



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีด้านดิจิทัล  
วช. - บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ (NRCT-NT) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ได้ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดำเนินการ “โครงการบริหารจัดการแผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีด้านดิจิทัล วช. - บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ (NRCT-NT)” เพื่อตอบสนองนโยบายส่งเสริมอุตสาหกรรมดิจิทัลของประเทศผ่านการดำเนินงานด้านการวิจัยและพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยเปิดรับข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation System: NRIIS) นั้น

ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีด้านดิจิทัล วช. - บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ (NRCT-NT) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาว่าสอดคล้องกับเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Objective and Key Result) ในการพัฒนาองค์ความรู้ ตลอดจนเทคโนโลยีด้านดิจิทัล เพื่อประยุกต์ใช้ในภาครัฐ ภาคธุรกิจ และภาคอุตสาหกรรมในประเทศ รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

5การณํ ๓๓๑๑ 23/08/2022 13:47:48

(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีด้านดิจิทัล  
วช. - บมจ. โทรคมนาคมแห่งชาติ (NRCT-NT) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕  
ที่ผ่านการพิจารณา

ลำดับ	ชื่อโครงการ	นักวิจัย	หน่วยงาน
๑.	ประปาโก: แพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อการจัดการค่าน้ำประปาสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	รศ.ดร.มิตรชัย จงเขียวชำนาญ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๒.	แพลตฟอร์มเมตาเวิร์สในการนำเสนอ บริการสำหรับบริษัทโทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	ดร.กฤษฎา พนมเชิง	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๓.	IIoT Edge Computing สำหรับวิสาหกิจ ขนาดเล็กและขนาดกลางสู่โรงงาน อัจฉริยะ	นางสาวพรพิมล ฉายรัมย์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๔.	การพัฒนาแพลตฟอร์มเทคโนโลยีดิจิทัล พร้อมระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อการดูแล สุขภาพทางไกล และสามารถรับส่งคำสั่ง จากเตียงผู้ป่วยผ่านทางแอปพลิเคชัน สำหรับกลุ่มผู้ป่วยเปราะบางในชุมชน	รศ.ดร.จันทิพย์ชญา มะมม	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๕.	การพัฒนาต้นแบบเทคโนโลยีโลกเสมือน จริงเพื่อพัฒนาทักษะการสนทนา ภาษาต่างประเทศ	นายธันยวัต สมใจทวีพร	สถาบันการจัดการ ปัญญาภิวัฒน์
๖.	พัฒนาและสร้างเว็บแอปพลิเคชัน แพลตฟอร์มสำหรับการวินิจฉัยโรคทางตา ด้วยปัญญาประดิษฐ์	นายวาทีต เบญจพลกุล	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๗.	การออกแบบและพัฒนาระบบระบุ ตำแหน่งด้วยเทคโนโลยี UWB เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต	ผศ.ดร.นิภูจิตตา เขิดชู	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
๘.	แพลตฟอร์ม LIVE ขายของออนไลน์ผ่าน ตัวละคร ๓ มิติ ที่ขับเคลื่อนโดย AI และผู้ พิการ	ดร.วินน์ วรวิมลคุณชัย	บริษัท ไอบอทน้อย จำกัด
๙.	แพลตฟอร์มดิจิทัลสำหรับการปลูกกระดุก ในทางทันตกรรม	รศ.ดร.นิพนธ์ ธีรอำพน	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่