



## CDTI Virtual Exhibition 2021

02/11/2021 1 Mins read

🔌 20 ❤️ 0



ชมนิทรรศการยุค New Normal “CDTI Virtual Exhibition 2021” นิทรรศการเสมือนจริงเผยแพร่สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม จัดโดยสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา นิทรรศการที่รวมผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมจากนักเรียนนักศึกษา เปิดระบบออนไลน์ให้เข้าชมจากทั่วทุกมุมโลกแล้วตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไปที่ <https://cdti2021.cyberrexdesign.com>



รศ.ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา กล่าวว่า นิทรรศการ CDTI 2021 VIRTUAL EXHIBITION ได้จัดขึ้นเป็นปีที่ 2 โดยเน้นเทคโนโลยีแบบเสมือนจริงมาใช้ในการนำเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ปีนี้มีความพิเศษคือการใช้ระบบ 3 มิติ เข้ามาใช้เพื่อให้การแสดงผลงานทางระบบออนไลน์มีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น ผู้ที่สนใจสามารถเข้าชมนิทรรศการได้จากทั่วทุกมุมโลก และยังเป็นการรักษาระยะห่างทางสังคมในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 มีผลงานจัดแสดงรวม 36 ผลงาน ได้แก่ โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ นำเสนอเครื่องตัดหญ้าวิทยุบังคับพลังงานไฟฟ้า หุ่นยนต์ฉีดพ่นปุ๋ยน้ำ ผลงานการแข่งขันทักษะงานกลึง ปีการศึกษา 2563 ผลงานการจัดกระบวนการเรียนรู้แบบ Active Learning เครื่องฆ่าเชื้อด้วยแสง UV-C เครื่องอบโอโซนฆ่าเชื้อด้วยรังสี UV-C อุปกรณ์จ่ายน้ำไร้สัมผัสสำหรับตู้เย็น เครื่องดูดของเหลว และรางวัลชนะเลิศ ประเภทหุ่นยนต์อัจฉริยะ

# สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา CHITRALADA TECHNOLOGY INSTITUTE



อาคาร 60 พรรษา ราชสุดาสมภพ (604)  
ภายในบริเวณสำนักพระราชวัง สนามเสือป่า  
ถนนศรีอยุธยา เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

The Bureau of Royal Household,  
Sanam-Suepa, Sri-Ayutthaya Rd., Dusit,  
Bangkok 10300, THAILAND



คณะบริหารธุรกิจ นำเสนอการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องตีกระดาษเย็บสก็ดเย็น โครงการเพิ่มมูลค่าสับปรตและผลิตภัณฑ์สับปรตชุมชน การกำหนดเกณฑ์มาตรฐานผลิตภัณฑ์เพื่อการพัฒนาคุณภาพข้าวโครงการ Chitralada-Kin Restaurant Concepteur การผลิตพาร์มาแฮม การศึกษาประสิทธิภาพของสารเคมีต่อการลดลงของเชื้อจุลินทรีย์ก่อนกระบวนการแช่แข็งมะม่วง การศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์โฮมเบเกอรี่ การศึกษาความพึงพอใจของการเข้ารับบริการของผู้บริโภคในร้านอาหารในสถานการณ์ COVID-19 ผลของทรานกลูตามิเนสและแป้งตัดแปรต่อคุณภาพของทอดมันปลา และการศึกษาการปรับลดเต้าเจี้ยวและซิงในสูตรน้ำจิ้มข้าวมันไก่ให้ล้าเพื่อสุขภาพ



คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม นำเสนอรถแทรกเตอร์ไฟฟ้า เครื่องเชื่อมท่อหน้าแปลนอัตโนมัติด้วยกระบวนการเชื่อม MIC/MAG ชุดสื่อการสอนการควบคุมแขนกลนิวเมติกส์ผ่านสมาร์ตโฟน การพัฒนาเครื่องผลิตดินจากเศษอาหารและวัสดุอินทรีย์ เครื่องสาธิตการเชื่อมเพื่อสื่อการสอน โปรแกรมวิเคราะห์เสียงดังของช่วงล่างรถยนต์ นวัตกรรมมดูล็อกเกอร์ปลอดภัยควบคุมผ่านสมาร์ตโฟน เครื่องแจ้งเตือนการล้มด้วยการประมวลผลภาพผ่าน IoT ชุดสื่อการสอนหุ่นยนต์แขนกลแบบคาร์ทีเซียน ชุดค้นหาและตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือขนาดเล็กในสายการผลิต การพัฒนาหุ่นยนต์ทรงตัว 2 ล้อสำหรับการเรียนรู้ การพัฒนาหุ่นยนต์สี่ขาต้นแบบสำหรับการศึกษาเรียนรู้

# สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา CHITRALADA TECHNOLOGY INSTITUTE



อาคาร 60 พรรษา ราชสุดาสภมพ (604)  
ภายในบริเวณสำนักพระราชวัง สนามเสือป่า  
ถนนศรีอยุธยา เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

The Bureau of Royal Household,  
Sanam-Suepa, Sri-Ayutthaya Rd., Dusit,  
Bangkok 10300, THAILAND



สำนักวิชาศึกษาทั่วไปนำเสนอโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ ในพื้นที่ตำบลหนองพันทา จังหวัดบึงกาฬ ตำบลพงตาเี่ยม และตำบลชุมแสง จังหวัดระยอง ตำบลทองเอน จังหวัดสิงห์บุรี และตำบลกุดจอก จังหวัดชัยนาท โดยเป็นโครงการที่สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาเข้าร่วมกับกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เพื่อสร้างโอกาสและรายได้แก่บัณฑิตจบใหม่ นักศึกษาและประชาชน รวมทั้งพัฒนาทักษะการเสริมสร้างอาชีพใหม่ในชุมชน

