



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
King Mongkut's University of Technology North Bangkok (KMUTNB)

สารประเด็น

มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมสู่นวัตกรรม

ปีที่ 28 ฉบับที่ 138

มกราคม-มีนาคม 2563

1

หุ่นยนต์สีฟ้า VENRiR คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ.
เข้าร่วมจัดแสดงในงานวันเด็กแห่งชาติ 2563

3

มจพ.ลงนามความร่วมมือกับ Hochschule Bremerhaven University
โครงการหลักสูตร 2 ปริญญา 2 มหาวิทยาลัยชั้นนำระดับโลก

5

มจพ.จัดส่งมอบระบบโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคอัจฉริยะ (Smart Utility)

7

มจพ.เข้าร่วมนำเสนอ หุ่นยนต์กู้ภัยและระบบท่าอากาศยานที่มี
เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการบริการภาครัฐ

หุ่นยนต์สีฟ้า VENRiR คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ. เข้าร่วมจัดแสดงในงานวันเด็กแห่งชาติ 2563

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม เป็นประธานเปิดงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2563 พร้อมด้วย ดร. สุวิทย์ เมษินทรีย์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม นำนักนวัตกรรมจาก 3 มหาวิทยาลัย ร่วมจัดแสดงในงานวันเด็ก ในการนี้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ส่งนักนวัตกรรม หุ่นยนต์สีฟ้า VENRiR หุ่นยนต์หมาป่าที่สามารถรับรู้และสร้างแผนที่สามมิติของสภาพแวดล้อมรอบตัว สามารถเคลื่อนที่และทรงตัวในพื้นที่ขรุขระลาดเอียงได้ เป็นนวัตกรรมชิ้นล่าสุด โดยมีอาจารย์นพดล พัดชื่น อาจารย์ประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และนักศึกษาทีมหุ่นยนต์โอราฟ เข้าร่วมจัดกิจกรรมและให้ความรู้แก่เด็กๆ ณ ดิสนีย์เวิลด์ ทำเนียบรัฐบาล เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2563



มจพ. จัดมาตรการตรวจคัดกรองวัดไข้นักศึกษาและบุคลากร ในช่วงการสอบปลายภาค เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19



ในมหาวิทยาลัย และขอให้นักศึกษา คณาจารย์และบุคลากรปฏิบัติตามคำแนะนำของกระทรวงสาธารณสุขอย่างเคร่งครัด ต้องสวมหน้ากากอนามัย และเว้นระยะห่างอย่างเหมาะสม ทั้งนี้มหาวิทยาลัยมีความห่วงใยในสวัสดิภาพของทุกท่าน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ออกมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) โดยประกาศจากกระทรวงสาธารณสุข ได้ประกาศให้โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) เป็นโรคติดต่ออันตรายตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 เพื่อประโยชน์ในการเฝ้าระวังป้องกันการแพร่ระบาดและควบคุมโรคติดต่ออันตรายเพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของนักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากร โดยในช่วงการสอบปลายภาคตั้งแต่วันที่ 3-13 มีนาคม 2563 ก่อนเข้าห้องสอบ จัดให้มีมาตรการตรวจคัดกรองวัดไข้ให้นักศึกษาตามจุดต่างๆ และทุกคณะ

มจพ. จัดการแข่งขันฟุตบอลการกุศล พระจอมเกล้าพระนครเหนือ 60 ปี ระหว่างทีม มจพ. ทีมหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ และทีมมูลนิธิก้าวคนละก้าว

ศ.ดร.ธีรวุฒิ บุญยโสภณ นายกสมาคมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย คุณอาทิตย์ คุมมาลัย (ตูน บอดี้สแลม) ประธานทีมมูลนิธิก้าวคนละก้าว ศ.ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี คุณภูษิต แสนสุข บรรณาธิการข่าวไทยรัฐ และ นส.ศศิหงส์ เกษมจารุ นายกลิ่มนิสิตศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ร่วมเปิดการแข่งขันฟุตบอลการกุศล พระจอมเกล้าพระนครเหนือ 60 ปี ฟุตบอลสามัคคี ระหว่างทีม มจพ. ทีมหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ และทีมมูลนิธิก้าวคนละก้าว จัดโดยสโมสรนิสิตศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และบัณฑิตวิทยาลัย มจพ. ร่วมกับสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อนำรายได้ร่วมสมทบทุนมูลนิธิก้าวคนละก้าวจัดซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ให้แก่ 7 โรงพยาบาลในภาคเหนือ ซึ่งมียอดเงินบริจาค 1.7 ล้านบาท ณ สนามฟุตบอลลอยฟ้า มจพ. เมื่อวันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563



องค์การนักศึกษา มจพ. เป็นเจ้าภาพจัดงานฟุตบอลประเพณีและกีฬา 3 พระจอมเกล้า ครั้งที่ 13



ผศ.สมชาย เวชกรรม รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ประธานเปิดงาน “ฟุตบอลประเพณีและกีฬา 3 พระจอมเกล้า” ครั้งที่ 13 พร้อมด้วยคณะผู้บริหารของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) โดยมีองค์การนักศึกษา มจพ. ดำเนินการจัดงาน ในปีนี้ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจาก สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม พระราชทานถ้วยรางวัลชนะเลิศฟุตบอลประเพณี 3 พระจอมเกล้า ณ สนามฟุตบอลลอยฟ้า มจพ. เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2563

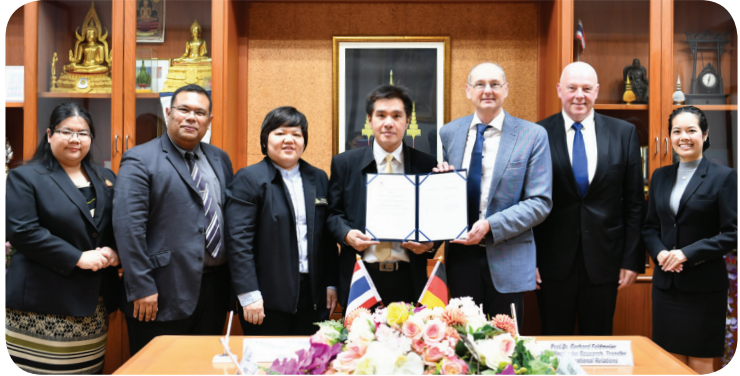
คณะบริหารธุรกิจ มจพ. จัดสัมมนาวิชาการ หัวข้อเรื่อง "SMEs and Food Service Logistics"

อาจารย์ ดร.รักษนรินทร์ แสนราช ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการคลังและกิจการทั่วไป และอาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ประธานเปิดงานสัมมนาวิชาการ SMEs and Food Service Logistics โดยได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.เสรี วงษ์มณฑา นักวิชาการ และอาจารย์พิเศษคณะบริหารธุรกิจ คุณวรรณลักษณ์ ด้านกุล บริษัท อิมพัลส์ โกลบอล คูซีน จำกัด จากร้าน KOUEN คุณวิทยา ลิ้มปรีตนาถยงน์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท หัวปลาซ่อนนันทน์ จำกัด เป็นวิทยากร โดยมี ดร.รณชาติ บุตรแสนคม เป็นผู้ดำเนินรายการ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการธุรกิจร้านอาหารขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) นักศึกษาและผู้สนใจได้รับทราบข้อมูลที่เป็นประโยชน์ จากนักธุรกิจรุ่นใหม่ ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563



มจพ. ลงนามความร่วมมือกับ Hochschule Bremerhaven University โครงการหลักสูตร 2 ปริญญา 2 มหาวิทยาลัยชั้นนำระดับโลก

ศ.ดร. สุชาติ เศรษฐมาลินี อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ลงนามความร่วมมือทางวิชาการ กับ ศ.ดร.แกร์ฮาร์ด เฟลด์มายเยอร์ รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและความร่วมมือระหว่างประเทศ Hochschule Bremerhaven University (ฮอคชูเลอ เบรเมอร์ฮาเว่น) ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยมี รศ.ดร. เสาวณิต สุขภารังษี รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและ รศ.ดร. พิเชษฐ์ ศรีयरรงค์ คณบดีวิทยาลัยนานาชาติ ร่วมลงนาม เพื่อความร่วมมือในการทำงานวิจัย การจัดการเรียนการสอนแลกเปลี่ยนข้อมูลเชิงวิชาการ ตลอดจนแลกเปลี่ยนบุคลากร นักวิจัยและนักศึกษา พัฒนาความร่วมมือด้านงานวิจัยและสานต่อ “โครงการหลักสูตรสองปริญญา (3+1) ไทย-เยอรมัน” ในการผลิตบัณฑิตคุณภาพที่ได้รับการยอมรับจากทั้งสองประเทศ ณ ห้องประชุม 217 สำนักงานอธิการบดี มจพ. เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563



มจพ. ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการบริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)



ศ.ดร.สมฤกษ์ จันทระอัมพร รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) รศ.ดร.สมิตร ส่องพิริยะกิจ คณบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและช่วยศาสตราจารย์ สุรสิทธิ์ แสงสุริยะ คณบดีคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับคุณวราธรนะ เจริญวรรัตน์ ประธานกรรมการบริหาร และคุณภูมิศักดิ์ จุลวัลลิเก ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เพื่อเรียนรู้ในบริษัท สถานประกอบการระดับประเทศที่สอดคล้องกับหลักสูตร และรายวิชาที่เปิดการเรียนการสอน

ซึ่งทางบริษัทฯ มีความพร้อมทั้งด้านโรงงาน เครื่องมือ เครื่องจักร บุคลากร ที่สามารถรองรับและปฏิบัติการส่งเสริมการเรียนการสอน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ณ บริษัท วนชัย กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563

มจพ. ลงนามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับ สวนสุภัทราแลนด์

ศ.ดร.ธานินทร์ ศิลป์จารุ รองอธิการบดี ประจำวิทยาเขตระยอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย ผศ.ดร.สไบทิพย์ ตุงคณณิ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม ลงนามความร่วมมือทางวิชาการ กับ สวนสุภัทราแลนด์ โดยมี คุณโชติชัย บัวดิษ ผู้จัดการทั่วไป คุณศุทธิณี ฟ้าประทานชัย และคุณสรสิทธิ์ แก้วกาศ ผู้บริหาร สวนสุภัทราแลนด์ ร่วมลงนาม เพื่อพัฒนา นวัตกรรมการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม พร้อมยกระดับสู่เกษตรอัจฉริยะ ตอบสนอง ภาคอุตสาหกรรม ทั้งภาครัฐและเอกชน ในด้าน อุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ และด้านอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพ ให้แก่อุตสาหกรรมเป้าหมายจังหวัดระยอง ณ ห้องประชุมอาคารอเนกประสงค์ ชั้น 4 มจพ. วิทยาเขตระยอง เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2563



**สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. จัดงานประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ประจำปี 2563
ชิงรางวัลพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี**



ศ.ดร.สมฤกษ์ จันทระอำพร รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ประธานเปิดงาน การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปี 2563 KMUTNB Innovation Awards 2020 ซึ่งถ้วยพระราชทานรางวัล Grand Prize สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยมีผู้เข้าร่วมประกวดจากสถาบันการศึกษาทั้งระดับมัธยมศึกษา อาชีวศึกษา อุดมศึกษาทั่วประเทศ ส่งผลงานเข้าร่วมมากกว่า 200 ผลงาน ผลงานที่ได้รับรางวัล Grand Prize ได้แก่ นายธีรภัทร ศรีแก้ว นายทวีทรัพย์ สร้อยสน นางสาวผกาพรรณ ไชยวงษ์ จากโรงเรียนพนมสราคาราม "พนมอดุลวิทยา" จากผลงานเรื่องนวัตกรรมท่อผลไม้จากวัสดุธรรมชาติ เป็นผู้ได้รับรางวัลชนะเลิศ ณ หอประชุมประตู่แดง เมื่อวันที่ 31 มกราคม - 1 กุมภาพันธ์ 2563

ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2



ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 จากการประกวดความเป็นเลิศในการจัดการเรียนรู้ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 10 ซึ่งถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เรื่องหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในยุคการศึกษาไทย 4.0 เพื่อให้ผลิต นักศึกษาได้เสริมสร้างประสบการณ์ทางการสอน ด้านวิชาการ ให้เป็นที่ประจักษ์ต่อสาธารณชน โดยมีรายชื่อดังนี้ 1.นายเมธิชัย โกสูงเนิน 2.นางสาวศศิพิมพ์ จิตรภักดี 3.นางสาวสุทธิตา ธวัชชัยพร คณาจารย์ผู้ควบคุมทีม ประกอบด้วย 1. ผศ.ดร.กฤษ ลิ้นธนะกุล 2. ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ 3. ดร.พุดธิดา สุกุลวิริยกุล ณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน เมื่อวันที่ 15 -16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

**มจพ. ติดอันดับ TOP TEN มหาวิทยาลัยไทย และติดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำโลกติดต่อกัน
เป็นปีที่ 3 จัดอันดับโดย Times Higher Education World University Rankings 2020**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ติดอันดับ TOP TEN มหาวิทยาลัยไทยและติดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำโลก ในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยยอดเยี่ยมของโลกโดย Times Higher Education World University Rankings 2020 สำนักจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกชื่อดังของประเทศไทย ได้จัดให้มีการประกาศผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก โดยมจพ. ติดเป็นอันดับที่ 4 ของมหาวิทยาลัยในประเทศไทย และติดอันดับที่ 601+ ของโลกทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ และทางด้านวิทยาศาสตร์กายภาพ มจพ. ติดเป็นอันดับที่ 7 ของมหาวิทยาลัยในประเทศไทย ติดเป็นอันดับที่ 801+ ของโลก โดย มจพ. ติดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำโลก 3 ปีติดต่อกัน จากจำนวนกว่า 1,400 มหาวิทยาลัยซึ่งมาจาก 90 ประเทศทั่วโลก

Top University in Thailand 2020 Based on THE World University Rankings 2020: by Subject Computer Science			Top University in Thailand 2020 Based on THE World University Rankings 2020: by Subject Physical Science		
Ranking	Name	Scores	Ranking	Name	Scores
1	Chulalongkorn University	23.12	1	Suvarnasee University of Technology	27.03
2	Chiang Mai University	17.54	2	Mahidol University	23.61
3	Mahidol University	17.38	3	King Mongkut's University of Technology Thonburi	23.03
4	King Mongkut's University of Technology North Bangkok	16.04	4	Chulalongkorn University	20.21
5	King Mongkut's University of Technology Thonburi	15.92	5	Khon Kaen University	13.95
6	Thammasat University	15.19	6	Prince of Songkla University	13.46
7	King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang	14.56	7	King Mongkut's University of Technology North Bangkok	13.00
8	Kasetsart University	13.58	8	Chiang Mai University	12.80
			9	Kasetsart University	12.55
			10	King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang	11.27
			11	Naresuan University	10.00
			12	Thammasat University	9.83

มจพ. ส่งมอบระบบโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคอัจฉริยะ (Smart Utility)



ศ.ดร.สมฤกษ์ จันทอัมพร รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นตัวแทนการส่งมอบระบบโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคอัจฉริยะ (Smart Utility) โดยมีนายกองคการกรบริหารส่วนตำบลบางแม่นาง และนายกองคการกรบริหารส่วนตำบลเสาธงหิน เป็นตัวแทนรับมอบ มหาวิทยาลัยร่วมพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคอัจฉริยะ (Smart Utility) ซึ่งเป็นความร่วมมือทั้งภาครัฐและเอกชน ณ ห้องประชุมมองคการกรบริหารส่วนตำบลบางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563

วทอ. มจพ. สาธิตการทดสอบด้านความปลอดภัยของเครื่องปรับอากาศที่ใช้สารทำความเย็น R290



รศ.ดร.ฉัตรชาญ ทองจับ ร่วมมือกับโครงการ Thailand RAC NAMA และวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) สาธิตการทดสอบด้านความปลอดภัยของเครื่องปรับอากาศที่ใช้สารทำความเย็น R290 เพื่อสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัยของสารทำความเย็นตัวใหม่นี้ โดยการทดสอบเป็นไปตามขั้นตอนและข้อปฏิบัติของมาตรฐานสากล Dr. Daniel Colbourne บริษัท Heat GmbH ผู้เชี่ยวชาญด้าน Cooling Technologies จากประเทศอังกฤษ เป็นผู้ควบคุมการจัดการทดสอบ โดยมี ศ.ดร.ธีรวิทย์ บุญยโสภณ นายกสภามหาวิทยาลัยให้เกียรติเข้าร่วมชมการสาธิต ณ บริเวณอาคาร 64 เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2563

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. จัดเสวนา “อยู่อย่างไรปลอดภัยจากฝุ่นและไวรัส”

ศ.ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ประธานเปิดงานเสวนา “อยู่อย่างไรปลอดภัยจากฝุ่นและไวรัส” เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ 2019 (COVID-19) จัดโดย คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. ภายใต้หัวข้อการเสวนา เรื่องนวัตกรรมการทำหน้ากากอนามัย และการทำเจลสเปรย์แอลกอฮอล์ล้างมือ การล้างมือให้ถูกวิธี โดยมี นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ รศ.วงศ์พันธ์ ลิ้มปเสนีย์ และ ผศ.นพ.พจน์ อินทลาภพร อายุรแพทย์โรคติดเชื้อจากโรงพยาบาลราชวิถี รศ.นฤมล เครือทองอาจนกุล รองคณบดีฝ่ายบริหารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. และ รศ.ดร.นพวรรณ ชนัญพานิช หัวหน้าศูนย์วิจัยบูรณาการนาโน สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และอาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. เป็นวิทยากรร่วมการเสวนา ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2563



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ. แลงข่าวการสาธิตหุ่นยนต์ไอทีหรือหุ่นยนต์ป็นย้งน้ำแรงดันสูง



เรียบร้อยแล้ว โดยได้สร้างขึ้น 4 ตัว ทาง กอ.รมน.ภาค 4 ส่วนหน้า ได้นำไปใช้งานในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ มีประสิทธิภาพดีเยี่ยม ช่วยลดอันตรายให้กับชุดไอทีในพื้นที่ได้เป็นอย่างมาก โดยมีการสาธิต ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ. เมื่อวันที่ 30 มกราคม พ.ศ. 2563

รศ.ดร.อุดมเกียรติ นนทแก้ว คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย พ.ท.ยุทธศิลป์ มาสมบูรณ์ รอง ผบ.ทล.สพ.ทบ. ร่วมเป็นประธานเปิดงานแลงข่าว การสาธิต “หุ่นยนต์เก็บกู้-ทำลายล้างวัตถุระเบิด รุ่นไดนาที” ในโครงการพัฒนาหุ่นยนต์เก็บกู้-ทำลายล้าง วัตถุระเบิดแสงเครื่อง โดยมี ผศ.มานพ คงคานิธิ หัวหน้าโครงการ เป็นความร่วมมือของ มจพ. กพผ. สกอ. และ สพ.ทบ. ในการพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อใช้ในการยิงทำลายวัตถุระเบิดแสงเครื่อง หรือปืน ยิงน้ำแรงดันสูง ช่วยลดต้นทุนให้กับภาครัฐ ลดการ สั่งซื้อจากต่างประเทศ ได้รับการจดสิทธิบัตร

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. แลงข่าวการจัดการแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ 16

ศ.ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย รศ.ดร.พินิติ รตะนานุกูล กรรมการและเลขาธิการมูลนิธิ สอวน. ร่วมแลงข่าว การจัดการแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ 16 เพื่อคัดเลือกนักเรียนที่เป็นตัวแทนจากศูนย์ สอวน. ทั้ง 14 ศูนย์ เป็นตัวแทนเข้าร่วมในการอบรมค่ายโอลิมปิกวิชาการของ สสวท. และจัดการแข่งขันในระดับชาติ เพื่อเป็นตัวแทนในระดับประเทศ โดยมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์ สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) โดยมีสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธาน ในปีนี้ มูลนิธิ สอวน. กำหนดจัดการแข่งขันในวันที่ 18 - 22 พฤษภาคม 2563 โดยมีมอบหมาย ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขัน ณ ห้องราชพฤกษ์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563



มจพ. จัดพิธีเปิดหอเกียรติประวัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ศ.ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย ดร.ศิริรัช โรจนพฤกษ์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ประธานพิธีเปิดหอเกียรติประวัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) โดยมีคณะผู้บริหาร เข้าร่วมในพิธีเปิด เพื่อเป็นสถานที่แห่งการจัดแสดงเกียรติประวัติ ศักดิ์ศรี ชื่อเสียง เกียรติยศ เกียรติภูมิ ผลงานทางวิชาการและงานวิจัยของทุกภาคส่วนในมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งเยี่ยมชม ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม มงกุฎนฤบดี หอเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ นวมินทรบรมราชินีนาถ โดยมีแขกผู้มีเกียรติเข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก ณ ชั้น 3 สำนักหอสมุดกลาง อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563

มจพ. เข้าร่วมนำเสนอ หุ่นยนต์กู้ภัยและระบบท่าแผนทีสามมิติ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการบริการภาครัฐ



นายพุทธิพงษ์ ปุณณกันต์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พร้อมด้วย สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล หรือ ดีป้า นำคณะผู้บริหารดิจิทัลสตาร์ทอัพด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการบริการภาครัฐ นำเสนอผลงานต่อพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี โดยมีคณะวิศวกรรมศาสตรมหาวิทาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) นำทีมโดยอาจารย์นพดล พัดชื่น อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ และนักศึกษา ทีมหุ่นยนต์ไอร่าฟ เข้าร่วมนำเสนอ “หุ่นยนต์กู้ภัยและระบบท่าแผนทีสามมิติ” เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของรัฐบาลควบคู่ไปกับการอำนวยความสะดวกภาคประชาชน เปลี่ยนการติดต่อให้เข้าถึงภาครัฐแบบเดิม ยกกระดับบริการสู่ระบบดิจิทัล ณ ตึกบัญชาการ 1 ทำเนียบรัฐบาล เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2563

มจพ. ผนึกกำลังภาคีเครือข่ายเพื่อพัฒนาการศึกษาในเขต EEC ระยอง

ศ.ดร.สมฤกษ์ จันทรอัมพร รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เข้าร่วมเสวนาพอรัมภาติเครือข่ายเพื่อพัฒนาการศึกษาใน EEC ระยอง ประกอบด้วย หน่วยงานด้านการศึกษาทั้งในระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษารวมกว่า 70 หน่วยงาน จากองค์การบริหารส่วนจังหวัด และจากภาคธุรกิจอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดระยอง จัดโดยสมาคมเพื่อนชุมชน เป็นการรวมตัวของกลุ่มบริษัทในเขตพื้นที่จังหวัดระยอง ผนึกกำลังกับกลุ่มมหาวิทยาลัยในพื้นที่เพื่อจัดทำหลักสูตรบัณฑิตพันธุ์ใหม่แบบ non-degree พัฒนากำลังคนทางด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ และยานยนต์สมัยใหม่ ในเขตพื้นที่ EEC จังหวัดระยองรวมกว่า 4,000 คน ณ โรงแรมโกลเด้นซิตี จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563



มจพ. จัดพิธีประกาศเกียรติคุณ “บุคคลเกียรติยศ มจพ.” ในงานวันรวมน้ำใจ ครบ 61 ปีแห่งการสถาปนามหาวิทยาลัย



โดยสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. จัดให้มีการประกาศเกียรติคุณ “บุคคลเกียรติยศ มจพ.” รวมทั้งสิ้น 6 ประเภท เพื่อเป็นเกียรติเป็นศักดิ์ศรีแด่ทุกท่านสืบต่อไป ณ หอประชุมประตูดง อาคารอเนกประสงค์ มจพ. เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

มจพ. จัดงานวันรวมน้ำใจชาว มจพ. “61 ปี มจพ. นวัตกรรมก้าวหน้า เพิ่มมูลค่าอุตสาหกรรม”



ศ.ดร. สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ประธานเปิดงานวันรวมน้ำใจชาว มจพ. “61 ปี มจพ. นวัตกรรมก้าวหน้า เพิ่มมูลค่าอุตสาหกรรม” โดยได้รับเกียรติจาก ท่านพินิจ จารุสมบัติ อดีตรองนายกรัฐมนตรีหลายสมัย ศาสตราจารย์ ดร. ธีรวิทย์ บุญโสภณ นายกสภามหาวิทยาลัย ดร.ศิริรัช โจนพฤกษ์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้เกียรติแสดงความยินดีเนื่องในโอกาสครบรอบ 61 ปี แห่งการก่อตั้งมหาวิทยาลัย กิจกรรมประกอบด้วย ภาคเช้าพิธีทำบุญตักบาตร แต่พระสงฆ์จำนวน 19 รูป ณ ลานอเนกประสงค์ พิธีรำลึกถึง “ท้าวบุญनियाจารย์” เพื่อแสดงความเคารพและน้อมระลึกถึงผู้ก่อตั้งและผู้บุกเบิก ณ ลานหน้าอาคารบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน ภาคค่ำพิธีมอบเข็มเชิดชูเกียรติและมอบโล่ประกาศเกียรติคุณ คนดีศรีแผ่นดิน ศิษย์เก่าดีเด่น ผู้มีอุปการคุณ ร่วมพบปะ สังสรรค์ ระหว่างศิษย์เก่า คณาจารย์ ศิษย์ปัจจุบัน ผู้เกษียณอายุราชการ บุคลากร เครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ และสื่อมวลชน ในการเผยแพร่ผลงาน ชื่อเสียงและเกียรติภูมิของมหาวิทยาลัย ณ ลานเฉลิมพระเกียรติ มจพ. เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563



KMUTNB
สารประตูแดง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมสู่นวัตกรรม

กรุณาส่ง

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตที่ 1 / 2541
ไปรษณีย์พระจอมเกล้า

วัตถุประสงค์

- เพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร ความเจริญก้าวหน้า การวิจัยและพัฒนา รวมทั้งการประดิษฐ์คิดค้นด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
- เพื่อเป็นสื่อกลางในการส่งเสริมและพัฒนาความรู้ความเข้าใจบทบาทและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ในฐานะองค์กรแห่งการเรียนรู้ของสังคม รวมทั้งเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) กับประชาคม มจพ. ประชาคมมหาวิทยาลัย ประชาชนทั่วไปและสาธารณชน

ที่ปรึกษา : ศาสตราจารย์ ดร. สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) และ อาจารย์ ดร. รันรินทร์ แสนราช ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการคลังและกิจการทั่วไป

บรรณาธิการ : นางจารุวรรณ ศรีพงษ์พันธุ์กุล ผู้อำนวยการกองกลาง

กองบรรณาธิการ : นางสาวรุ่งนภา ยุทธพร, นายสมเกษ จันทน์นาม, นางขวัญฤทัย ศรีวิวัฒนพล, นายบุกเบิก แสงประทุม, นางสาวอัมพร สุระเกษ, นางสาวพัทธนันท์ กิ่งกาญจนวงศ์ และนายวุฒิสิทธิ์ เก็บเงิน

จัดทำโดย : กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) 1518 ถนนประชาชื่นรังสิต 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กทม. 10800
โทรศัพท์ 0-2586-9010 , 0-2555-2091 โทรสาร 0-2587-4350 www.kmutnb.ac.th ISSN 2229-1202

