

**หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา**

ชื่อหลักสูตร

ชื่อภาษาไทย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
ชื่อภาษาอังกฤษ Master of Engineering Program in Civil Engineering

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็มภาษาไทย วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)
ชื่อย่อภาษาไทย ว.ศ.ม. (วิศวกรรมโยธา)
ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ Master of Engineering (Civil Engineering)
ชื่อย่อภาษาอังกฤษ M.Eng. (Civil Engineering)

หลักสูตรตาม แผน ก แบบ ก 1

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร	36	หน่วยกิต
โครงสร้างหลักสูตร		
1. หมวดวิชาบังคับ	ไม่นับหน่วยกิต	
2. วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต
รายวิชาตามแผน ก แบบ ก 1		
1. หมวดวิชาบังคับ จำนวน - หน่วยกิต		(ไม่นับหน่วยกิต)
2. วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต

หลักสูตรตาม แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	36	หน่วยกิต
โครงสร้างหลักสูตร		
1. หมวดวิชาบังคับ	7	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเลือก	14	หน่วยกิต
3. วิทยานิพนธ์	15	หน่วยกิต
	รวม 36	หน่วยกิต
รายวิชาตาม แผน ก แบบ ก 2		
1. หมวดวิชาบังคับ	จำนวน 7	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเลือก	จำนวน 14	หน่วยกิต
3. วิทยานิพนธ์	จำนวน 15	หน่วยกิต

หมายเหตุ

นักศึกษาที่เรียนในหลักสูตรตามแผน ก แบบ ก 1 และ แผน ก แบบ ก 2 ต้องผ่านการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ หรือได้รับการยกเว้นตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเป็นผู้กำหนด ในกรณีที่สอบภาษาอังกฤษไม่ผ่านนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนและสอบให้ผ่าน(Pass) โดยลงทะเบียนวิชาภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษาเป็นวิชาเงื่อนไขที่ไม่นับหน่วยกิต

แผนการศึกษา
หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก แบบ ก 2)
(หลักสูตรแบบเต็มเวลา)

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 1			แผนการศึกษาชั้นปีที่ 2		
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 1		
04-110-501	Advanced Engineering Mathematics	3(3-0-6)	04-WX-5ZZ	Approved Elective 5	3(T-P-E)
04-110-504	Advanced Mechanics of Materials	3(3-0-6)	04-110-599	Thesis	6(0-18-0)
04-WX-5ZZ	Approved Elective 1	2(T-P-E)			
04-WX-5ZZ	Approved Elective 2	3(T-P-E)			
	Total	11 Credits		Total	9 Credits
ภาคการศึกษาที่ 2			ภาคการศึกษาที่ 2		
04-110-503	Seminar in Civil Engineering	1(1-0-2)	04-110-599	Thesis	6(0-18-0)
04-WX-5ZZ	Approved Elective 3	3(T-P-E)			
04-WX-5ZZ	Approved Elective 4	3(T-P-E)			
04-110-599	Thesis	3(0-9-0)			
	Total	10 Credits		Total	6 Credits

หมายเหตุ นักศึกษาที่เรียนในหลักสูตรตามแผน ก แบบ ก 2 ต้องผ่านการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ หรือได้รับการยกเว้นตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเป็นผู้กำหนด ในกรณีที่สอบภาษาอังกฤษไม่ผ่าน นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนและสอบให้ผ่าน (Pass) โดยลงทะเบียนวิชาภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษาเป็นวิชาเงื่อนไข ที่ไม่นับหน่วยกิต

แผนการศึกษา
หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก แบบ ก 2)
(หลักสูตรแบบไม่เต็มเวลา)

แผนการศึกษาชั้นปีที่ 1			แผนการศึกษาชั้นปีที่ 2		
ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 1		
04-110-501	Advanced Engineering Mathematics	3(3-0-6)	04-vwx-5ZZ	Approved Elective 5	3(T-P-E)
04-110-504	Advanced Mechanics of Materials	3(3-0-6)	04-110-599	Thesis	6(0-18-0)
04-vwx-5ZZ	Approved Elective 1	2(T-P-E)			
04-vwx-5ZZ	Approved Elective 2	3(T-P-E)			
	Total	11 Credits		Total	9 Credits
ภาคการศึกษาที่ 2			ภาคการศึกษาที่ 2		
04-110-503	Seminar in Civil Engineering	1(1-0-2)	04-110-599	Thesis	6(0-18-0)
04-vwx-5ZZ	Approved Elective 3	3(T-P-E)			
04-vwx-5ZZ	Approved Elective 4	3(T-P-E)			
04-110-599	Thesis	3(0-9-0)			
	Total	10 Credits		Total	6 Credits

หมายเหตุ นักศึกษาที่เรียนในหลักสูตรตามแผน ก แบบ ก 2 ต้องผ่านการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ หรือได้รับการยกเว้นตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเป็นผู้กำหนด ในกรณีที่สอบภาษาอังกฤษไม่ผ่าน นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนและสอบให้ผ่าน (Pass) โดยลงทะเบียนวิชาภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษาเป็นวิชาเงื่อนไข ที่ไม่นับหน่วยกิต