

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ

Master of Science Programme in
Information Technology

IT

สร้างนักไอทียุคใหม่
ผสานพลัง AI
สู่ทุกมิติ ตอบโจทย์อนาคต

School of Information Technology
King Mongkut's University of Technology Thonburi

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี หรือเทียบเท่ากระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม รับรอง

ผลลัพธ์การเรียนรู้

อธิบายแนวคิด สาระสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศได้

ประยุกต์เทคโนโลยีดิจิทัล พัฒนาสู่องค์กร และสังคมอัจฉริยะ

บูรณาการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการทำงาน และแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ

SCAN
ME! >>>



Career Path

IT Management

Standards, Laws, and
Compliances for IT
ProfessionalsIT Project
ManagementIT Control
and AuditsStrategic Digital
TransformationDigital Innovation
Strategy

Infrastructure and Network

Enterprise Computing
Platform DesignNetwork and
CybersecuritySecuring Digital
Infrastructure

Risk Management

Security
OperationThreat
Intelligence

Software Development

System Analysis
and UX/UI DesignData Management
and Data
GovernanceAlgorithm and AI
Application
DevelopmentAgile System
DevelopmentNoSQL
DatabaseData
VisualizationMobile
TechnologyIT
ManagementSoftware
Development

IT เรียนอะไรบ้าง?

Infrastructure
and NetworkIS
Management

ค่าบำรุงการศึกษา

- ค่าบำรุงการศึกษา 16,000 บาท/ภาคการศึกษา
- ค่าลงทะเบียน หน่วยกิตละ 2,500 บาท

ค่าธรรมเนียมการศึกษาอื่น ๆ ปรับเปลี่ยนตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

หลักสูตร เสาร์ - อาทิตย์

ภาคการศึกษาที่ 1 : กรกฎาคม - ธันวาคม

ภาคการศึกษาที่ 2 : มกราคม - มิถุนายน

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

126 ถนนประชาธิปไตย แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

E-mail: admission@sit.kmutt.ac.th

Tel: 0-2470-9850

โครงสร้างหลักสูตร

แผนวิชาการ
(วิทยานิพนธ์)

วิชาบังคับ 21 หน่วยกิต

วิชาเลือก
3 หน่วยกิตวิชาวิทยานิพนธ์
12 หน่วยกิตแผนวิชาชีพ
แบบที่ 1

วิชาบังคับ 19 หน่วยกิต

วิชาเลือก
8 หน่วยกิตสัมมนาเชิง
ปฏิบัติการ
3 หน่วยกิตโครงการ
ศึกษาเฉพาะเรื่อง
6 หน่วยกิตแผนวิชาชีพ
แบบที่ 2

วิชาบังคับ 19 หน่วยกิต

วิชาเลือก
8 หน่วยกิตสัมมนาเชิงปฏิบัติการ
6 หน่วยกิตโครงการศึกษา
เฉพาะเรื่อง
3 หน่วยกิต