



คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
แบบฟอร์มขอเสนอ โครงการสู่ความเป็นเลิศ (โครงการต่อเนื่อง 3 ปี)  
ประจำปีงบประมาณ 2561  
ภาควิชา/หน่วยงาน ภาควิชากายวิภาคศาสตร์  
(โครงการต่อเนื่องระยะเวลา .....5..... ปี ปีนี้เป็นปีที่.....1.....)

1. ชื่อโครงการ

การสร้างศูนย์ความเป็นเลิศด้านการศึกษากายวิภาคศาสตร์ (Anatomical Training Excellence center) เพื่อเป็นฐานการเรียนรู้กายวิภาคศาสตร์

2. โครงการมีความสอดคล้องด้าน  แผนยุทธศาสตร์ (ไปที่ข้อ 2.1)  พันธกิจ (ไปที่ข้อ 2.2)

2.1 ยุทธศาสตร์

1. Service & Health promotion to Excellence

แผนยุทธศาสตร์สร้างงานบริการด้านสุขภาพสู่ความเป็นเลิศ

สอดคล้องกลยุทธ์ที่ S 1.1.1 KPI จำนวนศูนย์ความเป็นเลิศ เฉพาะทางที่ได้มาตรฐาน ระดับชาติ

2. Management to Excellence

แผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการสู่ความเป็นเลิศ

สอดคล้องกลยุทธ์ที่ M1.4.2 KPI อัตราสภาพคล่องทางการเงิน (Current Ratio)

3. Academic to Excellence

แผนยุทธศาสตร์พัฒนาการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ

สอดคล้องกลยุทธ์ที่ A1.1.1 KPI ร้อยละของนิสิตหลักสูตรปกติที่จบ การศึกษาตามกำหนด

4. Research to Excellence

แผนยุทธศาสตร์สร้างงานวิจัยสู่ความเป็นเลิศ

สอดคล้องกลยุทธ์ที่ R1.1.4 KPI จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่มีการยื่นจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร

5. Toward International Level

แผนยุทธศาสตร์การเข้าสู่นานาชาติ

สอดคล้องกลยุทธ์ที่ T KPI

## 2.2 พันธกิจ

พันธกิจคณะแพทยศาสตร์	พันธกิจศูนย์การแพทย์ฯ
<input type="checkbox"/> 1. ส่งเสริม และพัฒนาสร้างมาตรฐานการศึกษา การผลิตแพทย์ และบัณฑิตหลังปริญญาที่มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึกที่ดี ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพเต็มศักยภาพ รักษาไว้ซึ่งมาตรฐานวิชาชีพ รับใช้สังคมทั้งในประเทศไทย และประเทศในอาเซียน	<input type="checkbox"/> 1. บริการวิชาการ และบริการรักษาพยาบาล
<input type="checkbox"/> 2. ส่งเสริมงานวิจัยสหสาขา สร้างเครือข่ายภายในและภายนอกสถาบันทั้งในประเทศและต่างประเทศ และนำเสนอผลงานในระดับนานาชาติ	<input type="checkbox"/> 2. การเรียนการสอน
<input type="checkbox"/> 3. ให้บริการวิชาการที่มีคุณภาพเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน มีจิตสำนึก และรับผิดชอบต่อชุมชน	<input type="checkbox"/> 3. วิจัย
<input type="checkbox"/> 4. สืบสานและสร้างองค์ความรู้ในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ตามนโยบายของมหาวิทยาลัย	<input type="checkbox"/> 4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
<input type="checkbox"/> 5. พัฒนาระบบบริหารที่มีคุณภาพโดยใช้เครื่องมือการบริหารและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม	

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ กรรมการบริหารภาควิชากายวิภาคศาสตร์ และบุคลากรภาควิชากายวิภาคศาสตร์ทุกคน

4. หลักการและเหตุผล

คณะแพทยศาสตร์ และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีนโยบายที่จะส่งเสริมให้หน่วยงานในสังกัดพัฒนางานสู่ความเป็นเลิศโดยมุ่งเน้นความเป็นเลิศเกี่ยวกับพันธกิจหลัก โดยมุ่งเน้นการสร้างสรรคณวัตกรรม และการบริการทางวิชาการแก่สังคม ดังนั้นภาควิชากายวิภาคศาสตร์ จึงมีโครงการสร้างศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านการศึกษากายวิภาคศาสตร์ (Anatomical Training Excellence center) เพื่อเป็นฐานการเรียนรู้กายวิภาคศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยผลักดันให้นโยบายของคณะและมหาวิทยาลัยสำเร็จ

ข้อมูลการวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ ที่นำมาพิจารณาสร้างศูนย์ความเป็นเลิศ

โดยใช้พื้นที่ อาคารกายวิภาคศาสตร์ (อาคาร 18) คณะแพทยศาสตร์ มศว ประสานมิตร จุดแข็ง: ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ มีจุดแข็งดังนี้

- ห้องพิพิธภัณฑ์กายวิภาคศาสตร์ มีร่างอาจารย์ใหญ่ทั้งร่าง และชิ้นส่วนที่ทำ plastination หุ่นจำลอง ตัวอ่อน ดอง และสื่อกายวิภาคศาสตร์ 3 มิติ
- บุคลากรของภาควิชามีความรู้ ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ และมีบุคลากรรุ่นใหม่จำนวนมาก
- ทำเลที่ตั้งอยู่ที่ประสานมิตรซึ่งมีการคมนาคมที่สะดวก

2. จุดอ่อน

- จำนวนนิสิตบัณฑิตศึกษาที่เข้ามาศึกษาที่ภาควิชาที่มีจำนวนน้อย

- นิสิตแพทย์และนิสิตทันตแพทย์ ยังไม่มีรายวิชาที่มีการบูรณาการกิจกรรมบริการวิชาการนี้เข้าไปรวมกับการเรียนการสอน
- ภาระงานของอาจารย์ที่มีมากทำให้ไม่มีเวลาในการทำโครงการได้ตลอดทั้งปี

### 3. ความได้เปรียบ

- มีโรงเรียนมัธยม และหน่วยงานภายนอก ให้ความสนใจเข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์เป็นประจำทุกปี

### 4. ปัญหา

- ไม่มี

### 5. ความเสี่ยง

- ไม่มีนิสิตสนใจสมัครมาในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

### 6. โอกาสพัฒนา

- ส่งเสริมให้อาจารย์ นิสิต และเจ้าหน้าที่สนใจผลิตนวัตกรรมทางกายวิภาคศาสตร์เชิงคลินิก โดยอาศัยความร่วมมือกับภาควิชาอื่น ๆ

### 7. ข้อมูลคู่เทียบ

- ศิริราชมีพิพิธภัณฑ์กายวิภาคศาสตร์ซึ่งเป็นแหล่งเรียนรู้ที่ดี และมีชื่อเสียง
- หลักสูตรบัณฑิตศึกษากายวิภาคศาสตร์ มีเปิดสอนหลายสถาบัน เช่น ศิริราช จุฬา รามาฯ

## 5. วัตถุประสงค์

- 5.1) เพื่อการบริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์แก่โรงเรียน หรือหน่วยงานภายนอกอื่น ๆ
- 5.2) เพื่อการสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการศึกษาทางกายวิภาคศาสตร์
- 5.3) เพื่อการสร้างรายได้จากการเปิดอบรม ให้กับคณะและภาควิชาทั้ง และการเปิดหลักสูตร

## 6. วิธีดำเนินการ

1. เปิดหลักสูตรอบรมด้านกายวิภาคศาสตร์ ทั้งแบบเก็บค่าลงทะเบียน และไม่เก็บค่าลงทะเบียน
2. ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม สื่อการเรียนรู้ทางกายวิภาคศาสตร์
3. พัฒนาพิพิธภัณฑ์กายวิภาคศาสตร์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอน และการบริการวิชาการ

7. ระยะเวลาดำเนินการ

7.1) ระยะเวลาในการดำเนินการ ...5.ปี เริ่มจาก (ระบุวัน เดือน ปี) 2561 ถึง 2565

7.2) แผนดำเนินการ

วัตถุประสงค์โครงการปี	2561				2562				2563				2564				2565				
	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่	เดือนที่		
	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	
การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม																					
	จัดอบรมเรื่องการสร้างนวัตกรรมการเรียนรู้ทางกายวิภาคศาสตร์แก่บุคลากรและส่งเสริมให้สร้างนวัตกรรม								ส่งเสริมให้สร้างนวัตกรรมและจัดผลิตสื่อการเรียนรู้อื่นๆทางกายวิภาคศาสตร์								เผยแพร่ นวัตกรรม/งานวิจัย				
การบริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์																					
	จัดโครงการอบรม บริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์แก่โรงเรียน และผู้ที่สนใจ แบบไม่เก็บค่าลงทะเบียน ปี ละ 3-5 ครั้ง ผู้เข้าร่วมมากกว่า 300 คน												จัดโครงการอบรม บริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์ แบบไม่เก็บค่าลงทะเบียน ผู้เข้าร่วม								
การสร้างรายได้จากการเปิดอบรม																					
	จัดโครงการอบรม บริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์แก่โรงเรียน และผู้ที่สนใจ แบบเก็บค่าลงทะเบียน ปี ละ 1 ครั้ง ผู้เข้าร่วมมากกว่า 30 คน รายได้หักค่าใช้จ่าย มากกว่า 20,000 – 30,000 บาท ต่อปี																				

8. สถานที่ดำเนินการจัดโครงการ

อาคารกายวิภาคศาสตร์ (อาคาร 18) คณะแพทยศาสตร์ มศว ประสานมิตร

9. กลุ่มเป้าหมาย / ผู้เข้าร่วมโครงการ

9.1 บุคลากรคณะแพทยศาสตร์	จำนวน	35	คน
9.2 บุคลากรศูนย์การแพทย์	จำนวน		คน
9.3 บุคคลภายนอก/ผู้รับบริการ	จำนวน	250	คน
รวมทั้งสิ้น	จำนวน	285	คน

10. ตัวชี้วัดและเป้าหมายของโครงการ (ให้ตรงกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ)

วัตถุประสงค์โครงการ/ปี	ตัวชี้วัด	2561	2562	2563	2564	2565
การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม	ร้อยละของบุคลากรของภาค ฯ ที่อบรมและมีความรู้เพิ่มขึ้น	มากกว่าร้อยละ 80	มากกว่าร้อยละ 100	-	-	-
	จำนวนนวัตกรรมทางการศึกษาทางกายวิภาคศาสตร์	-	1 ชิ้น	2 ชิ้น	3 ชิ้น	4 ชิ้น
การบริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์	จำนวนผู้เข้าอบรมจากภายนอก	200 คน	300 คน	350 คน	400 คน	500 คน
	ร้อยละของผู้เข้าอบรมและมีความรู้เพิ่มขึ้น	มากกว่าร้อยละ 80	มากกว่าร้อยละ 80	มากกว่าร้อยละ 80	มากกว่าร้อยละ 80	มากกว่าร้อยละ 80
	ค่าเฉลี่ยแบบประเมินความพึงพอใจ	≥ 4.5	≥ 4.5	≥ 4.5	≥ 4.5	≥ 4.5
การสร้างรายได้จากการเปิดอบรม	รายได้หลังหักค่าใช้จ่าย	≥ 10,000 บาท	≥ 15,000 บาท	≥ 20,000 บาท	≥ 25,000 บาท	≥ 30,000 บาท

11. งบประมาณโครงการ (โปรดระบุรายละเอียดค่าใช้จ่ายแต่ละรายการให้ชัดเจน)

วัตถุประสงค์โครงการ/ปี	กิจกรรม	ค่าใช้จ่ายแต่ละปี (บาท)				
		2561	2562	2563	2564	2565
ค่าใช้จ่ายสำหรับทำป้ายศูนย์ ฯ และตกแต่งต้อนรับ	Poster/ป้ายคำถาม	15,000	3,000	3,000	3,000	3,000
การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม	ค่าจัดอบรม	7,500	70,500			
	ค่าจ้างทำนวัตกรรม	-	25,000	25,000	25,000	25,000
	ค่าวัสดุอุปกรณ์	-	10,000	10,000	10,000	10,000
การบริการวิชาการให้ความรู้ทางกายวิภาคศาสตร์	การอบรมที่ไม่เก็บค่าลงทะเบียน ค่าตกแต่งและค่าวัสดุ	5,000	6,000	6,000	6,000	6,000
	ค่า mask และถุงมือสำหรับผู้อบรม	2,000	3,000	3,500	4,000	5,000
การสร้างรายได้จากการเปิดอบรม	การอบรมที่ไม่เก็บค่าลงทะเบียนของเงินยืม และจะจ่ายคืน	70,000 (คืนรายได้)	70,000 (คืนรายได้)	70,000 (คืนรายได้)	70,000 (คืนรายได้)	70,000 (คืนรายได้)
<b>รวม</b>		<b>99,500</b>	<b>187,500</b>	<b>117,500</b>	<b>118,000</b>	<b>119,000</b>

12. วิธีการประเมินผลโครงการ และผลที่คาดว่าจะได้รับ

วัตถุประสงค์โครงการ/ปี	ตัวชี้วัด	วิธีการประเมิน
การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม	ร้อยละของบุคลากรของภาค ฯ ที่อบรมและมีความรู้เพิ่มขึ้น	Pre-test/post-test
	จำนวนนวัตกรรมทางการศึกษา ภายวิภาคศาสตร์	นวัตกรรม
การบริการวิชาการให้ความรู้ทาง ภายวิภาคศาสตร์	จำนวนผู้เข้าอบรมจากภายนอก	ผู้เข้าอบรม
	ร้อยละของผู้เข้าอบรมและมีความรู้เพิ่มขึ้น	Pre-test/post-test
	ค่าเฉลี่ยแบบประเมินความพึงพอใจ	Google form
การสร้างรายได้จากการเปิดอบรม	รายได้หลังหักค่าใช้จ่าย	รายได้

13. รายละเอียดกำหนดการโครงการ (ในปีที่ดำเนินการ)

13.1 โครงการจัดอบรมเรื่องการสร้างนวัตกรรมการเรียนรู้ทางภายวิภาคศาสตร์แก่บุคลากรและส่งเสริมให้สร้างนวัตกรรม

เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2560

สถานที่ดำเนินการ อาคารภายวิภาคศาสตร์

โครงการบริการวิชาการให้ความรู้ทางภายวิภาคศาสตร์

เดือน พฤศจิกายน 2560 – สิงหาคม 2561

สถานที่ดำเนินการ อาคารภายวิภาคศาสตร์