

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก
สาขาวิชาวิชาการกุมารเวชศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2555)

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาการกุมารเวชศาสตร์
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. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาการกุมารเวชศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

- มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชา กุมารเวชศาสตร์ และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้
- มีความสามารถในการวิจัยหรือการจัดการโครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆ ในสาขาวิชาการกุมารเวชศาสตร์
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
- มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- มีทักษะทางมนุษยสัมพันธ์ระหว่างบุคคล สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดีและมีความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย

4. หลักสูตร

| จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร | 48 | หน่วยกิต |
|------------------------------|-----------|-----------------|
| 1) หมวดวิชาบังคับทั่วไป | 7 | หน่วยกิต |
| 2) หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา | 41 | หน่วยกิต |
| รวม | 48 | หน่วยกิต |

5. รายวิชา (*รายวิชาใหม่)

| ก. หมวดวิชาบังคับทั่วไป | | 7 | หน่วยกิต |
|-----------------------------------|---|-----------|-----------------|
| 350 702 | ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine | | 1(1-0-2) |
| 350 711 | ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service | | 1(1-0-2) |
| 356 711 | ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences | | 3(3-0-6) |
| 393 701 | การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism | | 1(0.5-1.5-2) |
| 411 725 | ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents | | 1(0-3-2) |
| ข. หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา | | 41 | หน่วยกิต |
| *368 738 | ภาวะฉุกเฉินทางกุมารเวชศาสตร์ Pediatric Emergency | | 2(2-0-4) |
| *368 739 | การวิจัยทางกุมารเวชศาสตร์ Research in Pediatrics | | 2(2-0-4) |
| *368 741 | ความรู้ทั่วไปทางกุมารเวชศาสตร์ 1 General Knowledge in Pediatrics I | | 2(2-0-4) |
| *368 742 | ความรู้ทั่วไปทางกุมารเวชศาสตร์ 2 General Knowledge in Pediatrics II | | 3(3-0-6) |
| *368 789 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 1 Practice in Pediatrics I | | 3(0-9-5) |
| *368 790 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 2 Practice in Pediatrics II | | 10 (0-30-15) |
| *368 791 | สัมมนาทางกุมารเวชศาสตร์ Seminar in Pediatrics | | 2(2-0-4) |
| *368 794 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 3 Practice in Pediatrics III | | 7 (0-21-11) |
| *368 795 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 4 Practice in Pediatrics IV | | 10 (0-30-15) |

6. แผนการศึกษา (*รายวิชาใหม่)

| ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 | | จำนวนหน่วยกิต |
|--|---|-------------------|
| 356 711 | ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences | 3 (3-0-6) |
| *368738 | ภาวะฉุกเฉินทางกุมารเวชศาสตร์ Pediatric Emergency | 2 (2-0-4) |
| *368 789 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 1 Practice in Pediatrics I | 3 (0-9-5) |
| 393 701 | การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism | 1(0.5-1.5-2) |
| รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน | | 9 หน่วยกิต |
| รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม | | 9 หน่วยกิต |

| ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 | | จำนวนหน่วยกิต |
|--|---|--------------------|
| 350 702 | ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine | 1 (1-0-2) |
| 350 711 | ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service | 1 (1-0-2) |
| *368 741 | ความรู้ทั่วไปทางกุมารเวชศาสตร์ 1 General Knowledge in Pediatrics I | 2 (2-0-4) |
| *368 790 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 2 Practice in Pediatrics II | 10 (0-30-15) |
| 411 725 | ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents | 1 (0-3-2) |
| รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน | | 15 หน่วยกิต |
| รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม | | 24 หน่วยกิต |

| ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1 | | จำนวนหน่วยกิต |
|--|---|--------------------|
| *368 739 | การวิจัยทางกุมารเวชศาสตร์ Research in Pediatrics | 2 (2-0-4) |
| *368 794 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 3 Practice in Pediatrics III | 7 (0-21-11) |
| รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน | | 9 หน่วยกิต |
| รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม | | 33 หน่วยกิต |

| ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2 | | จำนวนหน่วยกิต |
|--------------------------|--|--------------------|
| *368 742 | ความรู้ทั่วไปทางกุมารเวชศาสตร์ 2 General Knowledge in Pediatrics II | 3 (3-0-6) |
| *368 791 | สัมมนาทางกุมารเวชศาสตร์ Seminar in Pediatrics | 2(2-0-4) |
| *368 795 | กุมารเวชศาสตร์ปฏิบัติ 4 Practice in Pediatrics IV | 10 (0-30-15) |
| | รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน | 15 หน่วยกิต |
| | รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม | 48 หน่วยกิต |