



ประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
เรื่อง เกณฑ์การใช้พื้นที่วิจัย ชั้นที่ 7-10 อาคารวิศวะฯ 100 ปี พ.ศ. 2567

การวิจัยถือเป็นภารกิจหลักอย่างหนึ่งของคณาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ นอกเหนือจากภารกิจหลักในด้านอื่นๆ การจัดหาปัจจัยพื้นฐานเพื่อส่งเสริมการพัฒนางานวิจัยของคณะฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานวิจัยร่วมกับอุตสาหกรรมและงานวิจัยแบบบูรณาการศาสตร์ ถือเป็นหน้าที่ของคณะฯ โดยปัจจัยพื้นฐานหลักที่เป็นคอขวดในการพัฒนางานวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ คือ พื้นที่วิจัยและงบประมาณสำหรับจัดซื้อครุภัณฑ์วิจัยเฉพาะทางหรือครุภัณฑ์ขนาดใหญ่ที่มีราคาแพง ดังนั้นเพื่อรองรับความต้องการพื้นที่วิจัยที่มีเพิ่มมากขึ้น และกำจัดการครอบครองพื้นที่โดยไม่มีมีการใช้ในการทำวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์ครั้งที่ 13/2566 วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 จึงได้กำหนดเกณฑ์การใช้พื้นที่วิจัย บนชั้นที่ 7-10 อาคารวิศวะฯ 100 ปี และให้ยกเลิก ประกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง เกณฑ์การใช้พื้นที่วิจัย ชั้นที่ 7-10 อาคารวิศวะฯ 100 ปี พ.ศ.2562 ลงวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2562 ดังมีรายละเอียดดังนี้

#### วัตถุประสงค์

เพื่อบริหารจัดการการใช้พื้นที่ชั้น 7-10 อาคารวิศวะฯ 100 ปี สำหรับการทำวิจัยและบริการวิชาการอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นประโยชน์สูงสุดต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์

#### แนวทางการใช้พื้นที่วิจัยฯ

1. ให้คณะกรรมการวิจัยเป็นดูแลพิจารณาจัดสรรการใช้พื้นที่วิจัย ในอาคารวิศวะฯ 100 ปี ตามแนวทางดังต่อไปนี้
  - 1.1 ใช้เป็นที่ดำเนินการวิจัยของโครงการวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรมและหน่วยงานภายนอก รวมถึงโครงการบริการวิชาการที่ผ่านศูนย์บริการวิชาการของคณะฯ บนพื้นฐานแนวคิดศูนย์ต้นทุน (cost center) โดยการเช่าใช้พื้นที่สำหรับดำเนินโครงการ โดยต้องเป็นโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากภาคอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดโครงการที่ระบุขอบเขตการดำเนินงาน งบประมาณ ระยะเวลาดำเนินการ และผลผลิต/ผลลัพธ์ที่ได้ อย่างชัดเจน ทั้งนี้จะให้ความสำคัญแก่โครงการวิจัยร่วมกับอุตสาหกรรมเป็นลำดับแรก หรือ
  - 1.2 ใช้เป็นสถานที่ตั้งกลุ่มวิจัยแบบบูรณาการ ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ในโครงการจัดตั้งกลุ่มวิจัยแบบบูรณาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ หรือ

- 1.3 ใช้เป็นสถานที่โครงการบ่มเพาะงานวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งมีรายละเอียดแผนการดำเนินงานวิจัย เป้าหมาย ระยะเวลา และผลผลิต/ผลลัพธ์อย่างชัดเจน หรือ
  - 1.4 ใช้เป็นสถานที่ดำเนินการของบริษัทร่วมทุน ที่จัดตั้งขึ้นจากการร่วมลงทุนระหว่าง บริษัท ซียู เอ็นจิเนียริง เอ็นเทอร์ไพรส์ จำกัด (CU ENGINEERING ENTERPRISE CO., LTD.) กับบุคลากรสายวิชาการ โดยแนวปฏิบัติให้เป็นไปตามบันทึกข้อความ ที่ อว 64/08208 ลงวันที่ 9 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ซึ่งมีเงื่อนไขและรายละเอียดตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชนในโครงการซึ่งนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ พ.ศ. 2566
2. โครงการวิจัยหรือบริการวิชาการที่จะขอใช้พื้นที่วิจัยในข้อ 1.1 จะเข้าใช้พื้นที่วิจัยได้เฉพาะช่วงระยะเวลาดำเนินโครงการตามสัญญาเท่านั้น และต้องชำระค่าบำรุงสถานที่ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดูแลพื้นที่ส่วนกลางของอาคาร และต้องชำระค่าสาธารณูปโภค โดยมีอัตราค่าบำรุงสถานที่ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการบริหารคณะฯ กำหนด ซึ่งปัจจุบันมีอัตราค่าบำรุงสถานที่ 450 บาท/ตารางเมตร/เดือน จนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้หากโครงการวิจัยหรือโครงการบริการวิชาการ มีคุณสมบัติตามที่กำหนด สามารถลดหย่อนอัตราค่าบำรุงสถานที่ได้ดังนี้
    - 2.1 โครงการวิจัยร่วมที่มีการทำประกาศโครงการวิจัยผ่านคณะฯ จะชำระค่าบำรุงสถานที่ในอัตราส่วนลด 50%
    - 2.2 โครงการบริการวิชาการที่ผ่านศูนย์บริการวิชาการของคณะฯ จะชำระค่าบำรุงสถานที่ในอัตราส่วนลด 25%
    - 2.3 โครงการวิจัยและโครงการบริการวิชาการร่วมกับบริษัทสมาชิกโครงการ ILP จะชำระค่าบำรุงสถานที่ในอัตราส่วนลด 20%
  3. กลุ่มวิจัยแบบบูรณาการ และโครงการบ่มเพาะงานวิจัยตามยุทธศาสตร์ของคณะฯ ในข้อ 1.2 และ 1.3 จะสามารถขอใช้พื้นที่ได้ตามความจำเป็น ทั้งนี้ไม่เกิน 100 ตารางเมตร/โครงการ เป็นระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี และต้องชำระค่าบำรุงสถานที่ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดูแลพื้นที่ส่วนกลางของอาคาร โดยจะชำระค่าบำรุงสถานที่ในอัตราส่วนลด 25% และต้องชำระค่าสาธารณูปโภค กรณีการรวมกลุ่มวิจัยแบบบูรณาการ หากมีผลงานอันเกิดจากการรวมกลุ่มอย่างชัดเจน จะสามารถขอขยายระยะเวลาการใช้พื้นที่เพื่อดำเนินโครงการได้โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารคณะฯ
  4. การดำเนินการของบริษัทร่วมทุน ในข้อ 1.4 จะสามารถขอใช้พื้นที่ได้ตามความจำเป็น ทั้งนี้ไม่เกิน 100 ตารางเมตร/บริษัท เป็นระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี และต้องชำระค่าบำรุงสถานที่ เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดูแลพื้นที่ส่วนกลางของอาคาร โดยจะชำระค่าบำรุงสถานที่ในอัตราส่วนลด 50% และต้องชำระค่าสาธารณูปโภค
  5. โครงการต้องส่งรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินการทุก ๆ 12 เดือน และส่งรายงานสรุปผลการดำเนินการเมื่อสิ้นสุดโครงการตามสัญญา ทั้งนี้ต้องรายงานผลผลิต/ผลลัพธ์ ที่ชัดเจนของโครงการ ได้แก่
    - 5.1 ผลงานตีพิมพ์ หรือ

- 5.2 สิทธิบัตร/สิ่งประดิษฐ์ หรือ
  - 5.3 ผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจ/สังคม/อุตสาหกรรม หรือ
  - 5.4 ผลงานที่ได้รับรางวัล หรือ
  - 5.5 องค์ความรู้/ผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในวงกว้าง หรือ
  - 5.6 การสร้างเครือข่ายทางวิชาการ หรือ
  - 5.7 การให้บริการทางวิชาการในรูปแบบต่าง ๆ หรือ
  - 5.8 การรับนิสิตเข้าฝึกงาน หรือ
  - 5.9 ผลงานในลักษณะอื่น ๆ
6. เมื่อสิ้นสุดโครงการตามสัญญา ผู้ใช้พื้นที่จะต้องมอบพื้นที่คืนแก่คณะฯ อย่างช้าภายใน 1 เดือน นับจากวันสิ้นสุดโครงการตามสัญญา หากไม่มอบพื้นที่คืนแก่คณะฯ ภายในเวลาที่กำหนด จะต้องชำระค่าปรับให้แก่คณะฯ สำหรับช่วงเวลาที่เกินกำหนดเวลา โดยชำระค่าบำรุงสถานที่ในอัตรา 300% พร้อมทั้งค่าสาธารณูปโภค ทั้งนี้เศษของเดือนนับเป็น 1 เดือน
  7. ให้คณะกรรมการวิจัยเป็นดูแลจัดสรรพื้นที่วิจัย ในอาคารวิศวะฯ 100 ปี โดยมีอำนาจหน้าที่ดังนี้
    - 7.1 พิจารณาจัดสรรพื้นที่วิจัยให้แก่โครงการวิจัยและบริการวิชาการ ที่ยื่นขอใช้พื้นที่อย่างเป็นทางการและเป็นธรรมและเหมาะสมกับขนาด ขอบเขต และผลผลิต/ผลลัพธ์ที่ได้ ของแต่ละโครงการ ตามวัตถุประสงค์ของประกาศฯ
    - 7.2 ติดตามและประเมินการใช้พื้นที่ของโครงการที่ได้รับจัดสรรให้เป็นไปตามระยะเวลาของโครงการ และรายงานต่อคณะกรรมการบริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์ทุกสิ้นปีงบประมาณ
  8. ในกรณีที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศนี้หรือกรณีที่มีปัญหาต้องวินิจฉัย ให้คณะกรรมการบริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์มีอำนาจวินิจฉัยสั่งการ

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2567



(ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล)

คณบดี