

ทู-จุฬาฯพัฒนา 5 จีพื้นที่กว่า 600 ตร.ม.

กลุ่มทู ผนึก คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ร่วมพัฒนา 5จี ตามแนวทางสหภาพ พื้นที่กว่า 600 ตร.ม. เป็นพื้นที่แห่งการพัฒนา และสร้างสรรค์นวัตกรรมยุค 5จี แห่งอนาคต นายวิเชาวน์ รักพงษ์ไพโรจน์ กรรมการผู้จัดการใหญ่ (ร่วม) บริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า กลุ่มทู ได้ผนึกกำลังกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาฯ ตามแนวทางของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และ กิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ได้



ประกาศให้จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเป็นสนามทดสอบ 5จี เพื่อพัฒนาให้เกิดองค์ความรู้ของประเทศเกี่ยวกับ 5จี โดยกลุ่มทูได้ลงทุนสร้างศูนย์การทดลอง และวิจัย 5จี ที่ครบวงจรเป็นแห่งแรกในไทย ซึ่งเราตั้งใจ

ให้ “TrueLab@Chula Engineering: 5G & Innovative Solution Center” เป็นพื้นที่หลักในการทดสอบและวิจัยเทคโนโลยี 5จี สร้างสรรค์รูปแบบการใช้งานต่าง ๆ ให้ทันตักศิยา หน่วยงาน และองค์กรธุรกิจต่าง ๆ ที่สนใจเข้าใช้งานได้ เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ของประเทศ และเอื้อประโยชน์ต่อภาคการศึกษาให้ได้เรียนรู้ และสร้างนวัตกรรม

รศ.ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กล่าวว่า ได้เตรียมความพร้อมทั้งบุคลากรและ

การสร้างงานวิจัยพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการ 5จี เพื่อให้ประเทศไทยได้รับประโยชน์อย่างแท้จริงและทั่วถึง เป็นอีกหนึ่งก้าวที่สำคัญที่ภาคการศึกษาไทยจะได้ทำงานร่วมกับภาคเอกชนอย่างใกล้ชิด ในการเปิดพื้นที่แห่งการพัฒนาและสร้างสรรค์นวัตกรรมและโซลูชันที่ TrueLab @ChulaEngineering: 5G & Innovative Solution Center ตลอดจนการให้ทุนสนับสนุนงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง มั่นใจว่าความร่วมมือจะก่อให้เกิดประโยชน์ต่อคณาจารย์ นักวิจัยผู้เชี่ยวชาญ นิสิตนักศึกษาให้ได้เรียนรู้จากประสบการณ์จริง สามารถทดสอบและทดลองโซลูชันหรือ Use Case ต่าง ๆ ด้วยตัวเอง รวมทั้งจะเป็นการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศไทยอีกด้วย

นพ.ประวิทย์ ลี่สถาพรวงศา กรรมการ กสทช. กล่าวว่า 5G จะเข้าไปมีบทบาทและมีบริการที่เกี่ยวข้องกับหลากหลายภาคส่วน อาทิ อุปกรณ์เชื่อมต่อ IoT, Big Data ระบบขนส่ง

และจราจรอัจฉริยะ (ITS) ระบบสาธารณสุขทางไกล เป็นต้น เชื่อว่าการลงทุนจัดตั้ง True Lab จะเป็นส่วนสำคัญในการช่วยขับเคลื่อนการวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยี 5จี ของประเทศไทย มีความรวดเร็วอย่างรวดเร็วนำพาให้ไทยเข้าสู่ 5จี ได้ตามที่ตั้งเป้าหมายเอาไว้คือภายในปี 2563 นี้ โดย กสทช. มีความตั้งใจที่จะช่วยผลักดันเอกชนให้เกิดบริการที่เป็นประโยชน์ต่อสาธารณะ และที่สำคัญคนไทยได้ทำความรู้จักกับเทคโนโลยี 5จี ได้รับประโยชน์จากการประยุกต์ใช้งานต่าง ๆ อย่างทั่วถึง

ทั้งนี้ True Lab ตั้งอยู่ที่อาคาร 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีพื้นที่กว่า 600 ตร.ม. โดยสร้างให้เป็นพื้นที่ศูนย์กลางเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและสร้างสรรค์นวัตกรรมด้วยเทคโนโลยี 5จี ที่จะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ทั้งด้านการศึกษา การแพทย์ การขนส่ง ความปลอดภัย รวมถึงการใช้งานในภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ.