

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	ไม่นับหน่วยกิต
2) หมวดวิชาสัมพันธ์	- หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเฉพาะด้าน	24 หน่วยกิต
3.1) วิชาบังคับ	15 หน่วยกิต
3.2) วิชาเลือก	9 หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12 หน่วยกิต

2. แผน ข (เน้นการศึกษารายวิชาโดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์ แต่ต้องทำการค้นคว้าอิสระ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	ไม่นับหน่วยกิต
2) หมวดวิชาสัมพันธ์	- หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเฉพาะด้าน	30 หน่วยกิต
3.1) วิชาบังคับ	15 หน่วยกิต
3.2) วิชาเลือก	15 หน่วยกิต
4) การค้นคว้าอิสระ	6 หน่วยกิต

3. รายวิชาในหมวดต่าง ๆ

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน		
SCS501	คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา Computer for Graduate Students	2(1-2-3)
VLE501	ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา English for Graduate Students	2(1-2-3)
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน จำแนกเป็น		
	แผน ก แบบ ก 2 จำนวนไม่น้อยกว่า	24 หน่วยกิต
	แผน ข จำนวนไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาบังคับ บัณฑิตเรียนทั้งแผน ก.		
	แบบ ก2 และแผน ข จำนวนไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
TTM501	หลักการจัดการและวิวัฒนาการทางเทคโนโลยี Principles and Evolution of Technology Management	3(3-0-6)
TTM502	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเทคโนโลยี Information System for Technology Management	3(3-0-6)

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM503	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับธุรกิจและเทคโนโลยี Strategic Management for Business and Technology	3(3-0-6)
TTM504	การวิเคราะห์ระบบ System Analysis	3(3-0-6)
TTM505	สถิติและระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการเทคโนโลยี Statistics and Research Methodology in Technology Management	3(3-0-6)
2.2) กลุ่มวิชาเลือก กำหนดให้ แผน ก. แบบ ก2		
และ แผน ข เลือกเรียนดังนี้		
	แผน ก แบบ ก 2 เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	9 หน่วยกิต
	แผน ข เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM506	สัมมนาการจัดการเทคโนโลยี Seminar in Technology Management	3(3-0-6)
TTM507	หลักการตลาดสำหรับการจัดการเทคโนโลยี Marketing Principles for Technology Management	3(3-0-6)
TTM608	การบริหารโครงการและการจัดการความเสี่ยง Project and Risk Management	3(3-0-6)
TTM609	การจัดการผลิตและการดำเนินงาน Production and Operation Management	3(3-0-6)
TTM610	การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจ Innovation Management for Business	3(3-0-6)
TTM611	การเป็นผู้ประกอบการทางธุรกิจและเทคโนโลยี Entrepreneurship in Business and Technology	3(3-0-6)
TTM612	การจัดการเทคโนโลยีโทรคมนาคมและสารสนเทศ Telecommunication and Information Technology anagement	3(3-0-6)
TTM613	จริยธรรม ความปลอดภัยและกฎหมายทางเทคโนโลยีสารสนเทศ Ethics, Security and Information Technology Laws	3(3-0-6)
TTM614	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน Logistics and Supply Chain Management	3(3-0-6)
TTM615	การเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการเทคโนโลยี Finance and Accounting for Technology Management	3(3-0-6)

รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM616	การบริหารงานวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี Research Management and Technology Transfer	3(3-0-6)
TTM617	การตัดสินใจในงานบริหารเทคโนโลยี Decision Making in Technology Management	3(3-0-6)

3) วิทยานิพนธ์/การค้นคว้าอิสระ

	แผน ก แบบ ก 2 เลือกรหัสวิทยานิพนธ์ จำนวนไม่น้อยกว่า	2 หน่วยกิต
	แผน ข เลือกการค้นคว้าอิสระ จำนวนไม่น้อยกว่า	หน่วยกิต
รหัส	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM618	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
TTM619	การค้นคว้าอิสระ Independent Study	6 หน่วยกิต

หมายเหตุ ความหมายของเลขรหัสรายวิชา
 รหัสรายวิชาประกอบด้วยอักษรภาษาอังกฤษ 3 ตัว ตัวเลข 3 ตัว
 อักษรภาษาอังกฤษตัวแรกบ่งบอกถึงคณะ
 อักษรภาษาอังกฤษตัวที่ 2 และ 3 บ่งบอกถึงสาขาวิชา
 ตัวเลขตัวแรกบ่งบอกถึงระดับความยากง่าย
 ตัวเลขตัวที่ 2 และ 3 บ่งบอกถึงลำดับก่อนหลังของวิชา

การจัดแผนการศึกษา

1) แผน ก แบบ ก 2

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	VLE501	ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา	ไม่นับหน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาบังคับ)	TTM501	หลักการจัดการและวิวัฒนาการทางเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TTM502	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TTM503	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับธุรกิจและเทคโนโลยี	3(3-0-6)
รวมหน่วยกิต			9

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	SCS501	คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา	ไม่นับหน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาบังคับ)	TTM504	การวิเคราะห์ระบบ	3(3-0-6)
	TTM505	สถิติและระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาเลือก)	TTM507	หลักการตลาดสำหรับการจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)
รวมหน่วยกิต			9

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาเลือก)	TTM608	การบริหารโครงการและการจัดการความเสี่ยง	3(3-0-6)
วิทยานิพนธ์	TTM618	วิทยานิพนธ์	6
รวมหน่วยกิต			9

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาเลือก)	TTM609	การจัดการผลิตและการดำเนินงาน	3(3-0-6)
วิทยานิพนธ์	TTM618	วิทยานิพนธ์	6
รวมหน่วยกิต			9

2) แผน ข

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	VLE501	ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา	ไม่นับหน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาบังคับ)	TTM501	หลักการจัดการและวิวัฒนาการทางเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TTM502	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)
	TTM503	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับธุรกิจและเทคโนโลยี	3(3-0-6)
รวมหน่วยกิต			9

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	SCS501	คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา	ไม่นับหน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาบังคับ)	TTM504	การวิเคราะห์ระบบ	3(3-0-6)
	TTM505	สถิติและระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาเลือก)	TTM507	หลักการตลาดสำหรับการจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)
รวมหน่วยกิต			9

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาเลือก)	TTM608	การบริหารโครงการและการจัดการความเสี่ยง	3(3-0-6)
	TTM609	การจัดการผลิตและการดำเนินงาน	3(3-0-6)
การค้นคว้าอิสระ	TTM619	การค้นคว้าอิสระ	3
รวมหน่วยกิต			9
ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2			
หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
หมวดวิชาเฉพาะด้าน (วิชาเลือก)	TTM610	การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจ	3(3-0-6)
	TTM611	การเป็นผู้ประกอบการทางธุรกิจและเทคโนโลยี	3(3-0-6)
การค้นคว้าอิสระ	TTM619	การค้นคว้าอิสระ	3
รวมหน่วยกิต			9

คำอธิบายรายวิชา

รหัส คำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ศ)

SCS501 คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา 2(1-2-3)

Computer for Graduate Students

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ การใช้คอมพิวเตอร์ เน้นทักษะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ การใช้และการสืบค้นข้อมูลอินเทอร์เน็ต ความรู้เบื้องต้นในการใช้โปรแกรมประยุกต์ในการบริหารงาน

รหัส	คำอธิบายรายวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM501	หลักการจัดการและวิวัฒนาการทางเทคโนโลยี Principles and Evolution of Technology Management ความหมาย ความสำคัญของเทคโนโลยี วิเคราะห์ลักษณะที่สำคัญของการจัดการเทคโนโลยี ปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนานวัตกรรม และการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี การได้มาซึ่งเทคโนโลยี การเลือกสรรเทคโนโลยี การปรับใช้เทคโนโลยี การประดิษฐ์เทคโนโลยี การถ่ายทอดเทคโนโลยี การบริหารต้นทุนและผลตอบแทนของเทคโนโลยี	3(3-0-6)
TTM502	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการเทคโนโลยี Information System for Technology Management ข้อมูลและการจัดการข้อมูล ระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศประเภทต่าง ๆ ได้แก่ ระบบสารสนเทศเพื่อการประมวลผลรายการ ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ ระบบสำนักงานอัตโนมัติ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร และระบบผู้เชี่ยวชาญ และการจัดการเทคโนโลยีในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
TTM503	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับธุรกิจและเทคโนโลยี Strategic Management for Business and Technology แนวคิดพื้นฐานกลยุทธ์และนโยบายทางธุรกิจ กระบวนการการวางแผนเชิงกลยุทธ์ องค์ประกอบของการวางแผนเชิงกลยุทธ์ การวางแผนนโยบายและการกำหนดเป้าหมายของธุรกิจ การวิเคราะห์ปัจจัยภายในภายนอกองค์กรที่มีผลต่อการดำเนินธุรกิจ การวิเคราะห์และแก้ปัญหาต่าง ๆ ระดับผู้บริหารเพื่อในการวางแผนการดำเนินงานให้บรรลุผลสำเร็จ	3(3-0-6)
TTM504	การวิเคราะห์ระบบ System Analysis หลักการเกี่ยวกับการวิเคราะห์ระบบ วงจรการพัฒนาระบบ ศึกษาความเป็นไปได้ การวางแผนแก้ปัญหา ขอบข่ายของการวิเคราะห์ การตรวจสอบระบบ การวิเคราะห์ รายละเอียดระบบที่ใช้ใหม่กับระบบเดิม การออกแบบการนำข้อมูลเข้าและข้อมูลออก การทดสอบระบบที่ออกแบบ การทำผังระบบ การประเมินและการตัดสินใจ การควบคุมคุณภาพของระบบ	3(3-0-6)
TTM505	สถิติและระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการเทคโนโลยี Statistics and Research Methodology in Technology Management การศึกษาเกี่ยวกับสถิติและระเบียบวิธีวิจัยเพื่อใช้ในการจัดการเทคโนโลยี การเลือกใช้สถิติ สถิติพื้นฐานสำหรับการวิจัย ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ตลอดจนสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ความแปรปรวนสหพันธ์ การวิเคราะห์การถดถอย การทดสอบสมมติฐานทางสถิติ ได้แก่ F-test, t-test, Chi-Square และ ANOVA โครงสร้างและองค์ประกอบของงานวิจัย	3(3-0-6)

ประเภทของการวิจัย ขั้นตอนการวิจัย สมมติฐานวิจัย การสรุปอ้างอิง ปัญหาวิจัย การสุ่มตัวอย่าง การวิเคราะห์ข้อมูล นิยาม เครื่องมือ การรวบรวมข้อมูล การศึกษาและรายงาน เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย และการเขียนโครงการวิจัย

รหัส	คำอธิบายรายวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM506	สัมมนาการจัดการเทคโนโลยี Seminar in Technology Management การวิเคราะห์กรณีศึกษาหรือประเด็นที่เกิดขึ้นทางการจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในองค์กร โดยมุ่งเน้นการเรียนรู้จากการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การอภิปรายควบคู่ไปกับการพัฒนาวิสัยทัศน์ การค้นคว้าอิสระ และระเบียบวิธีวิจัย รวมทั้งการตัดสินใจโดยการบูรณาการองค์ความรู้ต่าง ๆ ตามหลักการ ตามทฤษฎี และเหตุการณ์ปัจจุบันที่เหมาะสม	3(3-0-6)
TTM507	หลักการตลาดสำหรับการจัดการเทคโนโลยี Marketing Principles for Technology Management ศึกษาแนวความคิดและหลักการทางการตลาด อาทิ การแบ่งและกำหนดกลุ่มเป้าหมาย การสร้างตราสินค้า ราคา ช่องทางการจัดจำหน่าย การส่งเสริมการตลาด เป็นต้น การศึกษาและวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค การวางแผนและการวางกลยุทธ์ทางการตลาด การวิจัยตลาด รวมไปถึงการศึกษาและวิเคราะห์สถานการณ์การตลาดและการแข่งขันด้านเทคโนโลยีในปัจจุบัน	3(3-0-6)
TTM608	การบริหารโครงการและการจัดการความเสี่ยง Project and Risk Management พื้นฐานและเทคนิคต่าง ๆ ในการบริหารโครงการด้านเทคโนโลยี การวางแผน การศึกษาความเป็นไปได้ การจัดการงบประมาณ การควบคุมโครงการ รวมถึงศึกษาความเสี่ยงในการบริหารโครงการด้านเทคโนโลยี วิเคราะห์ความเสี่ยง ประเมินความเสี่ยง จัดลำดับความสำคัญและควบคุมความเสี่ยง การจัดการความเสี่ยง การวางแผนการบริหารความเสี่ยง จัดทำแผนบริหารความเสี่ยง เพื่อให้โครงการสำเร็จ	3(3-0-6)
TTM609	การจัดการการผลิตและการดำเนินงาน Production and Operation Management ศึกษาองค์ประกอบของระบบการผลิตสินค้าและบริการ การดำเนินโครงการขนาดใหญ่ รวมถึงหลักการและวิธีการในการจัดการและตัดสินใจแก้ปัญหาการผลิตต่าง ๆ เนื้อหาจะมุ่งเน้นถึงกระบวนการและหน้าที่ ตลอดจนความเกี่ยวพันระหว่างหน้าที่ต่าง ๆ ในการจัดการผลิต ได้แก่ การเลือกทำเลที่ตั้งโรงงาน การออกแบบผลิตภัณฑ์ การวางแผนกระบวนการผลิต การออกแบบงาน วิเคราะห์วิธีการทำงาน การกำหนดมาตรฐานการผลิต การกำหนดค่าจ้างแรงงานการควบคุมการผลิตและการควบคุมสินค้าคงคลัง เป็นต้น	3(3-0-6)

รหัส	ชื่อและคำอธิบายรายวิชา	น(ท-ป-ศ)
TTM610	การจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจ Innovation Management for Business ความหมาย รูปแบบของนวัตกรรม นวัตกรรมทางเทคโนโลยี การแพร่กระจายของนวัตกรรม กระบวนการนวัตกรรม การวางแผนและสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ การแสวงหาและการถ่ายทอดนวัตกรรม การเป็นองค์กรด้านนวัตกรรม ตลอดจนการหาพันธมิตรเพื่อการพัฒนาและลงทุนทางธุรกิจ เทคโนโลยี การนำนวัตกรรมออกสู่เชิงพาณิชย์	3(3-0-6)
TTM611	การเป็นผู้ประกอบการทางธุรกิจและเทคโนโลยี Entrepreneurship in Business and Technology แนวคิดและคุณลักษณะของการเป็นผู้ประกอบการที่ดี การวิเคราะห์โอกาสทางธุรกิจ การแก้ไขปัญหาและการตัดสินใจทางธุรกิจ การจัดทำแผนธุรกิจทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีประสิทธิภาพ กฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ ตลอดจนปรัชญาและจริยธรรมในการประกอบธุรกิจ	3(3-0-6)
TTM612	การจัดการเทคโนโลยีโทรคมนาคมและสารสนเทศ Telecommunication and Information Technology Management ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการเทคโนโลยีโทรคมนาคมและสารสนเทศ สถาปัตยกรรมเครือข่าย มาตรฐานการสื่อสาร เทคโนโลยีการสื่อสาร การรักษาความปลอดภัยในการส่งข้อมูล กฎหมาย และจริยธรรม กับเทคโนโลยีโทรคมนาคมและสารสนเทศ การเลือกใช้เทคโนโลยีให้เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต	3(3-0-6)
TTM613	จริยธรรม ความปลอดภัยและกฎหมายทางเทคโนโลยีสารสนเทศ Ethics, Security and Information Technology Laws ความหมายของจริยธรรม ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ กฎหมายเกี่ยวกับธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ กฎหมายเกี่ยวกับลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ กฎหมายการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศ กฎหมายทางการคุ้มครองความเป็นส่วนตัวและปลอดภัยในข้อมูล กฎหมายการโอนเงินทางอิเล็กทรอนิกส์ กฎหมายเกี่ยวกับการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ กฎหมายทางการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา	3(3-0-6)
TTM614	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน Logistics and Supply Chain Management ความหมาย ลักษณะของโลจิสติกส์ โซ่อุปทาน และการจัดการโซ่อุปทาน สถานการณ์ของโลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทานในประเทศไทย รวมถึงการเชื่อมโยงสู่นานาชาติ โดยเฉพาะภูมิภาคอาเซียน การวางแผนด้านอุปสงค์และอุปทาน การจัดการคำสั่งซื้อ การวางแผนการสั่งซื้อ การดำเนินงาน และการเคลื่อนย้าย พันธมิตรเชิงกลยุทธ์และการประสานงานในโซ่อุปทาน การจัดการสินค้าคงคลัง การ	3(3-0-6)

ขนส่ง เทคโนโลยีสารสนเทศในโซ่อุปทาน บทบาทของ E-Business และปัจจัยด้านการเงินที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเกี่ยวกับโซ่อุปทาน

TTM615 **การเงินและการบัญชีเพื่อการจัดการเทคโนโลยี** **3(3-0-6)**
Finance and Accounting for Technology Management

หลักเกณฑ์และวิธีการอ่านข้อมูลทางบัญชีการเงินการแสดงผลการและหลักการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน เทคนิคและวิธีการวิเคราะห์ทางการเงินของธุรกิจ ข้อมูลการบัญชีที่มีผลต่อการวิเคราะห์ทางการเงิน การวิเคราะห์จุดคุ้มทุนการลงทุนในธุรกิจเทคโนโลยี การวางแผนทางการเงินเพื่อการลงทุนในธุรกิจเทคโนโลยี

TTM616 **การบริหารงานวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี** **3(3-0-6)**
Research Management and Technology Transfer

กลยุทธ์ของการวิจัยและพัฒนาการจัดการความรู้แนวความคิดการนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปสู่ธุรกิจนวัตกรรมการจัดการทรัพย์สินทางปัญญากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาการใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาในเชิงพาณิชย์ การถ่ายทอดเทคโนโลยี ความรู้เบื้องต้นในการทำสัญญาถ่ายทอดเทคโนโลยี

TTM617 **การตัดสินใจในงานบริหารเทคโนโลยี** **3(3-0-6)**
Decision Making in Technology Management

แนวคิดและแนวทางการวิเคราะห์ปัญหา การแก้ไขปัญหาในการดำเนินงาน การเพิ่มประสิทธิภาพการตัดสินใจโดยอาศัยเครื่องมือเชิงปริมาณในการวิเคราะห์ปัญหา การคิดวิเคราะห์เทคนิควิธีและเครื่องมือในการคิดและการตัดสินใจ การวิเคราะห์ข้อมูล กระบวนการตัดสินใจ

TTM618 **วิทยานิพนธ์** **12 หน่วยกิต**
Thesis

ศึกษาวิจัยในหัวข้อที่สนใจด้านการจัดการเทคโนโลยี โดยใช้ระเบียบวิธีการวิจัยที่ถูกต้องเหมาะสม ภายใต้การควบคุมและให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา โดยเรียบเรียงรายงานผลการศึกษารายงานเป็นรูปแบบ นำเสนอผลการศึกษา และสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ด้วยวิธีการสอบปากเปล่า

TTM619 **การค้นคว้าอิสระ** **6 หน่วยกิต**
Independent Study

ค้นคว้าในเรื่องที่สนใจที่เกี่ยวข้องกับการทำงานหรือในเนื้อหาวิชาที่สนใจ เรียบเรียงเป็นรายงานผลการศึกษารายงาน นำเสนอผลการศึกษา และสอบป้องกันในหัวข้อที่ได้จากการค้นคว้าอิสระด้วยวิธีการสอบปากเปล่า โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษากำกับดูแล ทั้งนี้ต้องผ่านการสอบโดยคณะกรรมการสอบ

VLE501 **ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา** **2(1-2-3)**
English for Graduate Studies

ฝึกทักษะการพูด การฟัง การอ่าน และการเขียน ภาษาอังกฤษ เน้นการอ่านและสรุปใจความสำคัญของบทความย่อและเอกสารทางวิชาการจากการฝึกเขียนบทความย่อภาษาอังกฤษโดยใช้สื่อจากสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์

