

'มหิดล'ร่วมมือ 40 พันธมิตรทดสอบเทคโนโลยี 5 จี

ดร.ก้องภพ พันธุ์ชัย รองคณบดีฝ่ายการจัดการด้วยวิศวกรรมดิจิทัล มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมพิธีลงนามความร่วมมือการทดสอบเทคโนโลยี 5 จี กับ 40 พันธมิตรทั้งภาครัฐและเอกชน ผลักดันให้เกิดการทดสอบการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี 5 จี โดย ดร.พิเชฐ คุรุสวโรจน์ รมว.ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นประธาน

ผศ.ดร.จักรกฤษณ์ สุทธากรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.มหิดล กล่าวว่าเทคโนโลยี 5 จี ที่กำลังมานี้จะเร่งการเปลี่ยนผ่านธุรกิจอุตสาหกรรมไปสู่อุตสาหกรรม 4.0 และพัฒนาสู่สังคมดิจิทัลอย่างมีประสิทธิภาพ ควบคู่ไปกับนวัตกรรมเชิงพาณิชย์ และอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูง ส่งเสริมไทยเป็นศูนย์กลางการพัฒนานวัตกรรมบนเทคโนโลยี 5 จี ของภูมิภาคอาเซียนในอนาคต คาดว่ามูลค่าเศรษฐกิจดิจิทัลในภูมิภาคอาเซียนอีก 6 ปีข้างหน้าจะเพิ่มเป็น 4 เท่า หรือเกือบ 2 แสนล้านดอลลาร์ ส่งผลให้อาเซียนกลายเป็นภูมิภาคที่มีขนาดเศรษฐกิจดิจิทัลใหญ่ที่สุดติดอันดับ 1 ใน 5 ของโลก ในความร่วมมือที่วิสาหกิจมหิดลเรื่องการทดสอบเทคโนโลยี 5 จี กับพันธมิตรทั้งภาครัฐและเอกชน 40 ราย เป็นความร่วมมือครั้งประวัติศาสตร์

“สำหรับพันธมิตรที่ร่วมลงนามจากทุกกลุ่มประกอบด้วย กลุ่มผู้กำกับดูแล กลุ่มผู้ให้บริการเทคโนโลยี กลุ่มผู้ให้บริการโทรคมนาคม กลุ่มผู้ให้บริการซอฟต์แวร์และโซลูชัน กลุ่มผู้ประกอบการอุตสาหกรรม กลุ่มสถาบันการศึกษา ประกอบด้วย ม.มหิดล ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ม.เกษตรศาสตร์ ม.บูรพา หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน อาทิ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) ร.พ.ศิริราช สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สมาคมอุตสาหกรรมยานยนต์ไทย และอีกหลายหน่วยงานพันธมิตรรวม 40 หน่วยงาน”

ดร.พิเชฐ คุรุสวโรจน์ กล่าวว่า กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมผลักดันให้เกิดการทดสอบการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี 5 จี อย่างเป็นรูปธรรม ในบริเวณพื้นที่ศูนย์ทดสอบ 5 จี พื้นที่สีเขียว ซึ่งตั้งอยู่ใน ม.เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา โดยจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานให้พร้อมรองรับการลงทุนด้านดิจิทัลเพื่อรองรับเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ผลักดันให้เกิดการทดสอบการใช้งานบนสัญญาณ 5 จี ทั้งแบบอินดอร์ และเอ๊าต์ดอร์ เป็นครั้งแรกในประเทศไทย