



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย สำนักงานคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์

ที่ อว.๐๖๔๕๐๘/๒๒๙๔

วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง นำเสนอประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย เรื่อง กิจกรรมส่งเสริม  
ทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning : LLL)

เรียน ประธานหลักสูตร

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกในศตวรรษที่ ๒๑ โดยมุ่งเน้นการเรียนรู้ทั้งเชิงวิชาการและทักษะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตและการทำงานอย่างต่อเนื่อง จึงได้ออกประกาศ เรื่อง กิจกรรมส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning: LLL) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานของคณะฯ นั้น

ในการนี้ จึงขอส่งประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย เรื่อง กิจกรรมส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning : LLL) ให้ทุกหลักสูตรนำไปเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้แก่อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาในสังกัดได้รับทราบ พร้อมถือปฏิบัติเป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และเผยแพร่ประกาศให้บุคลากรในสังกัดถือปฏิบัติ

(นายเสรี ทองชุม)

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รักษาการแทน  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



ประกาศคณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย  
เรื่อง กิจกรรมส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning: LLL)  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมโลกในศตวรรษที่ ๒๑ ซึ่งมีได้ถูกเน้นเพียงการเรียนรู้เชิงวิชาการ แต่ยังครอบคลุมถึงการเสริมสร้างทักษะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต การทำงาน และการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต อันสอดคล้องกับกรอบ ASEAN University Network – Quality Assurance (AUN-QA) ที่ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาผู้เรียนในมิติที่หลากหลาย เพื่อให้บรรลุเป้าหมายดังกล่าว คณะวิศวกรรมศาสตร์จึงกำหนดแนวทางกิจกรรมส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning: LLL) ตามกรอบทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ โดยมีรายละเอียดดังนี้

**๑. ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (Learning and Innovation Skills)**

มุ่งเน้นการพัฒนาความสามารถของนักศึกษาในการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking) การแก้ปัญหา เชิงสร้างสรรค์ (Creative Problem Solving) การคิดนวัตกรรม (Innovation) และการทำงานร่วมกัน (Collaboration) ทั้งในรายวิชาและกิจกรรมนอกหลักสูตร โดยเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ฝึกทักษะการสื่อสาร เชิงวิชาการ การอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และการสร้างสรรค์โครงงานที่ตอบโจทย์ชุมชน สังคม และภาคอุตสาหกรรม

**๒. ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี (Information, Media and Technology Skills)**

มุ่งส่งเสริมการเรียนรู้ที่บูรณาการกับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและสื่อในหลากหลายรูปแบบ เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาในการสืบค้นข้อมูลอย่างเป็นระบบ การวิเคราะห์และตีความเนื้อหาอย่างถูกต้อง การรู้เท่าทันสื่อ (Media Literacy) ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT Literacy) เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่และต่อยอดสู่การประยุกต์ใช้ในเชิงวิชาชีพ

**๓. ทักษะชีวิตและอาชีพ (Life and Career Skills)**

มุ่งเน้นการสร้างสมรรถนะด้านการปรับตัว (Adaptability) ความรับผิดชอบต่อสังคม (Responsibility) ภาวะผู้นำ (Leadership) การทำงานร่วมกับผู้คนต่างวัฒนธรรม (Cross-Cultural Skills) ตลอดจนการสร้างแรงบันดาลใจในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning Mindset) ผ่านโครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา การสำรวจวิชาการ และกิจกรรมบูรณาการกับภาคอุตสาหกรรม

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์สุรัสิทธิ์ ระวังวงศ์)  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

## กิจกรรมส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต คณะวศกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเชียงใหม่

### ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม

(Learning and Innovation Skills)

มุ่งเน้นการพัฒนาความสามารถของนักศึกษาในด้าน...

- คิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking)
- แก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ (Creative Problem Solving)
- คิดนวัตกรรม (Innovation)
- ทำงานร่วมกัน (Collaboration)

ทั้งในรายวิชาและกิจกรรมนอกหลักสูตร เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ฝึกทักษะการสื่อสาร เชิงวิชาการ การอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และการสร้างสรรค์ในองค์กร ที่ตอบโจทย์ยุทธ์มุนชน สังคม และภาคอุตสาหกรรม

### ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี

(Information, Media and Technology Skills)

มุ่งส่งเสริมการเรียนรู้ที่บูรณาการกับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและสื่อในหลากหลายรูปแบบ เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาใน...

- การสืบค้นข้อมูลอย่างเป็นระบบ
- การวิเคราะห์และตีความเนื้อหาอย่างถูกต้อง
- การรู้เท่าทันสื่อ (Media Literacy)
- การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT Literacy)

เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่และต่อยอดสู่การประยุกต์ใช้ในเชิงวิชาชีพ

### ทักษะชีวิตและอาชีพ

(Life and Career Skills)

มุ่งเน้นการสร้างสมรรถนะนักศึกษา

- ด้านการปรับตัว (Adaptability)
- ความรับผิดชอบต่อสังคม (Responsibility)
- ภาวะผู้นำ (Leadership)
- การทำงานร่วมกับผู้คนต่างวัฒนธรรม (Cross-Cultural Skills)
- การสร้างแรงบันดาลใจในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Life-Long Learning Mindset)

ผ่านโครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา การสอนวิชาการ และกิจกรรมบูรณาการ กับภาคอุตสาหกรรม