



# คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

Faculty of Science and Technology / Rajamangala University of Technology Phra Nakhon





# คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

Faculty of Science and Technology / Rajamangala University of Technology Phra Nakhon

## วิสัยทัศน์ (Vision)

“ผลิตและพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติบนฐานความเชี่ยวชาญ  
ด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เสริมสร้างทักษะสู่โลกอาชีพ”

## ปรัชญา

“สร้างคนสู่งาน เชี่ยวชาญเทคโนโลยี สร้างคนดีสู่โลกอาชีพ”

## เอกลักษณ์

“เชี่ยวชาญคอมพิวเตอร์ สิ่งแวดล้อม ใจไว้วางใจ”

## อัตลักษณ์

บัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands - on)

ใฝ่รู้ (Keeness)

มุ่งมั่น (Determination)

เชี่ยวชาญเทคโนโลยี (Technological Expertise)

มีคุณธรรม (Integrity)

## เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) หลักสูตร 4 ปี 4 หลักสูตร

- หลักสูตร สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
Computer Science
- หลักสูตร สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
Data Science and Information Technology
- หลักสูตร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม  
Environmental Science and Technology
- หลักสูตร สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม  
Industrial Materials Science



หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

Computer Science



### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ทุกแผนการเรียน
- สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกสาขาวิชาหรือเทียบเท่า

### แนวทางประกอบอาชีพ

- นักพัฒนาซอฟต์แวร์
- นักพัฒนาเว็บไซต์
- นักวิชาการคอมพิวเตอร์
- นักวิเคราะห์และออกแบบระบบงานสารสนเทศ
- ผู้ดูแลระบบเครือข่าย และเครื่องแม่ข่าย





หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)  
สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
Data Science and Information  
Technology

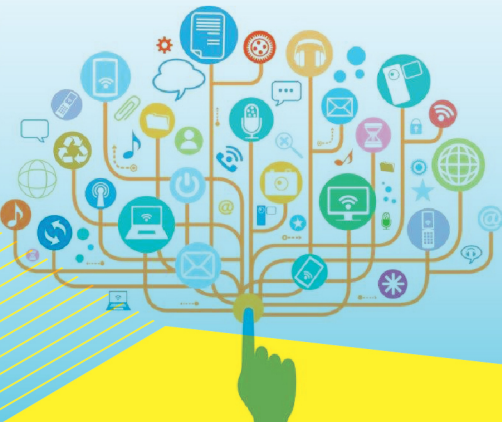


**คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าศึกษา**

- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ทุกแผนการเรียน
- สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกสาขาวิชาหรือเทียบเท่า

**แนวทางการประกอบอาชีพ**

- นักวิเคราะห์ข้อมูล
- นักวิทยาการข้อมูล
- นักวิศวกรรมข้อมูล
- เจ้าหน้าที่บริหารข้อมูล
- นักวิเคราะห์ธุรกิจอัจฉริยะ





หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

Environmental Science and Technology



### คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าศึกษา

- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) แผนการเรียนวิทย์-คณิต

### แนวทางการประกอบอาชีพ

- นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมและผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
- นักวิเคราะห์และประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
- งานให้การศึกษาและพัฒนางานด้านสิ่งแวดล้อมในโรงงานอุตสาหกรรม
- นักวิจัยหรือนักวิชาการสิ่งแวดล้อมในหน่วยงานของรัฐและเอกชน
- อาจารย์ผู้สอนวิชาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม





หลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม

Industrial Materials Science



### คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าศึกษา

- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)
- สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในสาขาช่างอุตสาหกรรมหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

### แนวทางการประกอบอาชีพ

- วิศวกรตรวจสอบคุณภาพ
- วิศวกรการผลิต
- นักวิเคราะห์และพัฒนาผลิตภัณฑ์
- ที่ปรึกษาทางเทคนิคด้านวัสดุในบริษัท
- นักวิทยาศาสตร์และนักวิจัยในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน
- บุคลากรชำนาญการด้านการกัดกร่อนและการสีทอ
- ผู้ควบคุมคุณภาพและกระบวนการผลิต สำหรับชิ้นส่วนยานยนต์และวัสดุก่อสร้าง





## ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ประมาณ 13,000 บาท ต่อภาคการศึกษา

### การสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี

- การคัดเลือกกรณีพิเศษ (โควตา) ใช้วุฒิการศึกษา ปวช., ปวส.
- การคัดเลือก (รับตรง) ใช้วุฒิการศึกษา ปวช., ปวส.
- การคัดเลือกระบบ (TCAS) ใช้วุฒิการศึกษา  
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)
  - รอบที่ 1 การรับด้วย Portfolio (แฟ้มสะสมผลงาน)
  - รอบที่ 2 การรับแบบโควตา (Quota)
  - รอบที่ 3 การรับตรงร่วมกัน (Admission 1)
  - รอบที่ 4 การรับกลางร่วมกัน (Admission 2)
- การคัดเลือกโดยวิธีสอบข้อเขียน สอบสัมภาษณ์





## สถานที่ตั้ง

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
1381 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

โทร. 0 2836 3004 หรือ

0 2836 3000 ต่อ 4155

โทรสาร 0 2836 3000 ต่อ 4194



 SciRmutpFB

 scirmutpIG

 [www.sci.rmutp.ac.th](http://www.sci.rmutp.ac.th)

 [infosci@rmutp.ac.th](mailto:infosci@rmutp.ac.th)

## รถประจำทางที่ผ่าน

32, 33, 64, 90, 97, 117, 175, 203

ปอ. 32, ปอ. 543, ปอ. 97, รถตู้เซ็นทรัลลาดพร้าว – ทำน้ำนนท์