

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก
สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์
ภาษาอังกฤษ: Higher Graduate Diploma Program in Clinical Medical Sciences in Pediatrics

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย): ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (กุมารเวชศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย): ป.บัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (กุมารเวชศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Higher Graduate Diploma in Clinical Medical Sciences (Pediatrics)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ): Higher Grad. Dip. in Clinical Medical Sciences (Pediatrics)

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชากุมารเวชศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

- 1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชา กุมารเวชศาสตร์ และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้
- 2) มีความสามารถในการวิจัยหรือการจัดการโครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆ ในสาขาวิชากุมารเวชศาสตร์
- 3) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
- 4) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- 5) มีทักษะทางมนุษยสัมพันธ์ระหว่างบุคคล สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดีร่วมกับความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย

4. หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	48	หน่วยกิต
1) หมวดวิชาบังคับทั่วไป	5	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา	43	หน่วยกิต
รวม	48	หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
MD 567 101	ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences	1(1-0-2)
MD 687 101	ภาวะฉุกเฉินทางกุมารเวชศาสตร์ Pediatric Emergency	3(2-2-5)
*MD 687 102	กุมารเวชศาสตร์ 1 Pediatrics I	7(1-12-8)
MD 937 101	การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism	1(0.5-1.5-2)
MD 507 102	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine	1 (1-0-2)
รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน		13 หน่วยกิต
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		13 หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
MD 507 101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service	1 (1-0-2)
*MD 687 103	ทักษะทางกุมารเวชศาสตร์ 1 Clinical Skills in Pediatrics I	3(1-4-4)
*MD 687 104	กุมารเวชศาสตร์ 2 Pediatrics II	7(1-12-8)
411 725	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents	1(1-0-2)
รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน		12 หน่วยกิต
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		25 หน่วยกิต
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต
*MD 687 201	การวิจัยทางกุมารเวชศาสตร์ Research in Pediatrics	3(2-2-5)
*MD 687 202	กุมารเวชศาสตร์ 3 Pediatrics III	7(1-12-8)
รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน		10 หน่วยกิต
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		35 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต
*MD 687 203	กุมารเวชศาสตร์ 4 Pediatrics IV	10(1-18-11)
*MD 687 204	ทักษะทางกุมารเวชศาสตร์ 2 Clinical Skills in Pediatrics II	3(1-4-4)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	13 หน่วยกิต
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	48 หน่วยกิต