

"มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร" (มทม.) หรือ "Mahanakorn University of Technology" (MUT) ได้รับอนุมัติจากทบวงมหาวิทยาลัยให้ จัดตั้งขึ้นในนามของ "วิทยาลัยมหานคร" เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2533 บนเนื้อที่ 96 ไร่ติดกับแนวถนนเชื่อมสัมพันธ์ เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร มุ่งเน้นการจัดการเรียนการสอนในสาขาวิชาที่มีความจำเป็นต่อการพัฒนาประเทศ ประกอบด้วย คณะ วิศวกรรมศาสตร์ สัตว แพทยศาสตร์ บริหารธุรกิจและคณะวิทยาการและเทคโนโลยีสารสนเทศ นอกจากนี้ยังมีมหาวิทยาลัยแห่งแรกและแห่งเดียวของประเทศไทยที่สามารถผลิตดาวเทียมขนาดเล็ก และมีสถานีดาวเทียมเป็นของตนเอง ดำเนินการสอนและการวิจัยอย่างจริงจัง มี ผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติจำนวนมาก เทียบพร้อมด้วยห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์ที่ทันสมัย มีห้องสมุดอัตโนมัติให้บริการสิ่งพิมพ์กว่า 100,000 รายการ ตลอดจนสื่อโสตทัศนูปกรณ์ ไมโครฟิล์ม และดีวีดีรวมทั้งบรรจบทความวิจัยของสาขาวิชาต่างๆ ทั่วโลก

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ส่งเสริมให้คณาจารย์ดำเนินงานวิจัยอย่างจริงจังและต่อเนื่อง โดย ผลงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับในคุณภาพ และสามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ต่อสังคม และประเทศชาติ

นอกจากนี้ทางมหาวิทยาลัยฯ ยังได้รับการตรวจประเมินภายนอกรอบสอง(พ.ศ. 2549 – 2553) อย่างเป็นทางการจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพ การศึกษา (สมศ.) ซึ่งเป็นองค์การมหาชน โดยได้รับการรับรองมาตรฐานใน กลุ่มสถาบันเน้นการผลิตบัณฑิตและวิจัย ได้รับคะแนนประเมินเฉลี่ยรวม 7 มาตรฐาน เท่ากับ 4.86 จากคะแนนเต็ม 5 อยู่ใน ระดับดีมาก เป็นอันดับ 1 ของกลุ่มมหาวิทยาลัยวิจัยและการสอนของประเทศไทย

**ในวันนี้...เรายังคงมุ่งมั่นพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการ และด้านงานวิจัย เพื่อพัฒนาประเทศชาติ พัฒนาบัณฑิตของเราสู่ความเป็นที่1...ให้สมกับคำขวัญของมหาวิทยาลัยที่ว่า “ความรู้คือพลัง”**

## ความดำริ ในการจัดตั้ง"มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร"

จากแนวความคิดพื้นฐาน 2 ประการ ของ

ศาสตราจารย์ ดร.สิทธิชัย โกไคยอุดม ผู้ก่อตั้งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร



(1) การขาดแคลนบุคลากรผู้มีความรู้ความสามารถอย่างแท้จริงด้าน วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเฉพาะอย่างยิ่งวิศวกรซึ่งมีความจำเป็น อย่างยิ่งในการพัฒนาประเทศซึ่งดำเนินไปอย่างรวดเร็ว การขาดแคลนวิศวกรมีแนวโน้มที่จะทวีความรุนแรงขึ้น ซึ่งเป็นสถานะที่สถาบันอุดมศึกษาของรัฐไม่สามารถผลิตวิศวกรเพื่อสนองความต้องการได้

(2) ความต้องการที่จะผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถเต็ม ศักยภาพเพื่อประโยชน์แก่ตนเองและประเทศชาติ ความรู้ความสามารถดังกล่าวจะสามารถสั่งสมได้จากการศึกษาและฝึกปฏิบัติให้มีความรู้ความเข้าใจ ลึกซึ้งในวิทยาการพื้นฐาน มีความรู้เท่าทันวิทยาการสมัยใหม่ ตลอดจนมีความรู้และทักษะด้านปฏิบัติการจากการฝึกหัด การทดลองและการแก้ปัญหาในสถานการณ์ที่เป็นจริง

นับแต่เริ่มเปิดดำเนินการสอนเป็นต้นมา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ได้ขยายการเรียนการสอนไปในสาขาวิชาต่างๆ เพิ่มขึ้นมาโดยลำดับ โดยมุ่งเน้น ความเป็นเลิศทางวิชาการและการจัดการเรียนการสอนอย่างมีคุณภาพ

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานครเปิดดำเนินการสอนคณะวิศวกรรมศาสตร์, คณะสัตวแพทยศาสตร์, คณะวิทยาการและเทคโนโลยีสารสนเทศ และคณะบริหารธุรกิจ โดยในอนาคตจะขยายการเรียนการสอนไปในสาขาอื่นๆ ที่เป็น ประโยชน์ต่อสังคม และประเทศชาติต่อไป