



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

แบบเปิดรายวิชาประจำภาคการศึกษาที่ ...2..... ปีการศึกษา .2566.....

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ระดับ ปริญญาตรี

รหัสหลักสูตร 2009010064

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ชั้นปี 3 .

กลุ่มนักศึกษา .....AM 64111.. ภาค / ปกติ    ☐ เทียบโอน    ☐ พิเศษ

รหัสวิชา (Course Code)	ชื่อวิชา (Course Name)	หน่วยกิต (Unit)	ปีที่เปิด รหัสวิชา	ใช้ระบบ เกรดรูปแบบ	จำนวน	หมายเหตุ
09111001	Thinking and Reasoning	3(3-0-6)	2562	GD	23	เลือกเสรี
	การคิดและการให้เหตุผล					
09113203	Number Theory and Applications	3(3-0-6)	2564	GD	7	ซีฟเลือก
	ทฤษฎีจำนวนและการประยุกต์					
09113306	Abstract Algebra	3(3-0-6)	2564	GD	23	ซีฟบังคับ
	พีชคณิตนามธรรม					
09114206	Graph Theory and Applications	3(3-0-6)	2564	GD	7	ซีฟเลือก
	ทฤษฎีกราฟและการประยุกต์					
09114316	Mathematics of Insurance	3(3-0-6)	2564	GD	20	ซีฟเลือก
	คณิตศาสตร์ประกันภัย					
09114324	Mathematics of Investment	3(3-0-6)	2564	GD	20	ซีฟเลือก
	คณิตศาสตร์การลงทุน					
09114325	Dynamical Systems	3(2-2-5)	2564	GD	3	ซีฟเลือก
	ระบบพลวัต					
09114330	Numerical Methods for Dynamical Systems	3(2-2-5)	2564	GD	3	ซีฟเลือก
	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับระบบพลวัต					
09114331	Optimization Techniques	3(2-2-5)	2564	GD	16	ซีฟเลือก
	เทคนิคการหาค่าเหมาะสม					
09114339	Data Science for Mathematicians	3(2-2-5)	2564	GD	16	ซีฟเลือก
	วิทยาการข้อมูลสำหรับนักคณิตศาสตร์					
09115402	Current Topics in Mathematics	3(2-2-5)	2559	GD	19	เลือกเสรี
	หัวข้อเรื่องปัจจุบันทางคณิตศาสตร์					



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

แบบเปิดรายวิชาประจำภาคการศึกษาที่ ...2.... ปีการศึกษา .2566.....

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ระดับ ปริญญาตรี

รหัสหลักสูตร 2009010064

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ชั้นปี 3 .

กลุ่มนักศึกษา .....AM 64111.. ภาค / ปกติ    ☐ เทียบโอน    ☐ พิเศษ

รหัสวิชา (Course Code)	ชื่อวิชา (Course Name)	หน่วยกิต (Unit)	ปีที่เปิด รหัสวิชา	ใช้ระบบ เกรดรูปแบบ	จำนวน	หมายเหตุ
09116301	Preparation for Professional Experience in Applied Mathematics	1(0-2-1)	2564	GD	23	ซีพบังคับ
	การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางคณิตศาสตร์ประยุกต์					
09141105	Data Structure and Algorithms	3(2-2-5)	2564	GD	3	เลือกเสรี
	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริธึม					

ลงนาม

อาจารย์ที่ปรึกษา

(ดร.วรรณ ศรีปราชญ์)

10 / ต.ค. / 2566

ลงนาม

คณบดีหลักสูตร

(ผศ.สมนึก ศรีสวัสดิ์)

10 / ต.ค. / 2566

ลงนาม

คณบดีฝ่ายวิชาการ

(..ผศ.ดร.นริศร์ บาลทิพย์ )

10 / ต.ค. / 2566