

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก
สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู

ภาษาอังกฤษ: Higher Graduate Diploma Program in Clinical Medical Sciences in
Rehabilitation Medicine

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย): ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (เวชศาสตร์ฟื้นฟู)

ชื่อย่อ (ภาษาไทย): ป.บัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (เวชศาสตร์ฟื้นฟู)

ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Higher Graduate Diploma in Clinical Medical Sciences
(Rehabilitation Medicine)

ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ): Higher Grad. Dip. In Clinical Medical Sciences (Rehabilitation
Medicine)

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

(1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้

(2) วิเคราะห์และวิจารณ์ ผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องโดยบูรณาการกับความรู้เดิมได้อย่างสร้างสรรค์

(3) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล แปลความหมาย เพื่อแสวงหาความรู้เพิ่มเติมด้วยตนเอง และนำเสนอข้อมูลเหล่านั้นต่อเพื่อร่วมวิชาชีพได้

(4) มีพฤติกรรมที่เหมาะสมกับการทำงานในวิชาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพ

(5) มีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร การศึกษาเรียนรู้และปฏิบัติงานในวิชาชีพสาขาเวชศาสตร์ฟื้นฟูได้

(6) ความเป็นผู้นำและผู้ร่วมงานที่ดี มีมนุษยสัมพันธ์ และมีความสามารถขั้นพื้นฐานในการบริหารจัดการทรัพยากรที่มีอยู่ให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานโดยสอดคล้องกับสภาพสังคมปัจจุบัน

(7) มีความรับผิดชอบต่อตนเองในการแสวงหาความรู้อยู่เสมอ (lifelong learning)

(8) สามารถทำหัตถการพื้นฐานสำหรับการวินิจฉัยและรักษาผู้ป่วย รวมถึงการส่งกายอุปกรณ์เสริมและเติมให้แก่ผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสม

4. โครงสร้างหลักสูตร

4.1 จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 48หน่วยกิต

4.2 โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

48

5. รายวิชา

รายวิชา (*รายวิชาใหม่ **รายวิชาเปลี่ยนแปลงใหม่)

5.1 หมวดวิชาบังคับทั่วไป

5 หน่วยกิต

MD 507 101 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ 1(1-0-2)

General Knowledge of Civil Service

MD 507 102 ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ 1(1-0-2)

Research Methodology in Medicine

MD 567 101 ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน 1(1-0-2)

กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก

Correlation of Basic Medical Sciences
and Clinical Medical Sciences

MD 937 101 การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม 1(1-0-2)

Medical Professionalism

411 725 ภาษาอังกฤษสำหรับแพทย์ประจำบ้าน 1(0-3-2)

Technical English for Medical Residents

5.2 หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา

43 หน่วยกิต

MD 807101 เวชศาสตร์ฟื้นฟู 1 10(2-24-16)

Rehabilitation Medicine I

MD 807 102 เวชศาสตร์ฟื้นฟู 2 11(2-27-18)

Rehabilitation Medicine II

MD 807201 เวชศาสตร์ฟื้นฟูขั้นสูง1 11(2-27-18)

Advance in Rehabilitation Medicine I

	MD 807 202	เวชศาสตร์ฟื้นฟูขั้นสูง 2 Advance in Rehabilitation Medicine II	11(2-27-18)
หมายเหตุ **	หมายถึง รายวิชาที่มีการเปลี่ยนแปลง		
*	หมายถึง รายวิชาเปิดใหม่		

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต
MD 507 102	ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์ Research Methodology in Medicine	1(1-0-2)
MD 567 101	ความสัมพันธ์ของวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน กับวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก Correlation of Basic Medical Sciences and Clinical Medical Sciences	1(1-0-2)
MD 807101	เวชศาสตร์ฟื้นฟู 1 Rehabilitation Medicine I	10(2-24-16)
MD 937 101	การเป็นนักวิชาชีพเวชกรรม Medical Professionalism	1(1-0-2)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	13
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	13

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต
MD 507 101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการปฏิบัติราชการ General Knowledge of Civil Service	1(1-0-2)
411 725	ภาษาอังกฤษสำหรับแพทย์ประจำบ้าน Technical English for Medical Residents	1(0-3-2)
MD807 102	เวชศาสตร์ฟื้นฟู 2 Rehabilitation Medicine II	11(2-27-18)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	13
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	26

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
MD 807 201	เวชศาสตร์ฟื้นฟูขั้นสูง 1 Advance in Rehabilitation Medicine I	11(2-27-18)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	11
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	37
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
MD807 202	เวชศาสตร์ฟื้นฟูขั้นสูง 2 Advance in Rehabilitation Medicine II	11(2-27-18)
	รวมจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียน	11
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	48