000.-
3.	เงินสมนาคุณ/เงินสมทบพนักงานขับรถ	1,000.-
4.	ค่าวัสดุเชื้อเพลิง	5,000.-
5.	ค่าตอบแทนวิทยากร	2,000.-
6.	ค่าของที่ระลึก	2,000.-
7.	ค่ารับรองและพิธีการ	2,000.-
8.	ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม	10,000.-
9.	ค่าเลี้ยงรับรองวิทยากร	5,000.-
10.	ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	1,000.-
11.	ค่าวัสดุในโครงการ	1,000.-
12.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	1,000.-
รวม		50,000.-

*หมายเหตุ ถ้าวัดเฉลี่ยทุกรายการ

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	-	-
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	-	-

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI)

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)		
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เข้าร่วมอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนา ประสบการณ์วิชาชีพ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	-	-
<input type="checkbox"/> คุณภาพ	-	-	-

12. ตัวชี้วัดประกอบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน

AUN-QA

เกณฑ์ที่ 5

EdPEx

หมวดที่ 5

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร มีความรู้ ความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
2. มีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เข้าร่วมอบรม สัมมนาวิชาการ ร่วมประชุมวิชาการ และพัฒนาประสบการณ์วิชาชีพ ฯลฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้งต่อคน

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

1. การประเมินผลเชิงปริมาณ ตามตัวชี้วัด (KPI) ที่กำหนด

15. อัตลักษณ์ของนิสิต

- คนดี
- คนเก่ง
- มีวินัย
- ภูมิใจในชาติ

.....ผู้รับผิดชอบโครงการ

(ผศ.ดร.กฤษณ์ ตันตนะรัตน์)

.....หัวหน้าหน่วยงาน

(นายณกฤต วรพัชระโชติ)

.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

(ผศ.ร.ท.หญิง ดร.สายศิริ มีระเสน)

1. รหัสโครงการ (ตามเล่มรายได้) โครงการบริหารจัดการหลักสูตร
 รหัสโครงการ วพ.102/67 โครงการเส้นทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
 Value Chain ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- | | | | | | |
|---|--|------------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> การผลิตบัณฑิต | <input checked="" type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การวิจัย | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> การบริการวิชาการแก่สังคม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | | | |

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ

3.1 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

- | | | |
|---|---|---------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 1 Quality Entrepreneurship Oriented Education | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO1, SO2, SO3) | : | SO1, SO2, SO3 |
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 2 Global and Frontier Research | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO4) | : | SO4 |
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 3 Knowledge Transfer For Engagement Society | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO5, SO6) | : | SO5 |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 4 Cultural Ecosystem Service | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO7, SO8) | : | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 5 Sustainability Organization | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO9, SO10, SO11, SO12) | : | |

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยได้มาตรฐานตรงความต้องการของตลาดแรงงานในชาติและนานาชาติ และรองรับอาชีพที่เกิดขึ้นใหม่ในอนาคต | |
| กลยุทธ์ที่ 1.1 มาตรการที่ 1.1.2 ตัวชี้วัดที่ 9 | |
| กลยุทธ์ที่ 1.2 มาตรการที่ 1.2.1 ตัวชี้วัดที่ 1 | |
| กลยุทธ์ที่ 1.7 มาตรการที่ 1.7.1 ตัวชี้วัดที่ 1 | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างความเข้มแข็งด้านงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพในระดับสากล เพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการในอนาคต | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการบริการวิชาการเชิงพาณิชย์เพื่อหารายได้ และเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นกับองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและการพัฒนาที่ยั่งยืนของชุมชน | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์การอย่างมีระบบด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

- 4.1 ลักษณะการดำเนินงาน โครงการ การดำเนินงาน
- 4.2 ภายใต้อำนาจงาน(ถ้ามี).....
- 4.3 ลักษณะโครงการ โครงการที่ใช้งบประมาณ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ
- 4.4 วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จัดจ้าง
- 4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

- 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 5.2 ผู้รับผิดชอบ
- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------|
| ผศ.ดร.บุญเรือง | คำศรี | โทร. 4732 |
| ผศ.ดร.กฤษณ์ | ตันตนะรัตน์ | โทร. 4634 |
| ผศ.ดร.จตุพร | เงินคำ | โทร. 4653 |
| ผศ.ดร.วาสนา | ฉัตรดำรง | โทร. 4676 |
| ผศ.ดร.ทิพย์ภาพร | บัวเลิง | โทร. 4766 |
| ผศ.ดร.กรรณิการ์ | อรรณพณยนิช | โทร. 4670 |
| ดร.จาวรวัฒน | ทองสนธิ โอคุมระ | โทร. 4624 |
| ดร.ณปภัส | กันต๊ีบ | โทร. 4652 |
- 5.3 ผู้ประสานงาน
- | | | |
|-------------|--------------|-----------|
| นางดวงเดือน | ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |
| น.ส.วรรณษา | นครคำ | โทร. 4711 |
- 5.4 ผู้รายงานผล
- | | | |
|-------------|--------------|-----------|
| นางดวงเดือน | ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |
| น.ส.วรรณษา | นครคำ | โทร. 4711 |

6. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ จัดแผนการเรียนในระดับปริญญาตรี และปริญญาตรีต่อเนื่อง ปริญญาโท ดังนั้น เพื่อเป็นการพัฒนานิสิตให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของนิสิตมหาวิทยาลัยรัตนนคร คือ “เป็นคนเก่ง คนดี มีวินัย ใส่ใจในชาติ” แล้วยังมุ่งเน้นเสริมสร้างและพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนิสิตในหลักสูตรให้เป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้ หลักสูตรจึงได้จัดให้มีกิจกรรมต่าง ๆ ให้นิสิตในช่วงการศึกษาระดับปริญญาตรี ตั้งแต่เริ่มต้นก่อนเข้าเรียน ในขณะที่เรียน ก่อนจบการศึกษา และหลังสำเร็จการศึกษา และให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ และการส่งเสริมทักษะที่จำเป็นสำหรับการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ตลอดจนได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาบัณฑิตเพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบัน และแนวโน้มของตลาดแรงงานในอนาคต

7. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีนิสิตใหม่และผู้ปกครองเข้าใจข้อมูลหลักสูตร ระบบการศึกษา และการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยตลอดจนแนะแนวทางในการประกอบอาชีพหลังสำเร็จการศึกษา
2. เพื่อให้มีนิสิตมีความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนตลอดหลักสูตร และแนวทางการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อตามศักยภาพของตน

3. เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการเรียนการสอนระหว่างอาจารย์และนิสิต
4. เพื่อให้คำปรึกษาทางการเรียนกับนิสิต
5. เพื่อเปิดโอกาสให้นิสิตทราบข้อมูลกลุ่มงานวิจัยของอาจารย์แต่ละท่านในแต่ละภาควิชา
6. เพื่อให้นิสิตเห็นถึงบรรยากาศการเรียนการสอน อุปกรณ์ และเครื่องมือในห้องปฏิบัติการต่าง ๆ
7. เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการประกอบการตัดสินใจการเลือกที่ปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี
8. เพื่อส่งเสริมแนวทางการประกอบอาชีพในสายวิทยาศาสตร์การแพทย์
9. เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการเชื่อมโยงความรู้ทางวิชาการไปใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต
10. เพื่อสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์ระหว่างศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์
11. เพื่อนำผลการดำเนินงานไปปรับปรุงการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์และนำไปใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงหลักสูตรต่อไป
12. เพื่อแนะแนวทางการเตรียมความพร้อมเพื่อการสมัครงาน การสอบสัมภาษณ์ และการศึกษาต่อระดับสูง
13. เพื่อส่งเสริมและฝึกฝนบุคลิกภาพทางกาย และบุคลิกภาพการเป็นผู้นำที่ดีแก่นิสิต
14. เพื่อส่งเสริมให้นิสิตตระหนักถึงคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ เมื่อสำเร็จการศึกษา
15. เพื่อเป็นการสร้างขวัญกำลังใจแก่นิสิตก่อนสำเร็จการศึกษา
16. เพื่อสร้างสัมพันธ์ภาพอันดีระหว่างนิสิตในชั้นปี คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่
17. เพื่อแสดงความยินดีกับบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

8. เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

กิจกรรมที่ 1 เปิดบ้านวิจัย สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	1. นิสิตได้รับความรู้ และทราบข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร ระบบการศึกษา การใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย และแนวทางในการประกอบอาชีพหลังสำเร็จการศึกษา 2. เกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่างนิสิตใหม่ รุ่นพี่ ผู้ปกครอง คณาจารย์และเจ้าหน้าที่
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	1. นิสิตทราบข้อมูลกลุ่มงานวิจัยของอาจารย์แต่ละท่านในแต่ละภาควิชา 2. นิสิตเห็นภาพบรรยากาศการเรียนการสอน อุปกรณ์ และเครื่องมือในห้องปฏิบัติการต่าง ๆ 3. นิสิตสามารถใช้เป็นส่วนหนึ่งในการประกอบการตัดสินใจการเลือกที่ปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี
กิจกรรมที่ 2 การปฐมนิเทศนิสิตใหม่ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	1. นิสิตมีความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนตลอดหลักสูตร และแนวทางการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อตามศักยภาพของตน 2. สร้างสัมพันธ์ภาพอันดีระหว่างนิสิตในชั้นปี คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ 3. แลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการเรียนการสอนระหว่างอาจารย์และนิสิต และให้คำปรึกษาทางการเรียนกับนิสิต
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	1. นิสิตมีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร ระบบการศึกษา การใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย และอาชีพหลังสำเร็จการศึกษา 2. นิสิตมีความสัมพันธ์อันดีระหว่างนิสิตใหม่ รุ่นพี่ ผู้ปกครอง คณาจารย์และเจ้าหน้าที่

กิจกรรมที่ 3 การมีขณินิเทศ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. เปิดโอกาสให้นิสิตทราบข้อมูลกลุ่มงานวิจัยของอาจารย์แต่ละท่านในแต่ละภาควิชา 2. ให้นิสิตเห็นภาพบรรยากาศการเรียนการสอน อุปกรณ์ และเครื่องมือในห้องปฏิบัติการต่าง ๆ 3. เป็นส่วนหนึ่งให้นิสิตประกอบการตัดสินใจการเลือกที่ปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตสามารถวางแผนการเรียนของตนเองได้ตลอดหลักสูตร และทราบแนวทางการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อตามศักยภาพของตน 2. นิสิตมีสัมพันธ์ภาพอันดีระหว่างนิสิตในชั้นปี คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ 3. นิสิตได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการเรียนการสอนกับอาจารย์และอาจารย์ได้ให้คำปรึกษาทางด้านการเรียนกับนิสิต
กิจกรรมที่ 4 การปัจฉินิเทศ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตมีความพร้อมเพื่อการสมัครงาน และบุคลิกภาพการเป็นผู้นำที่ดีแก่นิสิต 2. นิสิตมีความพร้อมในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา และการประกอบอาชีพ
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตมีความพึงพอใจต่อข้อมูลข่าวสารการศึกษาศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา และการประกอบอาชีพ 2. นิสิตมีความตระหนักคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ เมื่อสำเร็จการศึกษา 3. นิสิตมีขวัญกำลังใจก่อนสำเร็จการศึกษา
กิจกรรมที่ 5 สานสัมพันธ์นิสิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตมีความสัมพันธ์อันดีระหว่างอาจารย์ นิสิต ศิษย์เก่า และเจ้าหน้าที่ 2. นิสิตได้มีเป้าหมายอาชีพหลังสำเร็จการศึกษา 3. ได้ฐานข้อมูลอาชีพที่เป็นปัจจุบันของศิษย์เก่าหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตที่เข้าร่วมโครงการ
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตมีความสัมพันธ์อันดีระหว่างอาจารย์ นิสิต ศิษย์เก่า และเจ้าหน้าที่ 2. เกิดเครือข่ายความสัมพันธ์ของศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
กิจกรรมที่ 6 แสดงความยินดีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. บัณฑิตมีความภาคภูมิใจในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต 2. ได้ทราบภาวะการมีงานทำของบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. บัณฑิตมีความร่วมมือในการเข้าร่วมกิจกรรมการให้ข้อมูลอาชีพกับรุ่นน้องสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2. ได้ข้อมูลการปรับปรุงหลักสูตรจากผู้ใช้หลักสูตรโดยตรง 3. เกิดสัมพันธ์ที่ดีของศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน		
		กิจกรรมที่ 1 เปิดบ้านวิจัยฯ	กิจกรรมที่ 2 ปฐมนิเทศฯ	กิจกรรมที่ 3 มัชฌิมนิเทศฯ
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	177	235	177
นิสิต	คน	159	120	159
บุคลากรสายวิชาการ	คน	10	10	10
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4	4	4
ประชาชน/สังคม.....	คน	-	100	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-	-	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	4	1	4
อื่น ๆ ผู้ปกครอง	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน		
		กิจกรรมที่ 4 ปัจฉิมนิเทศฯ	กิจกรรมที่ 5 สานสัมพันธ์	กิจกรรมที่ 6 แสดงความยินดีบัณฑิต
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	190	512	136
นิสิต	คน	175	492	121
บุคลากรสายวิชาการ	คน	10	10	10
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4	4	4
ประชาชน/สังคม.....	คน	-	-	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-	5	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	1	1	1
อื่น ๆ ผู้ปกครอง	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-

8.3 กิจกรรม/เนื้อหา/แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่จะดำเนินการ (รายกิจกรรม)

กิจกรรมที่ 1 เปิดบ้านวิจัยสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 1 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเตรียมงาน			●	●										
ชั้นดำเนินการ (D) 1. ประชาสัมพันธ์โครงการ 2. ดำเนินโครงการ ประกอบด้วย - แนะนำกลุ่มงานวิจัยของ อาจารย์ - นิสิตเดินเยี่ยมชม ห้องปฏิบัติการของแต่ละภาควิชา				●	●									
ชั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำประเมินและสรุปการ ดำเนินโครงการ								●	●	●				
ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานและ กำหนดแนวทางการปรับปรุงครั้ง ต่อไป												●	●	
รวม	5,000.-		500.-			500.-			4,000.-			-		

กิจกรรมที่ 2 การปฐมนิเทศนิสิตใหม่ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 2 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเตรียมงาน		●	●	●										

ขั้นตอนดำเนินการ (D) 1. ประชาสัมพันธ์โครงการ 2. ดำเนินโครงการ ประกอบด้วย - ทำความเข้าใจเกี่ยวกับ หลักสูตร แนะนำแผนการเรียน อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร													
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำประเมินและสรุปการ ดำเนินโครงการ													
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานและ กำหนดแนวทางการปรับปรุงครั้ง ต่อไป													
รวม	50,000.-	1,500. -	1,500. -	40,000.-	7,000.-								

กิจกรรมที่ 3 มัชฌิมนิเทศ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 3 ขั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเตรียมงาน		●	●										
ขั้นตอนดำเนินการ (D) 1. ประชาสัมพันธ์โครงการ 2. ดำเนินโครงการ ประกอบด้วย - ทำความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียน ตลอดหลักสูตร - ให้คำปรึกษานิสิต													
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำประเมินและสรุปการ ดำเนินโครงการ													

ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานและ กำหนดแนวทางการปรับปรุงครั้ง ต่อไป														
รวม	5,000.-	2,000.-	500. -	2,000.-	500.-									

กิจกรรมที่ 4 ปัจฉินนิเทศ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 4 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเตรียมงาน														
ชั้นดำเนินการ (D) 1. ประชาสัมพันธ์โครงการ 2. จัดกิจกรรม														
ชั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำประเมินและสรุปการ ดำเนินโครงการ														
ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานและ กำหนดแนวทางการปรับปรุงครั้ง ต่อไป														
รวม	20,000.-	9,000.-			9,000.-			2,000. -						

กิจกรรมที่ 5 สานสัมพันธ์นิสิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 5 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. ขออนุมัติโครงการและแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน		●	●										
ชั้นดำเนินการ (D) 1. ประชาสัมพันธ์โครงการ 2. จัดกิจกรรม MedSci Meeting			●	●									
ชั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำสรุปผลการดำเนินงาน													
ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A) 1. นำผลการประเมินมาปรับปรุงการดำเนินโครงการครั้งต่อไป													
รวม	200,000.-	50,000.-			150,000.-			-			-		

กิจกรรมที่ 6 แสดงความยินดีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 6 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. ขออนุมัติโครงการและแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน			●	●									
ชั้นดำเนินการ (D) 1. ประชาสัมพันธ์โครงการ 2. จัดกิจกรรมแสดงความยินดีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์			●	●									

ขั้นสรุปและประเมินผล (C)													
1. จัดทำสรุปผลการดำเนินงาน													
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A)													
1. นำผลการประเมินมาปรับปรุงการดำเนินโครงการครั้งต่อไป													
รวม	10,000.-	5,000.-	5,000.-										

9. งบประมาณ

9.1 แหล่งงบประมาณ

- เงินรายได้ 290,000.-บาท
 งบประมาณแผ่นดิน.....บาท
 แหล่งทุนภายนอก.....บาท
 เงินกู้.....บาท

กองทุนเพื่อการศึกษา แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานจัดการศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์
 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ หมวดเงินอุดหนุน โครงการบริหารจัดการหลักสูตร

9.2 รายละเอียดค่าใช้จ่าย (จำแนกหมวดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบทางราชการ)

(รายการกิจกรรมและระบุแหล่งเงินให้สอดคล้องกับข้อที่ 9.1)

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)
1.	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปทางราชการ	50,000.-
2.	ค่าอาหารว่าง	60,000.-
3.	ค่าอาหารและเครื่องดื่ม	70,000.-
4.	ค่าเลี้ยงรับรอง	20,000.-
5.	ค่าตอบแทนวิทยากร	5,000.-
6.	ค่าวัสดุเชื้อเพลิง	5,000.-
7.	ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	5,000.-
8.	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ (แม่บ้าน)	2,000.-
9.	ค่าเช่ารถตู้พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง	5,000.-
10.	ค่าวัสดุในโครงการ/ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	20,000.-
11.	ค่าการแสดง	5,000.-
12.	ค่าเช่าชุดการแสดง/เช่าชุดพิธีกร	10,000.-
13.	ค่าของที่ระลึก	5,000.-
14.	เงินสมนาคุณ/เงินสมทบพนักงานขับรถ	2,000.-
15.	ค่าเช่าบำรุงทรัพย์สิน	10,000.-
16.	ค่าจ้างเหมาบริการ	5,000.-
17.	ค่าจ้างทำไวเนล/แผ่นพับ/ค่าถ่ายเอกสารเข้าเล่ม/ค่าจ้างอัดรูปพร้อมกรอบรูป/ค่าจ้างพิมพ์หนังสือ/สื่อประชาสัมพันธ์	5,000.-

18.	ค่าบริการไปรษณีย์	1,000.-
19.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	5,000.-
รวม		290,000.-

*หมายเหตุ ถ้าวเฉลี่ยทุกรายการ

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายการกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1 เปิดบ้านวิจัยฯ	กิจกรรมที่ 2 ปฐมนิเทศฯ	กิจกรรมที่ 3 มัชฌิมนิเทศฯ
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร/ชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยนเรศวร	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร/ชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยนเรศวร	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร/ชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยนเรศวร

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 4 ปัจฉิมนิเทศฯ	กิจกรรมที่ 5 สานสัมพันธ์	กิจกรรมที่ 6 แสดงความยินดีบัณฑิต
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร/ชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยนเรศวร	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร/ชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยนเรศวร	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร/ชุมชนใกล้เคียงมหาวิทยาลัยนเรศวร

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI)

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)		
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	1. นิสิตที่เข้าร่วมโครงการอย่างน้อยร้อยละ 80 2. ผลประเมินโครงการมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51	1. นิสิตที่เข้าร่วมโครงการอย่างน้อยร้อยละ 80 2. ผลประเมินโครงการมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51	1. นิสิตที่เข้าร่วมโครงการอย่างน้อยร้อยละ 80 2. ผลประเมินโครงการมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51
<input type="checkbox"/> คุณภาพ	-	-	-

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)		
	กิจกรรมที่ 4	กิจกรรมที่ 5	กิจกรรมที่ 6
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	1. นิสิตที่เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	1. มีบุคลากรและนิสิตไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 เข้าร่วมกิจกรรม 2. มีศิษย์เก่าเข้าร่วมอย่างน้อย 50 คน	1. มีนิสิต และบุคลากรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 เข้าร่วมกิจกรรม
<input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ	1. นิสิตตระหนักถึงคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ 2. นิสิตมีความพึงพอใจต่อข้อมูล และแนวทางการประกอบอาชีพที่ได้รับ	1. เกิดเครือข่ายความสัมพันธ์ของศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตรวิทยาศาสตรการแพทย์	1. บัณฑิตมีความภาคภูมิใจในหลักสูตรวิทยาศาสตรการแพทย์

12. ตัวชี้วัดประกอบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน

AUN-QA เกณฑ์ที่ 3, 6 EdPEx หมวดที่ 3, 7

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นิสิตใหม่และผู้ปกครองเข้าใจข้อมูลหลักสูตร ระบบการศึกษา และการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยตลอดจนแนะแนวทางในการประกอบอาชีพหลังสำเร็จการศึกษา
2. นิสิตมีความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนตลอดหลักสูตร และแนวทางการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อตามศักยภาพของตน
3. มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการเรียนการสอนระหว่างอาจารย์และนิสิต
4. นิสิตได้รับคำปรึกษาทางด้านการเรียนกับอาจารย์ที่ปรึกษา
5. นิสิตทราบข้อมูลกลุ่มงานวิจัยของอาจารย์แต่ละท่านในแต่ละภาควิชา
6. นิสิตเห็นถึงบรรยากาศการเรียนการสอน อุปกรณ์ และเครื่องมือในห้องปฏิบัติการต่าง ๆ
7. ได้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจการเลือกที่ปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี
8. ได้แนวทางการประกอบอาชีพในสายวิทยาศาสตรการแพทย์
9. สามารถเชื่อมโยงความรู้ทางวิชาการไปใช้ในการประกอบอาชีพในอนาคต
10. มีเครือข่ายความสัมพันธ์ระหว่างศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตรวิทยาศาสตรการแพทย์
11. นิสิตได้ข้อมูลปรับปรุงการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาศาสตรการแพทย์และนำไปใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงหลักสูตรต่อไป
12. นิสิตได้รับการเตรียมความพร้อมเพื่อการสมัครงาน การสอบสัมภาษณ์ และการศึกษาต่อระดับสูง
13. นิสิตได้รับการฝึกฝนบุคลิกภาพทางกาย และบุคลิกภาพการเป็นผู้นำที่ดีแก่นิสิต
14. นิสิตเกิดความตระหนักถึงคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ เมื่อสำเร็จการศึกษา
15. เป็นการสร้างขวัญกำลังใจแก่นิสิตก่อนสำเร็จการศึกษา
16. สร้างสัมพันธ์ภาพอันดีระหว่างนิสิตในชั้นปี คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่
17. แสดงความยินดีกับบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตรการแพทย์

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

1. การประเมินผลเชิงปริมาณ ตามตัวชี้วัด (KPI) ที่กำหนด

15. อัตลักษณ์ของนิสิต

- คนดี
- คนเก่ง
- มีวินัย
- ภูมิใจในชาติ

.....ผู้รับผิดชอบโครงการ

(ผศ.ดร.กฤษณ์ ตันตนะรัตน์)

.....หัวหน้าหน่วยงาน

(นายณกฤต วรพัชระโชติ)

.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

(ผศ.ร.ท.หญิง ดร.สายศิริ มีระเสน)

1. รหัสโครงการ (ตามเล่มรายได้) โครงการบริหารจัดการหลักสูตร
 รหัสโครงการ วพ.103/67 โครงการบริหารจัดการหลักสูตร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
 Value Chain ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- | | | | | | |
|---|--|------------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> การผลิตบัณฑิต | <input checked="" type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การวิจัย | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> การบริการวิชาการแก่สังคม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | | | |

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ

3.1 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

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

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยได้มาตรฐานตรงความต้องการของตลาดแรงงานในชาติและนานาชาติ และรองรับอาชีพที่เกิดขึ้นใหม่ในอนาคต
 กลยุทธ์ที่ 1.1 มาตรการที่ 1.1.1 ตัวชี้วัดที่ 2
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างความเข้มแข็งด้านงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพในระดับสากล เพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการในอนาคต
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการบริการวิชาการเชิงพาณิชย์เพื่อหารายได้ และเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นกับองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและการพัฒนาที่ยั่งยืนของชุมชน
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์การอย่างมีระบบด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
 กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

- 4.1 ลักษณะการดำเนินงาน โครงการ การดำเนินงาน
- 4.2 ภายใต้งาน(ถ้ามี).....
- 4.3 ลักษณะโครงการ โครงการที่ใช้งบประมาณ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ
- 4.4 วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จัดจ้าง
- 4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

- 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา
และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 5.2 ผู้รับผิดชอบ
- | | |
|------------------------------|-----------|
| ผศ.ดร.บุญเรือง คำศรี | โทร. 4732 |
| ผศ.ดร.กฤษณ์ ต้นตนะรัตน์ | โทร. 4634 |
| ผศ.ดร.จตุพร เงินคำ | โทร. 4653 |
| ผศ.ดร.วาสนา ฉัตรดำรง | โทร. 4676 |
| ผศ.ดร.ทิพย์ภาพร บัวเล็ง | โทร. 4766 |
| ผศ.ดร.กรรณิการ์ อรรถปณยวนิช | โทร. 4670 |
| ดร.จารุวรรณ ทองสนิท โอคุมุระ | โทร. 4624 |
| ดร.ณปภัส กันต๊ีบ | โทร. 4652 |
- 5.3 ผู้ประสานงาน
- | | |
|--------------------------|-----------|
| นางสาววรรณษา นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |
- 5.4 ผู้รายงานผล
- | | |
|--------------------------|-----------|
| นางสาววรรณษา นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |

6. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีพันธกิจในการจัดการเรียนสอนเพื่อผลิตบัณฑิตที่มีอัตลักษณ์ที่กำหนด และการประเมินคุณภาพบัณฑิต ให้เป็นไปกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และมีความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570 รวมทั้งพัฒนาทักษะที่จำเป็นของนิสิตในหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้บัณฑิตมีความคิดริเริ่มจะพัฒนาตนเองอยู่เสมอ โดยผ่านกิจกรรมการพัฒนา Life Long Learning Skill ของนิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์

7. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเตรียมความพร้อม กำกับ และติดตาม การปฏิบัติงานสหกิจศึกษาของนิสิต
2. เพื่อให้บัณฑิตในชั้นปีสุดท้าย ได้รับการฝึกประสบการณ์การทำงานจากแหล่งฝึกงาน/สถานประกอบการ
3. เพื่อให้บัณฑิตนำเสนอผลการฝึกประสบการณ์การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา
4. เพื่อประเมิน ติดตาม และวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของหลักสูตร โดยผู้ใช้บัณฑิต มหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
5. เพื่อนำผลการประเมินวิเคราะห์ผลการประเมินที่ได้มา ปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนการสอน และหลักสูตร

6. เพื่อพัฒนาศักยภาพนิสิตสู่ความเป็นบัณฑิตพึงประสงค์ในการเรียนรู้ร่วมกัน การใช้ชีวิตและปรับตัวกับการอยู่เป็นหมู่คณะ
7. เพื่อให้ นิสิตมีการคิด วิเคราะห์ และกล้าแสดงออกอย่างเหมาะสมในการเรียนรู้จากสถานประกอบการ
8. เพื่อสร้างแนวคิดในการพัฒนาตนเองอยู่เสมอ
9. เพื่อส่งเสริมศักยภาพของนิสิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้เป็นบัณฑิตที่มีความพร้อมกับการแข่งขันในโลกยุคที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว
10. เพื่อส่งเสริมให้นิสิตมีทักษะในการใช้ชีวิตได้อย่างสมบูรณ์

8. เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

กิจกรรมที่ 1 พัฒนาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตได้ทักษะการพัฒนาด้านการสื่อสาร (Communication Skill) 2. นิสิตได้พัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Skill) 3. นิสิตได้เรียนรู้ Basic Life Support (BLS) 4. นิสิตมีความรู้ความคิดเชิงวิทยาศาสตร์ (Scientific Thinking)
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตได้ทักษะการพัฒนาด้านการสื่อสาร (Communication Skill) 2. นิสิตได้พัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Skill) 3. นิสิตได้เรียนรู้ Basic Life Support (BLS) 4. นิสิตมีความรู้ความคิดเชิงวิทยาศาสตร์ (Scientific Thinking) 5. นิสิตมีทักษะรอบด้านที่จำเป็นต่อการทำงานในอนาคต
กิจกรรมที่ 2 การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	
เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. การเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา 2. การนิเทศงานนิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา 3. สรุปลผลการ ประเมิน ติดตาม และวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของหลักสูตร โดยผู้ใช้บัณฑิต
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีการเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา 2. มีการนิเทศงานนิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา 3. มีสรุปลผลการ ประเมิน ติดตาม และวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของหลักสูตร โดยผู้ใช้บัณฑิต

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน	
		กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	332	190
นิสิต	คน	317	175
บุคลากรสายวิชาการ	คน	10	10
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4	4
ประชาชน/สังคม.....	คน	-	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-	-

องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	1	1
อื่น ๆ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-

8.3 กิจกรรม/เนื้อหา/แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่จะดำเนินการ (รายกิจกรรม)

กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

1) จัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะทางการสื่อสาร (Communication Skill) ทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Skill), Basic Life Support (BLS) และความคิดเชิงวิทยาศาสตร์ (Scientific Thinking) ให้กับนิสิต

กิจกรรมที่ 2 การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรมที่ 2.1 การเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

1) คณาจารย์บรรยายเตรียมความพร้อม/อบรม และให้ความรู้กับนิสิตเพื่อเตรียมตัวไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตามจำนวนที่มหาวิทยาลัยกำหนด

กิจกรรมที่ 2.2 การนิเทศงานนิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

1) คณาจารย์นิเทศงานนิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

กิจกรรมที่ 2.3 การประเมินคุณภาพบัณฑิต

- 1) การนำเสนอการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา
- 2) ประเมิน ติดตาม และวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของหลักสูตร
- 3) ประเมินหลักสูตรโดยผู้ใช้บัณฑิต
- 4) วิเคราะห์ผลการประเมินที่ได้มา ปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนการสอน และหลักสูตร

กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)																	
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4								
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.						
กิจกรรมที่ 1 1. ขออนุมัติโครงการและแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเพื่อเตรียมงาน		●			●														●

3. การส่งนิสิตเข้ารับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตามแหล่งสถานประกอบการที่ได้ประสานไว้ในเบื้องต้น														
4. การนำเสนอผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา														
5. การนำผลการประเมินในครั้งที่ผ่านมานำมาปรับปรุงและแก้ไข														
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำสรุปผลการดำเนินงาน														
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. นำผลการประเมินมาปรับปรุงการดำเนินโครงการครั้งต่อไป														
รวม	40,000.-	20,000.-	5,000.-	10,000.-	5,000.-									

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 2.2 ขั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน														
ขั้นดำเนินการ (D) 1. ประชุมหารือเตรียมความพร้อม การไปนิเทศนิสิตปฏิบัติงาน 1.1 นิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ภาคเรียนปลาย ปีการศึกษา 2566 (พ.ย. 66 - มี.ค. 67) 1.2 นิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ภาคเรียนต้น ปีการศึกษา 2567 (มิ.ย. 67 - ต.ค. 67) 2. เตรียมประสานงานเรื่องการขอเข้า นิเทศงานกับทางแหล่งปฏิบัติงานสหกิจ ศึกษา 2.1 นิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ภาคเรียนปลาย ปีการศึกษา 2566														

ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. สรุปและประเมินผลโครงการ													●—●
รวม	14,000.-	12,000.-	1,000.-	1,000.-	-								

9. งบประมาณ

9.1 แหล่งงบประมาณ

- เงินรายได้ 314,000.-บาท งบประมาณแผ่นดิน.....บาท
 แหล่งทุนภายนอก.....บาท เงินกู้.....บาท

กองทุนเพื่อการศึกษา แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานจัดการศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์
 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ หมวดเงินอุดหนุน โครงการบริหารจัดการหลักสูตร

9.2 รายละเอียดค่าใช้จ่าย (จำแนกหมวดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบทางราชการ)

(รายการกิจกรรมและระบุแหล่งเงินให้สอดคล้องกับข้อที่ 9.1)

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)
1.	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ	80,000.-
2.	ค่ารถตู้เช่า/รถบัสเช่าพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง	20,000.-
3.	ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	35,000.-
4.	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ (แม่บ้าน)	3,000.-
5.	ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม	15,000.-
6.	ค่าเลี้ยงรับรอง	5,000.-
7.	ค่าจ้างถ่ายเอกสารพร้อมเข้าเล่ม	5,000.-
8.	ค่าวัสดุในโครงการ/ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	80,000.-
9.	ค่าวัสดุเชื้อเพลิง	10,000.-
10.	ค่าสาธารณูปโภค (ค่าแถมปี)	1,000.-
11.	ค่าบริการไปรษณีย์	1,000.-
12.	ค่าของที่ระลึก	10,000.-
13.	เงินสมนาคุณ/เงินสมทบพนักงานขับรถ	2,000.-
14.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	2,000.-
15.	ค่าเช่าห้องประชุม/ค่าเช่าสถานที่	5,000.-
16.	ค่าเช่าบำรุงทรัพย์สิน	10,000.-
17.	ค่าจ้างเหมาบริการ	10,000.-
18.	ค่าเงินสมนาคุณ/เงินรางวัล	20,000.-
	รวม	314,000.-

*หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ

กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

กิจกรรมที่ 2 การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 2.1	กิจกรรมที่ 2.2	กิจกรรมที่ 2.3
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	มหาวิทยาลัยนเรศวร แหล่งปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในประเทศไทย	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI)

กิจกรรมที่ 1 การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)
	กิจกรรมที่ 1
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	<ol style="list-style-type: none"> มีกิจกรรมเพิ่มทักษะการพัฒนาด้านการสื่อสาร มีกิจกรรมทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ มีกิจกรรม Basic Life Support (BLS) มีกระบวนการทางความคิดในเชิงวิทยาศาสตร์ (Scientific Thinking) ให้กับนิสิต
<input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ	<ol style="list-style-type: none"> ระดับความพึงพอใจที่ได้รับจากการจัดกิจกรรมในเกณฑ์ดี (ค่าเฉลี่ย ≥ 3.51)

กิจกรรมที่ 2 การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)		
	กิจกรรมที่ 2.1	กิจกรรมที่ 2.2	กิจกรรมที่ 2.3
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	<ol style="list-style-type: none"> นิสิตชั้นปีที่ 4 ร้อยละ 100 เข้าร่วมเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ในประเทศและต่างประเทศ 	<ol style="list-style-type: none"> นิสิตร้อยละ 100 เข้ารับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา นิสิตร้อยละ 100 ได้รับการนิเทศฝึกงาน 	<ol style="list-style-type: none"> นิสิตที่เข้ารับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ร้อยละ 100 ได้นำเสนอผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ผลประเมินหลักสูตรโดยผู้ใช้บัณฑิตมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51

<input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ	1. นิสิตมีความรู้และความพร้อมในการเข้ารับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	1. นิสิตได้ผ่านการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	-
--	--	--	---

12. ตัวชี้วัดประกอบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน

- AUN-QA เกณฑ์ที่ 4, 6
 EdPEx หมวดที่ 3

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

กิจกรรมที่ 1

1. นิสิตมีการพัฒนาด้านการสื่อสาร เทคโนโลยีสารสนเทศ
2. นิสิตมีความรู้ความเข้าใจ Basic Life Support (BLS)
3. นิสิตกระบวนการทางความคิดในเชิงวิทยาศาสตร์ (Scientific Thinking)
4. นิสิตมีทักษะรอบด้านที่จำเป็นต่อการทำงานในอนาคต

กิจกรรมที่ 2

1. มีการเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
2. มีการนิเทศงานนิสิตปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
3. มีสรุปผลการ ประเมิน ติดตาม และวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของหลักสูตร โดยผู้ใช้บัณฑิต

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

1. การประเมินผลเชิงปริมาณ ตามตัวชี้วัด (KPI) ที่กำหนด

15. อัตลักษณ์ของนิสิต

- คนดี
 คนเก่ง
 มีวินัย
 ภูมิใจในชาติ

.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
(ผศ.ดร.กฤษณ์ ตันตนะรัตน์)

.....หัวหน้าหน่วยงาน
(นายณกฤต วรพัชระโชติ)

.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
(ผศ.ร.ท.หญิง ดร.สายศิริ มีระเสน)

1. รหัสโครงการ (ตามเล่มรายได้) โครงการบริหารจัดการหลักสูตร
 รหัสโครงการ วพ.104/67 โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร (AUN-QA)
 หลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร)

Value Chain ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- | | | | | | |
|---|--|------------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> การผลิตบัณฑิต | <input checked="" type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การวิจัย | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> การบริการวิชาการแก่สังคม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | | | |

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ

3.1 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

- | | | |
|---|---|----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 1 Quality Entrepreneurship Oriented Education | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO1, SO2, SO3) | : | SO2, SO3 |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 2 Global and Frontier Research | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO4) | : | |
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 3 Knowledge Transfer For Engagement Society | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO5, SO6) | : | SO5 |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 4 Cultural Ecosystem Service | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO7, SO8) | : | |
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 5 Sustainability Organization | | |
| กลยุทธ์ที่ (SO9, SO10, SO11, SO12) | : | SO11 |

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยได้มาตรฐานตรงความต้องการของตลาดแรงงานในชาติและนานาชาติ และรองรับอาชีพที่เกิดขึ้นใหม่ในอนาคต | |
| กลยุทธ์ที่ 1.1 มาตรการที่ 1.1.1 ตัวชี้วัดที่ 1 | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างความเข้มแข็งด้านงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพในระดับสากล เพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการในอนาคต | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการบริการวิชาการเชิงพาณิชย์เพื่อหารายได้ และเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นกับองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและการพัฒนาที่ยั่งยืนของชุมชน | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |
| <input type="checkbox"/> ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์การอย่างมีระบบด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม | |
| กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่..... | |

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

- 4.1 ลักษณะการดำเนินงาน โครงการ การดำเนินงาน
- 4.2 ภายใต้งาน(ถ้ามี).....
- 4.3 ลักษณะโครงการ โครงการที่ใช้งบประมาณ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ
- 4.4 วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จัดจ้าง
- 4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

- 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา
และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 5.2 ผู้รับผิดชอบ
- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------|
| ผศ.ดร.บุญเรือง | คำศรี | โทร. 4732 |
| ผศ.ดร.กฤษณ์ | ตันตนะรัตน์ | โทร. 4634 |
| ผศ.ดร.จตุพร | เงินคำ | โทร. 4653 |
| ผศ.ดร.วาสนา | ฉัตรดำรง | โทร. 4676 |
| ผศ.ดร.ทิพย์ภาพร | บัวเลิง | โทร. 4766 |
| ผศ.ดร.กรรณิการ์ | อรรณพณยนิช | โทร. 4670 |
| ดร.จาวรวัฒน | ทองสนธิ โอคุมระ | โทร. 4624 |
| ดร.ณปภัส | กันต๊ะ | โทร. 4652 |
- 5.3 ผู้ประสานงาน
- | | | |
|--------------|--------------|-----------|
| นางสาววรรณษา | นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน | ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |
- 5.4 ผู้รายงานผล
- | | | |
|--------------|--------------|-----------|
| นางสาววรรณษา | นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน | ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |

6. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนให้เกิดผลสัมฤทธิ์แก่ผู้เรียน และการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า ตรวจสอบได้ ได้ผลลัพธ์ที่ชัดเจน และเพื่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง หลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์ ทั้ง 3 หลักสูตร ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของคุณภาพในการศึกษาระดับอุดมศึกษา และความจำเป็นในการพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาโดยใช้เกณฑ์ ASEAN University Network – Quality Assurance (AUN-QA) ที่มีสาระหลักเกี่ยวกับการจัดการศึกษาแบบ Outcome Based Education (OBE) มุ่งสัมฤทธิ์ Expected Learning Outcomes (ELOs) ระดับหลักสูตรและการประเมิน 7 ระดับที่มี world class เป็นระดับสูงสุด หลักสูตรจึงต้องคำนึงถึงและทำให้มั่นใจว่าบัณฑิตจากหลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์มี competence ทัดเทียมกับในระดับสากล

7. วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดทำรายงานการประเมินตนเอง/ตรวจสอบ (SAR/CAR) ประจำปีการศึกษา 2566 ของหลักสูตร วิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร)
2. เพื่อใช้ในการตรวจสอบตามระบบการประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยนเรศวร
3. เพื่อให้หลักสูตรนำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาและข้อเสนอแนะไปปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงานของหลักสูตร
4. เพื่อจัดประชุมแลกเปลี่ยนการเรียนรู้การประกันคุณภาพศึกษา โดยการให้ความรู้ ทักษะ รวมทั้งการมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างอาจารย์ นิสิต และเจ้าหน้าที่

8. เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

เชิงผลผลิต (Output)	1. ได้รายงานการประเมินตนเอง/ตรวจสอบ (SAR/CAR) ประจำปีการศึกษา 2566 ของหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร) 2. ได้แลกเปลี่ยนการเรียนรู้การประกันคุณภาพศึกษา โดยการให้ความรู้ ทักษะ รวมทั้งการมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างอาจารย์ นิสิต และเจ้าหน้าที่
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	1. ได้รายงานการประเมินตนเอง/ตรวจสอบ (SAR/CAR) ประจำปีการศึกษา 2566 ของหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร) 2. ได้แลกเปลี่ยนการเรียนรู้การประกันคุณภาพศึกษา โดยการให้ความรู้ ทักษะ รวมทั้งการมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างอาจารย์ นิสิต และเจ้าหน้าที่ 3. หลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร) ได้มาตรฐานตามเกณฑ์การประเมิน

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน	
		กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	39	-
นิสิต	คน	12	-
บุคลากรสายวิชาการ	คน	20	-
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4	-
ประชาชน/สังคม.....	คน	-	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	3	-
อื่น ๆ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-

8.3 กิจกรรม/เนื้อหา/แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่จะดำเนินการ (รายกิจกรรม)

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)											
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
กิจกรรมที่ 1 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเพื่อเตรียมงาน		●	●										
ชั้นดำเนินการ (D) 1. จัดประชุมและรวบรวมหลักฐาน 2. รายงานการประเมินตนเอง 3. รับการประเมินจากคณะกรรมการตรวจประเมิน		●						●	●	●			
ชั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. รวบรวมข้อมูลและดำเนินการจัดทำรายงานให้เป็นรูปเล่ม 2. เสนอรายงานต่อคณะกรรมการคณะเพื่อพิจารณา									●			●	●
ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. วิเคราะห์การดำเนินงานและกำหนดแนวทางการจัดโครงการครั้งต่อไป												●	●
รวม	20,000. -	15,000.-			-			-			5,000. -		

9. งบประมาณ

9.1 แหล่งงบประมาณ

- เงินรายได้ 20,000.-บาท
 งบประมาณแผ่นดิน.....บาท
 แหล่งทุนภายนอก.....บาท
 เงินกู้.....บาท

กองทุนเพื่อการศึกษา แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานจัดการศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ หมวดเงินอุดหนุน โครงการบริหารจัดการหลักสูตร

9.2 รายละเอียดค่าใช้จ่าย (จำแนกหมวดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบทางราชการ)

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)
1.	เงินค่าตอบแทนกรรมการประกันคุณภาพการศึกษา/ค่าตอบแทนกรรมการผู้ประเมิน	10,000.-
2.	ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม	3,000.-
3.	ค่าเลี้ยงรับรอง	2,000.-
4.	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ	1,000.-
6.	ค่าวัสดุในโครงการ	500.-
7.	ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	1,000.-
8.	ค่าบริการส่งไปรษณีย์	1,000.-
9.	ค่าจ้างถ่ายเอกสารเข้าเล่ม	500.-
10.	ค่าของที่ระลึก	500.-
11.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	500.-
รวม		20,000.-

*หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	-	-
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	-	-

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI)

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)		
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	1. ได้เล่มรายงานการประเมินตนเอง/ตรวจสอบ (SAR/CAR) ประจำปีการศึกษา 2566 ของหลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร) 2. ได้แลกเปลี่ยนการเรียนรู้การประกันคุณภาพศึกษา โดยการให้ความรู้ ทักษะ รวมทั้งการมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างอาจารย์ นิสิต และเจ้าหน้าที่	-	-
<input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ	1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์ (3 หลักสูตร) ได้มาตรฐานตามเกณฑ์การประเมิน		

12. ตัวชี้วัดประกอบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน

- AUN-QA เกณฑ์ที่ 1, 2 EdPEx หมวดที่ 3

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้เล่มรายงานการประเมินตนเอง/ตรวจสอบ (SAR/CAR) ประจำปีการศึกษา 2566 ของหลักสูตร
วิทยาศาสตรการแพทย์ (3 หลักสูตร)
2. ได้ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาและข้อเสนอแนะไปปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงานของหลักสูตร
3. ได้แลกเปลี่ยนการเรียนรู้การประกันคุณภาพศึกษา โดยการให้ความรู้ ทักษะ รวมทั้งการมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพ
การศึกษาระหว่างอาจารย์ นิสิต และเจ้าหน้าที่

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

1. การประเมินผลเชิงปริมาณ ตามตัวชี้วัด (KPI) ที่กำหนด

15. อัตลักษณ์ของนิสิต

- คนดี
 คนเก่ง
 มีวินัย
 ภูมิใจในชาติ

.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
(ผศ.ดร.กฤษณ์ ต้นตนะรัตน์)

.....หัวหน้าหน่วยงาน
(นายณกฤต วรพัชระโชติ)

.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
(ผศ.ร.ท.หญิง ดร.สายศิริ มีระเสน)

1. รหัสโครงการ (ตามเล่มรายได้) โครงการบริหารจัดการหลักสูตร

รหัสโครงการ วพ.105/67 โครงการประชุม/สัมมนาวิชาการสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

Value Chain ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ

2. ความสอดคล้องกับพันธกิจมหาวิทยาลัย

- | | | | | | |
|---|--|------------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> การผลิตบัณฑิต | <input checked="" type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การวิจัย | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> การบริการวิชาการแก่สังคม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | <input type="checkbox"/> การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง |
| <input type="checkbox"/> บริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> หลัก | <input type="checkbox"/> รอง | | | |

3. ความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ

3.1 แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ. 2566 - 2570

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

3.2 แผนพัฒนาฯ ของคณะ/หน่วยงาน (ถ้ามี)

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาหลักสูตรให้มีความทันสมัยได้มาตรฐานตรงความต้องการของตลาดแรงงานในชาติและนานาชาติ และรองรับอาชีพที่เกิดขึ้นใหม่ในอนาคต
กลยุทธ์ที่ 1.7 มาตรการที่ 1.7.1 ตัวชี้วัดที่ 1
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างความเข้มแข็งด้านงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพในระดับสากล เพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการในอนาคต
กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยกระดับการบริการวิชาการเชิงพาณิชย์เพื่อหารายได้ และเพิ่มศักยภาพของผู้ประกอบการ
กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นกับองค์ความรู้ใหม่ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและการพัฒนาที่ยั่งยืนของชุมชน
กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์การอย่างมีระบบด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
กลยุทธ์ที่.....มาตรการที่.....ตัวชี้วัดที่.....

4. ภาพรวมโครงการ/การดำเนินงาน

- 4.1 ลักษณะการดำเนินงาน โครงการ การดำเนินงาน
- 4.2 ภายใต้งาน(ถ้ามี).....
- 4.3 ลักษณะโครงการ โครงการที่ใช้งบประมาณ โครงการที่ไม่ใช้งบประมาณ
- 4.4 วิธีการดำเนินงาน ดำเนินการเอง จัดจ้าง
- 4.5 รหัส GFMS ของโครงการ(ถ้ามี).....

5. ผู้รับผิดชอบ

- 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา
และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 5.2 ผู้รับผิดชอบ
- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------|
| ผศ.ดร.บุญเรือง | คำศรี | โทร. 4732 |
| ผศ.ดร.ฤกษ์ | ตันตนะรัตน์ | โทร. 4634 |
| ผศ.ดร.จตุพร | เงินคำ | โทร. 4653 |
| ผศ.ดร.วาสนา | ฉัตรดำรง | โทร. 4676 |
| ผศ.ดร.ทิพย์ภาพร | บัวเลิง | โทร. 4766 |
| ผศ.ดร.กรรณิการ์ | อรรณพณยนิช | โทร. 4670 |
| ดร.จาวรธรณ | ทองสนิท โอคุมระ | โทร. 4624 |
| ดร.ณปภัส | กันต๊ีบ | โทร. 4652 |
- 5.3 ผู้ประสานงาน
- | | | |
|--------------|--------------|-----------|
| นางสาววรรณษา | นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน | ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |
- 5.4 ผู้รายงานผล
- | | | |
|--------------|--------------|-----------|
| นางสาววรรณษา | นครคำ | โทร. 4711 |
| นางดวงเดือน | ประสานสมบัติ | โทร. 4706 |

6. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตร์การแพทย์ มุ่งเน้นให้ความสำคัญในการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพของนิสิตให้มีความรู้ความสามารถในศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ การนำเสนอผลงานวิชาการด้วยวาจา การสืบค้นข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ อธิบายความเชื่อมโยงระหว่างความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก เปรียบเทียบและคิดวิเคราะห์ ข้อมูลที่ได้มาจากการศึกษาค้นคว้า เตรียมการนำเสนอข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยในการนำเสนอข้อมูลงานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ โครงการประชุม/สัมมนาวิชาการ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ นิสิตมีโอกาสนำเสนอผลงานวิชาการด้วยวาจาในรูปแบบเสมือนการนำเสนอผลงานวิชาการจริงในงานประชุมวิชาการแบบเต็มรูปแบบ ทั้งในรายวิชาสัมมนา รายวิชาสัมมนาวิชาชีวด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ รายวิชาระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐาน รายวิชาการสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ และวิทยาศาสตร์ชีวภาพ การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อการวิเคราะห์เชิงวิชาการทางวิทยาศาสตร์การแพทย์และวิทยาศาสตร์ชีวภาพ การดำเนินการโครงการจะเป็นในรูปแบบภาษาอังกฤษเพื่อจะเตรียมพร้อมนิสิตให้มีความพร้อมด้านการใช้ภาษาอังกฤษ และรายวิชาการสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอผลงานทางวิทยาศาสตร์การแพทย์และวิทยาศาสตร์ชีวภาพ รายวิชาดังกล่าวนี้เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนา

นิสิตก่อนออกไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตลอดจนการสัมภาษณ์งานหลังสำเร็จการศึกษาในอนาคต ซึ่งการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษนี้เป็นหนึ่งในสมรรถนะที่จำเป็น และเป็นความต้องการอย่างยิ่งของผู้ใช้บัณฑิต

7. วัตถุประสงค์

1. นิสิตสามารถเตรียมการนำเสนอ อภิปราย วิเคราะห์งานวิจัยทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
2. นิสิตสามารถอธิบายความเชื่อมโยงระหว่างความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก
3. นิสิตสามารถนำเสนอด้วยวาจารูปแบบภาษาอังกฤษงานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
4. นิสิตสามารถใช้เทคโนโลยี สารสนเทศที่ทันสมัยในการนำเสนองานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

8. เป้าหมายของโครงการ

8.1. เป้าหมายการดำเนินงาน

เชิงผลผลิต (Output)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตสามารถ เตรียมการนำเสนอ อภิปราย วิเคราะห์งานวิจัยทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2. นิสิตสามารถอธิบายความเชื่อมโยงระหว่างความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก 3. นิสิตสามารถนำเสนอด้วยวาจารูปแบบภาษาอังกฤษงานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ 4. นิสิตสามารถใช้เทคโนโลยี สารสนเทศที่ทันสมัยในการนำเสนองานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์
เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	<ol style="list-style-type: none"> 1. นิสิตได้รับความรู้ ความเข้าใจและได้ฝึกการเตรียมนำเสนอผลงานวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้วยวาจา โดยใช้ภาษาอังกฤษ 2. นิสิตได้นำเทคโนโลยี สารสนเทศที่ทันสมัยมาเตรียมพร้อมการนำเสนองานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

8.2 กลุ่มเป้าหมาย (รายกิจกรรม)

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน		
		กิจกรรมที่ 1		
		รายวิชา 415497 สัมมนา	รายวิชา 415190 สัมมนาวิชาชีพ ด้านวิทยาศาสตร์ การแพทย์	รายวิชา 415402 ระเบียบวิธีวิจัย พื้นฐาน
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	173	134	173
นิสิต	คน	159	120	159
บุคลากรสายวิชาการ	คน	19	10	10
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4	4	4

ประชาชน/สังคม.....	คน	-	-	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-	-	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-
อื่น ๆ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-

เป้าหมาย	หน่วยนับ	จำนวน		
		กิจกรรมที่ 1		
		รายวิชา 415202 การสื่อสาร ภาษาอังกฤษเพื่อ วัตถุประสงค์ เฉพาะทาง วิทยาศาสตร์ การแพทย์และ วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	รายวิชา 415203 การสื่อสาร ภาษาอังกฤษเพื่อ การวิเคราะห์เชิง วิชาการทาง วิทยาศาสตร์ การแพทย์และ วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	รายวิชา 415204 การสื่อสาร ภาษาอังกฤษเพื่อ การนำเสนอ ผลงานทาง วิทยาศาสตร์ การแพทย์และ วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการจำนวนทั้งสิ้น	คน	173	172	172
นิสิต	คน	159	158	158
บุคลากรสายวิชาการ	คน	10	10	10
บุคลากรสายสนับสนุน	คน	4	4	4
ประชาชน/สังคม.....	คน	-	-	-
ศิษย์เก่า.....	คน	-	-	-
องค์กร/ระบบบริหารจัดการ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-
หลักสูตร.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-
อื่น ๆ.....	ระบุหน่วยนับ...	-	-	-

8.3 กิจกรรม/เนื้อหา/แผนการใช้จ่ายงบประมาณที่จะดำเนินการ (รายการกิจกรรม)

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (บาท)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
กิจกรรมที่ 1 ชั้นวางแผนงาน (P) 1. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน 2. จัดประชุมเตรียมงาน		●—●												
ชั้นดำเนินการ (D) 1. ดำเนินโครงการ ประกอบด้วย - การนำเสนอผลงานวิชาการใน รายวิชา 415497 สัมมนา, รายวิชา 415190 สัมมนาวิชาชีพด้าน วิทยาศาสตร์การแพทย์, รายวิชา 415402 ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐาน, รายวิชา 415202 การสื่อสาร ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ เฉพาะทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ และวิทยาศาสตร์ชีวภาพ, รายวิชา 415203 การสื่อสารภาษาอังกฤษ เพื่อการวิเคราะห์เชิงวิชาการทาง วิทยาศาสตร์การแพทย์และ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และรายวิชา 415204 การสื่อสารภาษาอังกฤษ เพื่อการนำเสนอผลงานทาง วิทยาศาสตร์การแพทย์และ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ		●										●		
ชั้นสรุปและประเมินผล (C) 1. จัดทำประเมินและสรุปการ ดำเนินโครงการ													●—●	
ชั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A) 1. วิเคราะห์ผลการดำเนินงานและ กำหนดแนวทางการปรับปรุงครั้ง ต่อไป														●—●
รวม	100,000.-	40,000.-			30,000. -			30,000. -			-			

9. งบประมาณ

9.1 แหล่งงบประมาณ

เงินรายได้ 100,000.-บาท งบประมาณแผ่นดิน.....บาท

แหล่งทุนภายนอก.....บาท เงินกู้.....บาท

กองทุนเพื่อการศึกษา แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา งานจัดการศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ หมวดเงินอุดหนุน โครงการบริหารจัดการหลักสูตร

9.2 รายละเอียดค่าใช้จ่าย (จำแนกหมวดค่าใช้จ่ายเป็นไปตามระเบียบทางราชการ)

(รายการกิจกรรมและระบุแหล่งเงินให้สอดคล้องกับข้อที่ 9.1)

ลำดับ	รายการ	จำนวน (บาท)
1.	ค่าตอบแทนวิทยากร	5,000.-
2.	ค่าของที่ระลึก	5,000.-
3.	ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม	50,000.-
4.	ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	30,000.-
5.	ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ (แม่บ้าน)	3,000.-
6.	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	5,000.-
7.	ค่าวัสดุในโครงการ	2,000.-
รวม		100,000.-

*หมายเหตุ ถ้าวัดเสียทุกรายการ

10. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายการกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
10.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567	-	-
10.2	สถานที่จัดกิจกรรม	คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	-	-

11. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ (KPI)

ประเภท	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)		
	กิจกรรมที่ 1	กิจกรรมที่ 2	กิจกรรมที่ 3
<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ	1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา และนิสิตชั้นปีที่ 4 (ตรีปกติ) นิสิตชั้นปีที่ 3 (ตรีต่อเนื่องโท) ทุกคนได้เข้าร่วมโครงการ	-	-
<input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ	1. นิสิตทุกคนที่เข้าร่วมโครงการผ่านเกณฑ์การประเมินผลการนำเสนอผลงาน		

12. ตัวชี้วัดประกอบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐาน

- AUN-QA เกณฑ์ที่ 3, 4 EdPEx หมวดที่ 3

13. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. นิสิตได้รับความรู้ ความเข้าใจและได้ฝึกการเตรียมนำเสนองานวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้วยวาจา โดยใช้ภาษาอังกฤษ
2. นิสิตได้นำเทคโนโลยี สารสนเทศที่ทันสมัยมาเตรียมพร้อมการนำเสนองานวิจัยที่น่าสนใจทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ (โปรดระบุให้ชัดเจน)

1. การประเมินผลเชิงปริมาณ ตามตัวชี้วัด (KPI) ที่กำหนด

15. อัตลักษณ์ของนิสิต

- คนดี
 คนเก่ง
 มีวินัย
 ภูมิใจในชาติ

.....ผู้รับผิดชอบโครงการ
(ผศ.ดร.กฤษณ์ ตันตนะรัตน์)

.....หัวหน้าหน่วยงาน
(นายณกฤต วรพัชระโชติ)

.....คณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
(ผศ.ร.ท.หญิง ดร.สายศิริ มีระเสน)