

## หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นหลักสูตรที่ถูกรอกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการของธุรกิจในยุคดิจิทัล โดยมุ่งเน้นการผสมผสานความรู้ด้านบริหารธุรกิจเข้ากับเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ ซึ่งจะช่วยให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความพร้อมทั้งในด้านทฤษฎีและการปฏิบัติ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริงในสถานประกอบการต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน

### ปรัชญาของหลักสูตร

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นการพัฒนาบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถทางด้านบริหารธุรกิจ ควบคู่ไปกับทักษะในด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศ ผู้เรียนจะได้รับการฝึกฝนให้มีความสามารถในการจัดการระบบข้อมูลและการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในงานธุรกิจ สามารถสื่อสารและทำงานร่วมกับผู้อื่นในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ และพร้อมที่จะเป็นผู้ประกอบการหรือประกอบอาชีพอิสระได้

### จุดเด่นของหลักสูตร

หลักสูตรเน้นการเรียนรู้ด้านธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งเป็นความสามารถที่จำเป็นในยุคปัจจุบัน ผู้เรียนจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการข้อมูล การพัฒนาเว็บไซต์ และการใช้งานระบบต่าง ๆ ในการบริหารธุรกิจ ผู้เรียนจะได้รับประสบการณ์จริงจากการทำงานร่วมกับสถานประกอบการชั้นนำผ่านโครงการสหกิจศึกษา ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างทักษะการทำงานในสภาพแวดล้อมจริง หลักสูตรนี้เตรียมความพร้อมให้ผู้เรียนสามารถปรับตัวและนำเทคโนโลยีไปใช้ในการประกอบอาชีพในโลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

### ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร

PLOs	ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตรคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	
PLOs1	บูรณาการศาสตร์ในสาขาวิชาชีพและเทคโนโลยี เพื่อมีคุณลักษณะความเป็นนวัตกรรม	
	Sub PLO 1.1	แสดงออกถึงทักษะความเป็นนวัตกรรม (The Innovator's DNA) การคิดเชิงวิเคราะห์และการแก้ปัญหา การเข้าถึงข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล ความคิดริเริ่มและการออกแบบ
	Sub PLO 1.2	บูรณาการความรู้ทางด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี เพื่อส่งเสริมคุณลักษณะความเป็นนวัตกรรม

PLOs	ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตรคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	
PLOs2	บูรณาการความรู้ด้านบริหารธุรกิจ เพื่อมีคุณลักษณะความเป็นผู้ประกอบการ	
	Sub PLO 2.1	ประยุกต์ความรู้ด้านบริหารธุรกิจ บัญชี และเศรษฐศาสตร์ เพื่อใช้ในการดำเนินธุรกิจ
	Sub PLO 2.2	บูรณาการความรู้ด้านบริหารธุรกิจเพื่อสร้างรูปแบบธุรกิจจำลอง
PLO3	อธิบายกระบวนการการทำงานของธุรกิจ	
PLO4	ใช้สารสนเทศในธุรกิจเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในธุรกิจได้	
PLO5	สามารถพัฒนาระบบงานคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการทำงานของธุรกิจได้	
PLO6	นำเสนอขั้นตอนการสร้างธุรกิจของตนเองเพื่อเป็นผู้ประกอบการด้านระบบสารสนเทศ	
PLO7	ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการสื่อสารดิจิทัล	
PLO8	ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนโครงสร้างพื้นฐานในการดำเนินงานในองค์กรธุรกิจได้	
PLO9	อธิบายกฎหมายที่เกี่ยวข้องทางอาชีพคอมพิวเตอร์ได้	
PLO10	ทำงานร่วมกับผู้อื่นโดยสามารถขับเคลื่อนงานของตนเองและการทำงานเป็นทีมให้บรรลุเป้าหมายได้	
PLO11	ปฏิบัติการสื่อสารข้อมูลทางระบบสารสนเทศโดยใช้ภาษาไทย และ/หรือ ภาษาอังกฤษ	
PLO12	แสดงให้เห็นถึงการมีวินัย ตรงต่อเวลา และปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อบังคับ	

### โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรนี้ใช้ระยะเวลาเรียน 3.5 – 4 ปี โดยนักศึกษาต้องเรียนครบ 124 หน่วยกิต ซึ่งประกอบด้วยวิชาต่างๆ ได้แก่

วิชากลุ่มศึกษาทั่วไป จำนวน 24 หน่วยกิต เพื่อสร้างทักษะทางสังคม การคิดเชิงวิเคราะห์ และทักษะการใช้ชีวิต

วิชาบริหารธุรกิจ จำนวน 33 หน่วยกิต เพื่อเสริมสร้างความรู้ในด้านการจัดการ การบัญชี การตลาด การเงิน และการบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ

- หลักการบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ  
International Strategic Administration
- ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจสากล  
English for Global Business
- หลักการตลาด  
Principles of Marketing
- หลักการจัดการ

Principles of Management

- กฎหมายธุรกิจและจริยธรรม

Business Law and Ethics

- การวิเคราะห์ธุรกิจเชิงสถิติ

Statistical Business Analysis

- หลักการบัญชี

Principles of Accounting

- การประยุกต์ใช้ SAP Business One ในกระบวนการธุรกิจ

Applying SAP Business One in Business Process

- เทคโนโลยีสำหรับธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์

Technology for Electronic Business

- การเงินธุรกิจ

Business Finance

- เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1

Microeconomics 1

### วิชาชีพบังคับ 36 หน่วยกิต

- ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

Management Information System

- การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์

Computer Programming

- ทักษะการใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

Computer Software Usage Skill

- การจัดการข้อมูล

Data Management

- การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการเป็นผู้ประกอบการ

Data Analytics for Entrepreneurship

- การวิเคราะห์และออกแบบระบบ

Systems Analysis and Design

- การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อการสื่อสารดิจิทัล

Applied Technology for Digital Communication

- การเขียนโปรแกรมบนเว็บ

Web Programming

- เครือข่ายคอมพิวเตอร์  
Computer Networks
- การออกแบบและพัฒนาธุรกิจพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์  
Electronic Business Design and Development
- ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ  
Information System Security
- โครงการคอมพิวเตอร์  
Computer Project

### กลุ่มวิชาชีพเลือก 15 หน่วยกิต

วิชาสร้างเสริมประสบการณ์ในวิชาชีพ จำนวน 10 หน่วยกิต เพื่อการเตรียมความพร้อมและการฝึกงานในสถานประกอบการ

วิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต เพื่อให้นักศึกษาได้เลือกเรียนวิชาที่สนใจเพิ่มเติม

### โอกาสในการประกอบอาชีพ

หลังจากสำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรนี้ ผู้เรียนจะมีความสามารถที่ครอบคลุมในการทำงานในหลากหลายสาขา เช่น นักพัฒนาระบบและโปรแกรมเมอร์ พัฒนาซอฟต์แวร์และแอปพลิเคชันเพื่อตอบสนองความต้องการของธุรกิจ นักวิเคราะห์ระบบ วิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานในองค์กร

นักบริหารจัดการข้อมูล จัดการและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในธุรกิจ ผู้ประกอบการและผู้บริหารธุรกิจ ใช้ความรู้ในการจัดการธุรกิจเพื่อดำเนินกิจการของตนเอง

### ความร่วมมือและการสนับสนุน

หลักสูตรนี้ยังมีการประสานงานกับสถานประกอบการทั้งในและต่างประเทศ เพื่อให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์จากการทำงานจริงและสร้างเครือข่ายทางธุรกิจที่มีคุณค่า

### หลักสูตรนี้เหมาะกับกลุ่มบุคคลดังต่อไปนี้

#### 1. ผู้ที่สนใจในธุรกิจและการบริหาร

หากคุณมีความฝันที่จะทำงานในสายงานธุรกิจ เช่น การบริหารจัดการ การตลาด หรือการเงิน และต้องการเสริมสร้างทักษะในการใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน หลักสูตรนี้จะช่วยให้คุณเข้าใจทั้งทฤษฎีและปฏิบัติในด้านการบริหารธุรกิจ พร้อมกับความสามารถในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการธุรกิจ

#### 2. ผู้ที่มีความหลงใหลในเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำหรับผู้ที่ชื่นชอบและสนใจในเทคโนโลยี การพัฒนาเว็บไซต์ การเขียนโปรแกรม และการจัดการระบบข้อมูล หลักสูตรนี้จะช่วยให้คุณพัฒนาทักษะในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ควบคู่ไปกับความรู้ด้านธุรกิจ ซึ่งเป็นความสามารถที่มีความต้องการสูงในตลาดแรงงานปัจจุบัน

### 3. ผู้ที่ต้องการประกอบอาชีพในโลกดิจิทัล

ในยุคที่เทคโนโลยีดิจิทัลมีบทบาทสำคัญในการทำงานและการดำเนินธุรกิจ หลักสูตรนี้จะเตรียมความพร้อมให้คุณมีความสามารถในการนำเทคโนโลยีมาใช้งานต่างๆ เช่น การพัฒนาและบริหารเว็บไซต์ การจัดการข้อมูลในระบบคลาวด์ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในธุรกิจดิจิทัล

### 4. ผู้ที่ต้องการเป็นผู้ประกอบการ

หากคุณมีความฝันที่จะเป็นเจ้าของธุรกิจของตนเอง หลักสูตรนี้จะช่วยให้คุณมีความรู้ทั้งในด้านการบริหารธุรกิจ และการใช้เทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของธุรกิจ คุณจะได้เรียนรู้วิธีการสร้างและจัดการธุรกิจออนไลน์ การวางแผนและดำเนินการตลาดดิจิทัล รวมถึงการใช้เทคโนโลยีในการเพิ่มประสิทธิภาพของธุรกิจ

### 5. ผู้ที่ต้องการทำงานในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

สำหรับผู้ที่มีเป้าหมายที่จะทำงานในตำแหน่งต่างๆ เช่น นักพัฒนาซอฟต์แวร์ นักวิเคราะห์ระบบ นักบริหารจัดการข้อมูล และผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรนี้จะให้ความรู้และทักษะที่จำเป็นเพื่อให้คุณสามารถทำงานในตำแหน่งเหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### 6. ผู้ที่ต้องการพัฒนาทักษะด้านการสื่อสารและการทำงานเป็นทีม

หลักสูตรนี้เน้นการฝึกฝนทักษะด้านการสื่อสาร การนำเสนอ และการทำงานเป็นทีม ซึ่งเป็นทักษะสำคัญที่จำเป็นในทุกสายอาชีพ โดยเฉพาะในองค์กรที่ต้องการการทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ

**คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ**

สำหรับผู้สนใจสมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ผู้สมัครควรมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

#### 1. คุณสมบัติพื้นฐานทางการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่าจากโรงเรียนที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้องจากสถาบันที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่าในสาขาที่เกี่ยวข้อง (สำหรับการเทียบโอนหน่วยกิต)

#### 2. ความสามารถด้านภาษา

ภาษาไทย ต้องมีทักษะในการใช้ภาษาไทยได้ดี เนื่องจากการเรียนการสอนหลักในหลักสูตรนี้ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ควรมีพื้นฐานความรู้ด้านภาษาอังกฤษเพื่อใช้ในการเรียนรู้เอกสารทางวิชาการที่เป็นภาษาอังกฤษและการสื่อสารในกรณีที่มีการใช้ภาษาอังกฤษในการสอนหรือทำกิจกรรม

#### 3. ทักษะทางคณิตศาสตร์และการวิเคราะห์

ทักษะพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ ควรมีความรู้และความเข้าใจในคณิตศาสตร์เบื้องต้น เนื่องจากการเรียนด้านคอมพิวเตอร์และการวิเคราะห์ข้อมูลจะต้องใช้ความรู้ทางคณิตศาสตร์ ทักษะการคิดวิเคราะห์ มีความสามารถในการวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาต่างๆ ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญในการเรียนรู้เทคโนโลยีและการบริหารธุรกิจ

#### 4. ความสนใจและความมุ่งมั่น

ความสนใจในเทคโนโลยีสารสนเทศและการบริหารธุรกิจ ผู้สมัครควรมีความสนใจและมีความมุ่งมั่นที่จะเรียนรู้และพัฒนาตนเองในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการบริหารธุรกิจ ความตั้งใจและความรับผิดชอบ ควรมีความตั้งใจในการเรียนรู้และมีความรับผิดชอบในการศึกษาและการทำงานกลุ่ม

#### 5. คุณสมบัติอื่น ๆ

สุขภาพที่ดี ควรมีสุขภาพที่ดีทั้งทางร่างกายและจิตใจ เพื่อให้สามารถเรียนและทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรได้อย่างเต็มที่ ความพร้อมทางการเงิน ควรมีความพร้อมในการจัดการค่าใช้จ่ายในการศึกษา และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องในระหว่างการเรียนรู้

#### ค่าลงทะเบียนเรียน

หลักสูตร	ภาคเรียนที่1	ภาคเรียนที่2	ภาคฤดูร้อน	ค่าใช้จ่ายโดยประมาณ	
				เทียบโอน	หลักสูตร 4 ปี
				2 ปี	3.5 ปี - 4 ปี
หลักสูตรคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	16,000	16,000	8,000	96,000	128,000

#### ขั้นตอนการสมัครและการคัดเลือก

การสมัคร ผู้สนใจสามารถสมัครผ่านทางระบบออนไลน์ของมหาวิทยาลัย [www.oreg.rmutt.ac.th](http://www.oreg.rmutt.ac.th) หรือช่องทาง การรับสมัครที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยกรอกข้อมูลส่วนตัวและส่งเอกสารประกอบการสมัคร เช่น ใบแสดงผลการเรียน (Transcript) และใบรับรองการสำเร็จการศึกษา

การสอบคัดเลือก ผู้สมัครอาจต้องผ่านการสอบข้อเขียน การสัมภาษณ์ หรือการประเมินจากผลงานทางการศึกษา และกิจกรรมที่ผ่านมา ซึ่งขั้นตอนเหล่านี้จะใช้ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม

การประกาศผล มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือกและสามารถเข้าศึกษาในหลักสูตรได้ตามกำหนดเวลา

#### หัวหน้าสาขาวิชาระบบสารสนเทศ

ชื่อ-สกุล ผศ.ดร.สุคนธ์ทิพย์ วงศ์พันธ์

สถานที่ติดต่อ อาคาร 4 ชั้น 7 เบอร์โทร 02 549 4828 E-mail [sukontip\\_w@rmutt.ac.th](mailto:sukontip_w@rmutt.ac.th)

ปรับปรุงข้อมูล ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2567