

รายวิชาที่เปิดสอน

รายวิชาในหลักสูตร

1. รายวิชาในหมวดต่างๆ

แผน ก แบบ ก 1

	จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	36	หน่วยกิต
	1. งานรายวิชา (Course work)	ไม่น้อยกว่า	-	หน่วยกิต
	1.1 วิชาบังคับ – ไม่มี			
	1.2 วิชาเลือก – ไม่มี			
	2. วิทยานิพนธ์		36	หน่วยกิต
652594	วิทยานิพนธ์ 1 แผน ก แบบ ก 1 Thesis 1, Type A 1		9	หน่วยกิต
652595	วิทยานิพนธ์ 2 แผน ก แบบ ก 1 Thesis 2, Type A 1		9	หน่วยกิต
652596	วิทยานิพนธ์ 3 แผน ก แบบ ก 1 Thesis 3, Type A 1		9	หน่วยกิต
652597	วิทยานิพนธ์ 4 แผน ก แบบ ก 1 Thesis 4, Type A 1		9	หน่วยกิต
	3. รายวิชาบังคับ ไม่นับหน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า	8	หน่วยกิต
652571	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Research Methodology in Health Sciences			3 (3-0-6)
652523	ชีวสถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ Biostatistics for Health Sciences			3 (2-2-5)
652573	สัมมนา 1			1 (0-2-1)

	Seminar 1			
652574	สัมมนา 2		1 (0-2-1)	
	Seminar 2			
แผน ก แบบ ก 2				
	จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	36	หน่วยกิต
	1. งานรายวิชา (Course work)	ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
	1.1 วิชาบังคับ		21	หน่วยกิต
652523	ชีวสถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ			3 (2-2-5)
	Biostatistics for Health Sciences			
652518	พยาธิสรีรวิทยาของระบบหัวใจและหลอดเลือดก้าวหน้า			3 (3-0-6)
	Advanced Cardiovascular Pathophysiology			
652519	วิทยาการทันสมัยด้านเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก			3 (3-0-6)
	Update in Cardio-thoracic Technology			
652520	วิจัยปรีวรรตของระบบหัวใจและหลอดเลือด			3 (3-0-6)
	Translational Research in Cardiovascular Sciences			
652521	นวัตกรรมด้านหัวใจและหลอดเลือด			3 (3-0-6)
	Cardiovascular Innovation			
652522	เทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกทางคลินิก			6 หน่วยกิต
	Clinical Cardio-thoracic Technology			
	1.2 วิชาเลือก		3	หน่วยกิต
	ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้			
652534	การตรวจหัวใจด้วยคลื่นเสียงสะท้อนความถี่สูงก้าวหน้า			3 (2-2-5)

	Advanced Echocardiography		
652535	การสวนหัวใจและการศึกษาด้านสรีรวิทยาไฟฟ้าของหัวใจ	3 (2-2-5)	
	Cardiac Catheterization and Cardiac Electrophysiology		
652536	เทคโนโลยีการกำซาบก้าวหน้า	3 (2-2-5)	
	Advanced Perfusion Technology		
	2. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต
652591	วิทยานิพนธ์ 1 แผน ก แบบ ก 2	3	หน่วยกิต
	Thesis 1, Type A 2		
652592	วิทยานิพนธ์ 2 แผน ก แบบ ก 2	3	หน่วยกิต
	Thesis 2, Type A 2		
652593	วิทยานิพนธ์ 3 แผน ก แบบ ก 2	6	หน่วยกิต
	Thesis 3, Type A 2		
	3. รายวิชาบังคับ ไม่นับหน่วยกิต	5	หน่วยกิต
652571	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3 (3-0-6)	
	Research Methodology in Health Sciences		
652573	สัมมนา 1	1 (0-2-1)	
	Seminar 1		
652574	สัมมนา 2	1 (0-2-1)	
	Seminar 2		

