

KMUTT DONATES PROTOTYPE COVID-19 TEST STATION MADE FROM OLD PHONE BOOTH TO TOT PUB. CO., LTD.

มจร. ส่งมอบต้นแบบจุดตรวจโควิด-19 จากตู้โทรศัพท์สาธารณะ ให้กับ บ.ทีโอที จำกัด (มหาชน)

WHO'S NEWS
KMUTT
HTTP://WWW.PR.KMUTT.AC.TH



เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2563 ณ อาคารสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม (ฟีโบ้) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) ได้จัดให้มีพิธีส่งมอบต้นแบบจุดตรวจโควิด-19 จากตู้โทรศัพท์สาธารณะ ภายใต้โครงการบริการวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) และ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) โดยมี อาจารย์สุนารี ลาวัลยะวัฒน์ อาจารย์ประจำคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ เป็นหัวหน้าโครงการ การส่งมอบต้นแบบจุดตรวจโควิด-19 จากตู้โทรศัพท์สาธารณะให้กับบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ในครั้งนี้ ส่งมอบจำนวน 2 ชุด 4 ตู้ เพื่อทางทีโอที นำผลงานต้นแบบไปดำเนินการผลิตเพื่อการใช้งานจริง และสามารถส่งต่อเพื่อสนับสนุนให้แก่โรงพยาบาล สถานีอนามัย ในจังหวัดซึ่งเป็นพื้นที่ห่างไกลความช่วยเหลือทางการแพทย์ และพื้นที่ชายแดนที่มีความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดโควิด-19 จากการติดต่อกับประเทศกลุ่มเสี่ยง และเพื่อให้โรงพยาบาลเหล่านั้นนำต้นแบบผลงานวิจัยนี้ไปใช้ประโยชน์ทางการแพทย์และสาธารณสุขแก่ประเทศได้ตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยอย่างแท้จริง โดยได้รับเกียรติจากที่ปรึกษาโครงการ รศ. ดร.ชิต เหล่าวัฒนา ผู้ก่อตั้งและที่ปรึกษาสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม และอาจารย์ไมเคิลบริทล์ ตั้งตรงจิตร คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ เป็นผู้ส่งมอบผลงาน และนายทินกร นาทองลาย ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สำนักบริหารโครงการ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เป็นผู้รับมอบ โดยมีคณะทำงานจากทางสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม และทางคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มจร. รวมทั้งคณะผู้บริหารและบุคลากรจากทั้งสองฝ่าย เป็นสักขีพยาน

29 December 2020, at Institute of Field Robotics (FIBO) building, King Mongkut's University of Technology Thonburi held a delivery ceremony for donation of COVID-19 test station prototyped from old phone booth as part of the academic service between the university and TOT pub. co., ltd. In the ceremony, Sunaree Lawallayawat, lecturer at Faculty of Architecture and Design, as head of the project, delivered the prototype to TOT pub. co., ltd. 2 out of 4 were initially delivered so that TOT may use the prototype to reproduce for real operation. The design could also be used by hospitals and health stations where medical assistance is scarce and at border areas where risk for COVID-19 is high. The prototype may be used for medical and public health benefits.