

## หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตรวจสอบภายใน

### รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตรวจสอบภายใน  
ภาษาอังกฤษ : Master of Science Program in Internal Auditing

### ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย) : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การตรวจสอบภายใน)  
ชื่อย่อ (ภาษาไทย) : วท.ม. (การตรวจสอบภายใน)  
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ) : Master of Science (Internal Auditing)  
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ) : M.S. (Internal Auditing)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 42 หน่วยกิต

### โครงสร้างหลักสูตร

แบ่งเป็นแผนการศึกษาให้เลือกได้ 2 แผน คือ แผน ก แบบ ก2 มีวิทยานิพนธ์ และแผน ข

ไม่มีวิทยานิพนธ์ รายละเอียดโครงสร้างหลักสูตร มีดังนี้

กลุ่มวิชา	แผน ก แบบ ก2 (มีวิทยานิพนธ์)	แผน ข (ไม่มีวิทยานิพนธ์)
ก. วิชาบังคับ	27 หน่วยกิต	27 หน่วยกิต
ข. วิชาเลือก	3 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
ค. วิทยานิพนธ์	12 หน่วยกิต	
ง. การศึกษาค้นคว้าอิสระ		3 หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร	42 หน่วยกิต	42 หน่วยกิต

### รายวิชา

#### รหัสวิชา

รายวิชาต่างๆ ในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตรวจสอบภายใน มี  
รหัสนำหน้าชื่อวิชาโดยใช้แทนด้วย ตัวอักษร ตัวเลข มีความหมายดังนี้

MA หมายถึง วิชาซึ่งรับผิดชอบโดยคณะบัญชี  
MB หมายถึง วิชาซึ่งรับผิดชอบโดยคณะบริหารธุรกิจ

เลขหลักร้อย	5	หมายถึงวิชาในระดับบัณฑิตศึกษา
เลขหลักสิบ	0	หมายถึงวิชาแกน สาขาบริหารธุรกิจ
(เฉพาะรหัส MA)	0	หมายถึงวิชาเอกบังคับ สาขาการบัญชี
	1-2	หมายถึงกลุ่มวิชาการบัญชี
	3-4	หมายถึงกลุ่มวิชาการตรวจสอบภายใน และ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางการบัญชี
เลขหลักหน่วย		หมายถึงลำดับประจำวิชา

## รายวิชา

### ก. วิชาปรับพื้นฐาน ไม่นับหน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา
จำนวนหน่วยกิต	

(บรรยาย-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

MA 530	ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ Business Communication Skills
MA 531	ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน Basic Knowledge in Accounting and Finance
MA 532	สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน Statistics and Research for Internal Auditing and Control

### ข. วิชาบังคับ 9 วิชา จำนวน 27 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
----------	----------	---------------

(บรรยาย-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

#### กลุ่มวิชาการจัดการ

MA 533	จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน Psychology for Internal Auditing and Control	3(3-0-6)
MA 534	การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ Business Process Analysis and Control	3(3-0-6)
MB 507	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3(3-0-6)

### กลุ่มวิชาการตรวจสอบภายใน

MA 535	การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม Corporate Governance and Ethics	3(3-0-6)
MA 536	การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน Risk Management and Internal Control	3(3-0-6)
MA 537	มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน Professional Standards for Internal Auditing	3(3-0-6)
MA 543	สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน Seminar in Internal Auditing Practices	3(3-0-6)

### กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

MA 540	การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Controlling	3(3-0-6)
MA 541	การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Auditing	3(3-0-6)

### ค. วิชาเลือก

สำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนตามแผน ก แบบ ก2 มีวิทยานิพนธ์ เลือกเรียน 1 วิชา

(3 หน่วยกิต) นักศึกษาที่เลือกเรียนตามแผน ข ไม่มีวิทยานิพนธ์ เลือกเรียน 4 วิชา

(12 หน่วยกิต)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)
MA 527	การบริหารโครงการ Project Management	3(3-0-6)
MA 539	สัมมนาการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคม และจริยธรรม Seminar in Corporate Governance, Social Responsibility and Ethics	3(3-0-6)
MA 545	การตรวจสอบสืบสวนการทุจริต Forensic Investigation and Fraud Audit	3(3-0-6)
MA 547	นโยบายการบัญชีและการวิเคราะห์รายงานการเงิน Accounting Policy and Financial Reporting Analysis	3(3-0-6)

MA 548 ประเด็นกฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการ  
และการตรวจสอบภายใน 3(3-0-6)  
Issues in Legal and Tax for Corporate Governance and  
Internal Auditing

MB 574 ผลผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ 3(3-0-6)  
Productivity and Quality in Operations

นอกจากนี้ นักศึกษาอาจเลือกเรียนรายวิชาในหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต หรือ  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการระบบสารสนเทศทางการบัญชี ได้ 1 วิชา โดยได้รับ  
ความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษา

### ง. วิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระและวิทยานิพนธ์

สำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ข. แบบไม่มีวิทยานิพนธ์ ต้องทำรายงานการศึกษาค้นคว้า  
อิสระ 3 หน่วยกิต และสอบประเมินผลความรู้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)
MA 599	การศึกษาค้นคว้าอิสระ Independent Study	3(0-0-9)
สำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ก แบบ ก 2. มีวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต		
MA 600	วิทยานิพนธ์ Thesis	12(0-0-36)

โครงสร้างรายวิชา

แผน ก. แบบ ก2 มีวิทยานิพนธ์	แผน ข. ไม่มีวิทยานิพนธ์
วิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	วิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)
MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน	MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน
วิชาบังคับ 9 วิชา (27 หน่วยกิต)	วิชาบังคับ 9 วิชา (27 หน่วยกิต)
<b>กลุ่มวิชาการจัดการ</b> MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์ <b>กลุ่มวิชาการตรวจสอบภายใน</b> MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน MA 543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน <b>กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ</b> MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	<b>กลุ่มวิชาการจัดการ</b> MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์ <b>กลุ่มวิชาการตรวจสอบภายใน</b> MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน MA 543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน <b>กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ</b> MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
วิชาเลือก 1 วิชา (3 หน่วยกิต)	วิชาเลือก 4 วิชา (12 หน่วยกิต)
MA 527 การบริหารโครงการ MA 539 สัมมนาการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคมและจริยธรรม MA 545 การตรวจสอบสืบสวนการทุจริต MA 547 นโยบายการบัญชีและการวิเคราะห์รายงานการเงิน MA 548 ประเด็นกฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับกำกับดูแลกิจการและการตรวจสอบภายใน MB 574 ผลผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ	MA 527 การบริหารโครงการ MA 539 สัมมนาการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคมและจริยธรรม MA 545 การตรวจสอบสืบสวนการทุจริต MA 547 นโยบายการบัญชีและการวิเคราะห์รายงานการเงิน MA 548 ประเด็นกฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับกำกับดูแลกิจการและการตรวจสอบภายใน MB 574 ผลผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ
วิทยานิพนธ์ (12 หน่วยกิต)	การค้นคว้าอิสระ (3 หน่วยกิต)
MA 600 วิทยานิพนธ์	MA 599 การศึกษาค้นคว้าอิสระ
สอบป้องกันวิทยานิพนธ์	สอบประมวลความรู้

แผนการศึกษา

(1) รับเข้าภาคต้น

ปีที่	ภาค	วิชา	หน่วยกิต	
			แผน ก แบบก2	แผน ข
		วิชาปรับพื้นฐาน (ถ้ามี) MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน		
1	ต้น	MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			9	9
	ปลาย	MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			9	9
	ฤดูร้อน	MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		6	6	
2	ต้น	MA543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
		สอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์		
			6	9
	ปลาย	วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
		MA 599 การศึกษาค้นคว้าอิสระ MA 600 วิทยานิพนธ์	-	3(0-0-9)
			12(0-0-36)	
			12	9
ฤดูร้อน	สอบป้องกันวิทยานิพนธ์	✓		
	สอบประมวลความรู้		✓	
		<b>รวมปีที่ 1 และปีที่ 2</b> □	<b>42</b>	<b>42</b>

## (2) รับเข้าภาคปลาย

ปีที่	ภาค	วิชา	หน่วยกิต	
			แผน ก แบบก2	แผน ข
		วิชาปรับปรุงพื้นฐาน (ถ้ามี) MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน		
1	ปลาย	MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน	3(3-0-6) 3(3-0-6) 3(3-0-6)	3(3-0-6) 3(3-0-6) 3(3-0-6)
			9	9
	ฤดูร้อน	MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6) 3(3-0-6)	3(3-0-6) 3(3-0-6)
			6	6
2	ต้น	MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม	3(3-0-6) 3(3-0-6) 3(3-0-6)	3(3-0-6) 3(3-0-6) 3(3-0-6)
			9	9
	ปลาย	วิชาเลือก วิชาเลือก วิชาเลือก MA 600 วิทยานิพนธ์ สอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์	3(3-0-6) - - 12(0-0-36)	3(3-0-6) 3(3-0-6) 3(3-0-6)
			15	9
	ฤดูร้อน	วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
			0	3
3	ต้น	MA543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน MA 599 การศึกษาค้นคว้าอิสระ สอบป้องกันวิทยานิพนธ์ สอบประมวลความรู้	3(3-0-6)  ✓  3	3(3-0-6)  3(0-0-9)  ✓  6
		รวมปีที่ 1 และปีที่ <input type="checkbox"/>	42	42

## คำอธิบายรายวิชา

### ก. วิชาปรับพื้นฐาน

#### MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ -

##### (Business Communication Skills)

ทักษะการสื่อสารและการนำเสนอ บทบาทของผู้ให้ ผู้รับ และผู้ประสานงานในการสื่อสาร การพัฒนาทักษะและการปรับปรุงความสามารถในการให้คำปรึกษา การสัมภาษณ์ การเขียน และการนำเสนอ

#### MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน -

##### (Basic Knowledge in Accounting and Finance)

งบการเงินและองค์ประกอบของงบการเงิน รายงานการเงินและการเปิดเผยข้อมูล แนวคิด ต้นทุนสำหรับผู้บริหาร การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน ต้นทุนของเงินทุน ค่าของเงินตามเวลา ความเสี่ยงและอัตราผลตอบแทน การประเมินมูลค่ากิจการ

#### MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน -

##### (Statistics and Research for Internal Auditing and Control)

ความรู้พื้นฐานทางสถิติ ประชากรและการสุ่มตัวอย่าง การทดสอบความเชื่อมั่น การประมาณค่าสถิติและการทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของตัวแปร การวิเคราะห์ความแปรปรวน การถดถอย และสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์

### ข. วิชาบังคับ

#### MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน

3(3-0-6)

##### (Psychology for Internal Auditing and Control)

ทฤษฎีด้านจิตวิทยาและพฤติกรรม ปัจจัยและอิทธิพลของความแตกต่างในความคิด ได้แก่ ลักษณะส่วนบุคคล วัฒนธรรม สภาพแวดล้อม ทฤษฎีการแลกเปลี่ยนทางสังคม บทบาทและกลุ่มอ้างอิง กลยุทธ์การจัดการความขัดแย้งและการเจรจาต่อรอง การศึกษาเน้นกรณีศึกษาที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบและควบคุมภายใน



**MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ**

**3(3-0-6)**

**(Business Process Analysis and Control)**

โครงสร้างการควบคุมกระบวนการผลิตในองค์กร บทบาทผู้เกี่ยวข้องในการควบคุมและการจัดการด้านการผลิต การขาย การดำเนินงาน การวางแผน การจัดสรรทรัพยากรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ลดการสูญเสีย การวิเคราะห์กระบวนการปฏิบัติงานในธุรกิจเพื่อการออกแบบการควบคุมภายในที่มีประสิทธิผลและประสิทธิภาพ การปรับปรุงและควบคุมกระบวนการธุรกิจตามแนวทางห่วงโซ่คุณค่า การติดตามประเมินผลการดำเนินงานโดยใช้ดัชนีวัดผลการดำเนินงานตามแนวทางดัชนีชี้วัดสมดุลเพื่อให้บรรลุเป้าหมายและวัตถุประสงค์ขององค์กร

**MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม**

**3(3-0-6)**

**(Corporate Governance and Ethics)**

ทฤษฎีเกี่ยวกับกิจการ ความหมายของการกำกับดูแลกิจการ โครงสร้างความสัมพันธ์ของผู้มีส่วนได้เสียและผู้เกี่ยวข้องในการกำกับดูแลกิจการ สิทธิ หน้าที่ บทบาทและความรับผิดชอบ กรรมการบริษัท กรรมการตรวจสอบ ผู้บริหาร ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต และผู้ตรวจสอบภายใน ระบบกลไกการกำกับดูแลจากภายในและภายนอกองค์กร ประสิทธิภาพของการกำกับดูแลกิจการ คุณธรรมและจริยธรรมในการกำกับดูแล กฎบัตรและจรรยาบรรณวิชาชีพ การสร้างคุณค่าทางจริยธรรมและความโปร่งใส

**MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน**

**3(3-0-6)**

**(Risk Management and Internal Control)**

การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายในตามแนวโคโซ (COSO) การออกแบบระบบการควบคุมภายใน การประเมินประสิทธิผลการจัดการความเสี่ยงและระบบการควบคุมภายใน กรณีศึกษาปัญหาการจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายในระดับองค์กร และระดับกระบวนการปฏิบัติงาน

**MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน**

**3(3-0-6)**

**(Professional Standards for Internal Auditing)**

ความหมายของการตรวจสอบภายใน กฎจรรยาบรรณของผู้ตรวจสอบภายใน มาตรฐานวิชาชีพด้านคุณสมบัติผู้ตรวจสอบภายใน ประกอบด้วยความรับผิดชอบ ความเที่ยงธรรมและความเป็นอิสระ ความรู้ความสามารถ การประกันคุณภาพและการพัฒนาปรับปรุงของผู้ตรวจสอบภายใน มาตรฐานด้านการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน ประกอบด้วยการบริหารงานตรวจสอบภายใน ขอบเขตของงานตรวจสอบภายใน การวางแผนการตรวจสอบภายใน การปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน การสื่อสารและการรายงานผลการตรวจสอบภายใน การติดตามผลการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขของฝ่ายบริหาร

**MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ** **3(3-0-6)**

**(Information Technology Controlling)**

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย โครงสร้างฐานข้อมูลและการจัดการฐานข้อมูล การควบคุมระบบสารสนเทศทั่วไปและการควบคุมเฉพาะระบบงาน หลักการความปลอดภัยของข้อมูล ข้อกำหนดความปลอดภัยในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การกำหนดนโยบาย บทบาทและความรับผิดชอบด้านความปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร

**MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ** **3(3-0-6)**

**(Information Technology Auditing)**

การตรวจสอบและติดตามความปลอดภัยของข้อมูลและระบบงาน การประเมินความเสี่ยงเพื่อการตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การตรวจสอบระบบปฏิบัติการ การตรวจสอบปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับเครือข่ายและการรักษาความปลอดภัย การตรวจสอบการบริหารจัดการและการควบคุมด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

**MA 543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน** **3(3-0-6)**

**(Seminar in Internal Auditing Practices)**

อภิปรายปัญหาจากกรณีศึกษาในการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน การแก้ปัญหาและการพัฒนาแนวปฏิบัติที่ดีในการวางแผนและการบริหารงานตรวจสอบภายใน ค้นหาเทคนิคที่มีประสิทธิผลในการรวบรวมหลักฐาน การจัดทำกระดาษทำการ การจัดทำรายงานข้อสังเกต ข้อเสนอแนะเชิงสร้างสรรค์ และการสื่อสารรายงานผลการตรวจสอบภายในที่เหมาะสม

**MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์** **3(3-0-6)**

**(Strategic Management)**

การวิเคราะห์ปัญหาการดำเนินงานขององค์กรธุรกิจในมุมมองกว้าง และการประสานความรู้ในแขนงวิชาต่างๆ มาใช้ในการแก้ปัญหา โดยเฉพาะปัญหาในการกำหนดนโยบายโดยส่วนรวม การเลือกกลยุทธ์ทางธุรกิจ การวิเคราะห์จุดเด่นและจุดด้อยของหน่วยงานต่างๆ การจัดสรรทรัพยากร กำหนดหลักและวิธีการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของธุรกิจโดยศึกษาจากกรณีตัวอย่าง

## ค. วิชาเลือก

### **MA 527 การบริหารโครงการ 3(3-0-6)**

#### **(Project Management)**

หลักการบริหารโครงการ การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการ การวางแผนโครงการ ระบุวิธีการที่จะทำให้โครงการบรรลุผลตามแผนงาน การบริหารทรัพยากรที่ใช้ในโครงการ รวมถึง การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ และการประเมินผลของโครงการ โดยการวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนของโครงการ วิเคราะห์เปรียบเทียบประโยชน์และต้นทุนที่เสียไป การเลือกโครงการที่มีประสิทธิภาพ และการปรับปรุงโครงการโดยใช้เทคนิคใหม่ๆ

### **MA 539 สัมมนาการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคมและจริยธรรม 3(3-0-6)**

#### **(Seminar in Corporate Governance, Social Responsibility and Ethics)**

ประเด็นสำคัญในปัจจุบันเกี่ยวกับการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคม และ จริยธรรมทางธุรกิจ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจด้านจริยธรรม ทางธุรกิจ กรณีศึกษาผลกระทบความล้มเหลวของการกำกับดูแลกิจการ การคุ้มครองผู้บริโภคใน สินค้าและบริการและผู้มีส่วนได้เสียในธุรกิจ การป้องกันการผูกขาด

### **MA 545 การตรวจสอบสืบสวนการทุจริต 3(3-0-6)**

#### **(Forensic Investigation and Fraud Audit)**

ศึกษาปัญหามูลเหตุจูงใจที่อาจทำให้เกิดการทุจริต ลักษณะการทุจริต แนวคิดการ ตรวจสอบและการใช้ทักษะด้านการเงิน การบัญชี เทคโนโลยีในการสืบสวนการทุจริตทางการเงิน เทคนิคเฉพาะที่ต้องใช้และขั้นตอนการปฏิบัติงานการตรวจสอบสืบสวน การสืบเสาะค้นหาหลักฐาน การตรวจพบ การรายงานและการป้องกันการทุจริต กรณีศึกษาการตรวจสอบสืบสวนและป้องกันการ ทุจริตในการรายงานการเงินและองค์การ

**MA 547** นโยบายการบัญชีและการวิเคราะห์รายงานการเงิน **3(3-0-6)**

**(Accounting Policy and Analysis of Financial Reporting)**

การวิเคราะห์นโยบายการบัญชีสำหรับการจัดทำรายงานการเงินและการเปิดเผยข้อมูลตามมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานการรายงานการเงิน การวิเคราะห์รายงานการเงิน เพื่อประเมินความสามารถในการดำเนินงาน ฐานะการเงิน และความเสี่ยงของกิจการ

**MA 548** ประเด็นกฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการและ  
การตรวจสอบภายใน **3(3-0-6)**

**(Issues in Laws and Tax for Corporate Governance and Internal Auditing)**

ประเด็นกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องในการกำกับดูแลกิจการ ได้แก่พระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พระราชบัญญัติการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และอื่นๆ ปัญหาภาษีอากรที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบภายใน

**MB 574** ผลผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ **3(3-0-6)**

**(Productivity and Quality in Operations)**

แนวคิดทางด้านผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ วิธีการสร้างผลิตภาพและคุณภาพ การวางแผนการดำเนินการ การควบคุมการดำเนินการ และการวัดผลทางด้านผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ กลยุทธ์การเพิ่มผลิตภาพและคุณภาพ การสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันด้วยผลิตภาพและคุณภาพ

นักศึกษาอาจเลือกเรียนรายวิชาในหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต หรือหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางการบัญชี ได้ 1 วิชา โดยได้รับความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษา

ง. วิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระและวิทยานิพนธ์

**MA 599** การศึกษาค้นคว้าอิสระ **3(0-0-9)**

**(Independent Study)**

นักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ข ต้องจัดทำรายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระในขอบเขตสาขาวิชาที่ตนศึกษาโดยมีอาจารย์ที่ปรึกษากำกับดูแล และต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการสอบที่ได้รับแต่งตั้ง

**(Thesis)**

นักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ก แบบ ก2 ต้องจัดทำวิทยานิพนธ์และสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ โดยหัวข้อวิทยานิพนธ์ต้องอยู่ในขอบเขตสาขาวิชาที่จะศึกษา และได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ต้องได้รับอนุมัติเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการแต่งตั้ง

9.1.3.3 โครงสร้างรายวิชา

แผน ก. แบบ ก2 มีวิทยานิพนธ์	แผน ข. ไม่มีวิทยานิพนธ์
วิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	วิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)
MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและ ควบคุมภายใน	MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและ ควบคุมภายใน
วิชาบังคับ 9 วิชา (27 หน่วยกิต)	วิชาบังคับ 9 วิชา (27 หน่วยกิต)

<p><b>กลุ่มวิชาการจัดการ</b></p> <p>MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน</p> <p>MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ</p> <p>MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์</p> <p><b>กลุ่มวิชาการตรวจสอบภายใน</b></p> <p>MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม</p> <p>MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน</p> <p>MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน</p> <p>MA 543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน</p> <p><b>กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ</b></p> <p>MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p>	<p><b>กลุ่มวิชาการจัดการ</b></p> <p>MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน</p> <p>MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ</p> <p>MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์</p> <p><b>กลุ่มวิชาการตรวจสอบภายใน</b></p> <p>MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม</p> <p>MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน</p> <p>MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน</p> <p>MA 543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน</p> <p><b>กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ</b></p> <p>MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p> <p>MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ</p>
<b>วิชาเลือก 1 วิชา (3 หน่วยกิต)</b>	<b>วิชาเลือก 4 วิชา (12 หน่วยกิต)</b>
<p>MA 527 การบริหารโครงการ</p> <p>MA 539 สัมมนาการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคมและจริยธรรม</p> <p>MA 545 การตรวจสอบสืบสวนการทุจริต</p> <p>MA 547 นโยบายการบัญชีและการวิเคราะห์รายงานการเงิน</p> <p>MA 548 ประเด็นกฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการและการตรวจสอบภายใน</p> <p>MB 574 ผลผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ</p>	<p>MA 527 การบริหารโครงการ</p> <p>MA 539 สัมมนาการกำกับดูแลกิจการ ความรับผิดชอบต่อสังคมและจริยธรรม</p> <p>MA 545 การตรวจสอบสืบสวนการทุจริต</p> <p>MA 547 นโยบายการบัญชีและการวิเคราะห์รายงานการเงิน</p> <p>MA 548 ประเด็นกฎหมายและภาษีที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลกิจการและการตรวจสอบภายใน</p> <p>MB 574 ผลผลิตภาพและคุณภาพในการดำเนินการ</p>
<b>วิทยานิพนธ์ (12 หน่วยกิต)</b>	<b>การค้นคว้าอิสระ (3 หน่วยกิต)</b>
MA 600 วิทยานิพนธ์	MA 599 การศึกษาค้นคว้าอิสระ
สอบป้องกันวิทยานิพนธ์	สอบประมวลความรู้

### 9.1.3.4 แผนการศึกษา

#### (1) รับเข้าภาคต้น

ปีที่	ภาค	วิชา	หน่วยกิต	
			แผน ก แบบก2	แผน ข
		วิชาปรับพื้นฐาน (ถ้ามี) MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน		
1	ต้น	MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			9	9
	ปลาย	MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			9	9
	ฤดูร้อน	MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		6	6	
2	ต้น	MA543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
		สอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์		
			6	9
	ปลาย	วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
MA 599 การศึกษาค้นคว้าอิสระ MA 600 วิทยานิพนธ์		-	3(0-0-9)	
		12(0-0-36)		
		12	9	
ฤดูร้อน	สอบป้องกันวิทยานิพนธ์ สอบประมวลความรู้	✓	✓	
		<b>รวมปีที่ 1 และปีที่ 2</b> □	<b>42</b>	<b>42</b>



## (2) รับเข้าภาคปลาย

ปีที่	ภาค	วิชา	หน่วยกิต	
			แผน ก แบบก2	แผน ข
		วิชาปรับปรุงพื้นฐาน (ถ้ามี) MA 530 ทักษะการสื่อสารทางธุรกิจ MA 531 ความรู้พื้นฐานทางการบัญชีและการเงิน MA 532 สถิติและวิจัยสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน		
1	ปลาย	MA 540 การควบคุมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 537 มาตรฐานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 536 การจัดการความเสี่ยงและการควบคุมภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			9	9
ฤดูร้อน	MA 541 การตรวจสอบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	3(3-0-6)	
		MB 507 การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			6	6
2	ต้น	MA 533 จิตวิทยาสำหรับการตรวจสอบและควบคุมภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 534 การวิเคราะห์และการควบคุมกระบวนการทางธุรกิจ	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 535 การกำกับดูแลกิจการและจริยธรรม	3(3-0-6)	3(3-0-6)
			9	9
	ปลาย	วิชาเลือก	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
		วิชาเลือก	-	3(3-0-6)
	MA 600 วิทยานิพนธ์ สอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์	12(0-0-36)		
		15	9	
ฤดูร้อน	วิชาเลือก		-	3(3-0-6)
			0	3
3	ต้น	MA543 สัมมนาการปฏิบัติงานตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)	3(3-0-6)
		MA 599 การศึกษาค้นคว้าอิสระ สอบป้องกันวิทยานิพนธ์	✓	3(0-0-9)
		สอบประมวลความรู้		✓
			3	6
		รวมปีที่ 1 และปีที่ <input type="checkbox"/>	42	42