

1. การพัฒนาบุคลากร

บุคลากรคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้มีการพัฒนาความรู้ความก้าวหน้าทางวิชาการและมีศักยภาพในการปฏิบัติงาน โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้สนับสนุนงบประมาณและจัดให้มีโครงการเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรของคณะ ดังต่อไปนี้

1.1 คณะมีการส่งเสริม และสนับสนุนอาจารย์เข้าร่วมพัฒนาวิชาการ/วิชาชีพ

ในปีงบประมาณ 2563 มีอาจารย์ทั้งหมด จำนวน 49 คน ลาศึกษาต่อจำนวน 1 คน ดังนั้น มีอาจารย์ปฏิบัติงาน จำนวน 48 คน และอาจารย์ได้รับการพัฒนาวิชาการ วิชาชีพ เป็นจำนวน 38 คน คิดเป็นร้อยละ 79.17

ลำดับ	หัวข้อประชุม อบรม สัมมนา ทางวิชาการ/วิชาชีพ	วัน/เดือน/ปี สถานที่	ชื่อ - สกุล
1.	อบรมการตรวจสอบและ ประเมินโครงสร้างคอนกรีตที่ ก่อสร้างแล้ว	เมื่อวันที่ 9 – 10 ตุลาคม 2562 ณ อาคารวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย จ.กรุงเทพฯ	ผศ.ดร.สกลวรรณ ห่านจิต สุวรรณ
2.	อบรม “PLC Advance”	ระหว่างวันที่ 17 - 21 ตุลาคม 2562 ณ บริษัท 108 บีโชนิค จำกัด อ. สามโคก จ.ปทุมธานี	ผศ.ปฐมพงศ์ พรหมมาบุญ
3.	อบรม เจาะลึกรอยร้าว ปัญหา โลกแตกในงานคอนกรีต พร้อม ตัวอย่างปัญหาและแนว ทางแก้ไข	เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม - 1 พฤศจิกายน 2562 ณ SCG Research & Innovation Center อำเภอแก่งคอย จ.สระบุรี	ผศ.ดร.สกลวรรณ ห่านจิตสุวรรณ
4.	อบรม “อนาคตของ BIM ใน ประเทศไทย” “นวัตกรรมใหม่ ที่ใช้ในงานก่อสร้าง การลด ต้นทุนก่อสร้างด้วยการใช้ หุ่นยนต์ และ BIM ของจริงทำ อย่างไร Building Innovations in Construction” “BIM application ในยุค 5G” และ ข้อกำหนดมาตรฐาน BIM Standard ของสภาวิศวกร” ใน งานวิศวกรรมแห่งชาติ 2562	เมื่อวันที่ 12 - 15 พฤศจิกายน 2562 ณ อิมแพ็คฟอรัมเมืองทองธานี จ. นนทบุรี	อ.ธชนม์ ก้าวสมบูรณ์
5.	การสัมมนาศึกษาดูงานโครงการ เทคนิคควบคุมและปรับแก้ ชิ้นงาน Geometry segment ด้านวิศวกรรมสำรวจแบบยั่งยืน	เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2562 ณ ศูนย์การผลิตชิ้นงานพรีคาสท์ คอนกรีต จ.สระบุรี	ผศ.ศรายุทธ มาลัย

ลำดับ	หัวข้อประชุม อบรม สัมมนา ทางวิชาการ/วิชาชีพ	วัน/เดือน/ปี สถานที่	ชื่อ - สกุล
6.	อบรมเชิงปฏิบัติการ Advanced LoRaWAN MODBUS Protocol#1	เมื่อวันที่ 22 - 24 พฤศจิกายน 2562 ณ ห้องประชุม 2206 อาคารทีเอสที ทาวเวอร์ ชั้น 22 ถนนวิภาวดีรังสิต เขตจตุจักร จ.กรุงเทพฯ	อ.ณรงค์ เครือกันทา
7.	อบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียน แบบด้วยโปรแกรม Autodesk Revit Architecture	เมื่อวันที่ 13 - 15 ธันวาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยนอร์ท - เชียงใหม่ อ. หางดง จ.เชียงใหม่	อ.ธชนม์ ก้าวสมบูรณ์
8.	อบรม หลักสูตร BASIC GOT	ระหว่างวันที่ 19 - 20 ธันวาคม 2562 ณ ศูนย์मितซูบิชิ หน้านิคม อุตสาหกรรมลำพูน อ.เมือง จ.ลำพูน	ผศ.ปฐมพงษ์ พรหมมาบุญ
9.	อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อส่งเสริม การปฏิบัติงานเจ้าพนักงาน เรือนจำในการจัดกระบวนการ เรียนรู้ให้กับผู้ต้องขัง	เมื่อวันที่ 14 - 15 มกราคม 2563 ณ กัชซัน พาโนรามา กอล์ฟคลับ อ. บ้านธิ จ.ลำพูน	อ.ธชนม์ ก้าวสมบูรณ์
10.	กิจกรรมการพัฒนากำลังคน และเสริมสร้างศักยภาพการ ขับเคลื่อนพัฒนาอุทยาน วิทยาศาสตร์ภาคเหนือและ มหาวิทยาลัยในภาคเหนือ	เมื่อวันที่ 20 - 21 มกราคม 2563 และ ระหว่างวันที่ 18 - 19 กุมภาพันธ์ 256 ณ อาคารอำนวยการอุทยาน วิทยาศาสตร์ภาคเหนือ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	รศ.ธิดิมา คุณยศยิ่ง ผศ.ดร.วศินวีโรตม์ เนติศักดิ์
11.	การพัฒนาสมรรถนะการเรียนรู้	เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563 คณะครุ ศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	อ.แหวีเลียส บินโซดาโอ๊ะ ผศ.ศิริมา เอมวงษ์ อ.ดร.ปัญญา พลรักษ์ รศ.ดร.อนิรุจน์ มะโนธรรม ผศ.ธนวรรกฤต โธหารธนพร
12.	อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การ ตรวจสอบและทดสอบระบบ ไฟฟ้าอาคารเพื่อการบำรุงรักษา และความปลอดภัย รุ่นที่ 54	เมื่อวันที่ 1 - 2 กุมภาพันธ์ 2563 ณ อาคาร วสท. ซอยรามคำแหง 39 จ. กรุงเทพฯ	อ.วรพล คณิตปัญญาเจริญ
13.	อบรม Industry Transformation ก้าวสู่ยุค อุตสาหกรรม 4.0 ด้วยโซลูชัน e-Factory	เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 ห้อง ประชุมโอฬารรัตน์ ชั้น 1 อาคาร โอฬารโรจน์หิรัญ	ผศ.มัตติกา บุญมา ผศ.นราธิป วงษ์ปัน อ.วีรชัย สว่างทุกข์

ลำดับ	หัวข้อประชุม อบรม สัมมนา ทางวิชาการ/วิชาชีพ	วัน/เดือน/ปี สถานที่	ชื่อ - สกุล
14.	กิจกรรมเรียนรู้ปฏิบัติการ สร้างสรรค์ผลงานศิลปะกับ พิพิธภัณฑ์ศิลปะเชียงใหม่	เมื่อวันที่ 24 – 25 กุมภาพันธ์ 2563 ณ พิพิธภัณฑ์ศิลปะเชียงใหม่ (เชียงใหม่อาร์ตมิวเซียม) อ.เมือง จ.เชียงใหม่	อ.กนกกัญญา รวมไมตรี
15.	ประชุมจัดทำรายละเอียดผัง การสร้างข้อสอบสมรรถนะด้าน ความรู้ภาคทฤษฎีและความรู้ที่ เกิดจากการปฏิบัติงาน ตาม มาตรฐานวิชาชีพครู (Test Blueprint)	ระหว่างวันที่ 24 – 26 กุมภาพันธ์ 2563 ณ โรงแรมตรังกรุงเทพ จ.กรุงเทพฯ	ผศ.ธนวรรกฤต โอฬารธนพร
16.	อบรมการออกแบบสายอากาศ อุปกรณ์ IOT เพื่อเชื่อมสิ่งต่าง ๆ รอบตัว เข้ากับอินเทอร์เน็ต	เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2563 ณ KLIQUEX SAMYAN CO-WORKING SPACE อาคารแอมพาร์ค ชั้น 3 เขต ปทุมวัน จ.กรุงเทพฯ	อ.ณรงค์ เครือกันทา
17.	การฝึกยกระดับฝีมือ สาขาของ ประยุกต์การใช้งาน PLC ของ หุ่นยนต์ในงานอุตสาหกรรม มือ	วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2563, 1, 7 – 8 มีนาคม 2563 สถานพัฒนาฝีมือ แรงงาน 10 ลำปาง	อ.วีระชัย สว่างทุกข์
18.	การใช้งานระบบประชุมและ การจัดการเรียนการสอน ทางไกลแบบออนไลน์	เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2563 อบรม ในรูปแบบออนไลน์	ผศ.นราธิป วงษ์ปัน อ.เมธาวัฒน์ กาวิลเครือ
19.	การเรียนรู้การใช้งาน Microsoft Teams for Education	เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2563 อบรม ในรูปแบบออนไลน์	ผศ.นราธิป วงษ์ปัน ผศ.ณัฐสินี ตั้งศิริไพบูลย์
20.	อบรมการเขียนโครงร่างองค์กร (OP)	17 กรกฎาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	ผศ.จักรกฤษณ์ อ้นยะลา ผศ.พงษ์ศักดิ์ อยู่มัน อ.ณิชา นภาพร จงกะสิกิจ
21.	ฝึกอบรมหลักสูตร “การเขียน ข้อเสนอโครงการวิจัยที่ สอดคล้องกับการวิจัยและ นวัตกรรมในมิติใหม่” รุ่นที่ 1 ครั้งที่ 2	เมื่อวันที่ 15-17 สิงหาคม 2563 ณ โรงแรมดิ อิมพีเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก จ. พิษณุโลก	อ.ณรงค์ เครือกันทา
22.	อบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้ โปรแกรมออกแบบ แผ่นวงจรพิมพ์สำหรับงานด้าน ระบบสมองกลฝังตัว Arduino รุ่นที่ 3	ระหว่างวันที่ 18 – 21 สิงหาคม 2563 ณ ห้องสัมมนา 7508 ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติ สาขาวิชา วิศวกรรมการวัดและควบคุม คณะ วิศวกรรมศาสตร์	อ.ณรงค์ เครือกันทา

ลำดับ	หัวข้อประชุม อบรม สัมมนา ทางวิชาการ/วิชาชีพ	วัน/เดือน/ปี สถานที่	ชื่อ – สกุล
23.	สัมมนาเรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ ประเด็นปัญหา และ ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการเขียน ผลงานทางวิชาการ	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2563 อาคาร โอสถโรจน์ศิริ มหวิทยาลัยราช ภัฏลำปาง	อ.ธชนม์ ก้าวสมบูรณ์ ผศ.ศรายุทธ มาลัย ผศ.ศิริมา เอมวงษ์ รศ.ดร.อนิรุจน์ มะโนธรรม อ.กนกกาญญา รวมไมตรี ผศ.จักรกฤษณ์ ฮั่นยะลา อ.ญาดามณี เชื้อนใจ อ.ณรงค์ เครือกันทา ผศ.ณัฐสินี ตั้งศิริไพบูลย์ อ.นิชา นภาพร จงกะสิกิจ ผศ.ธนวรรกฤต โอสถโรจน์พร ผศ.ธมลวัฒน์ หิรัญชาติอนันต์ รศ.ธิตติมา คุณยศยิ่ง อ.นิวัติ กิตไพศาลสกุล ผศ.ปฐมพงษ์ พรหมมาบุญ อ.ประสงค์ หน่อแก้ว ผศ.ดร.ปัญญาชน ต่อกิติกุล ผศ.พงษ์ศักดิ์ อยู่มั่น ผศ.มัตติกา บุญมา อ.เมธาวัฒน์ กาวิลเครือ ผศ.ดร.รวิภา ยงประยูร อ.วรพล คณิตปัญญาเจริญ อ.วราภรณ์ ทุมชาติ ผศ.วัฒนา มกรโรจน์ฤทธิ์ อ.วีระชัย สว่างทุกข์ อ.ศักดิ์ชัย ศรีมากรณ์ อ.ศัญญาพัฒน์ เสนจันทร์ฉิมไชย ผศ.ศุภวุฒิ ผากา ผศ.สกล จิโนสวัสดิ์ ผศ.ดร.สกลวรรณ ห่านจิต สุวรรณ อ.สมพร ตีบขัด ผศ.สรวิศ มูลอินตะ อ.สันติ วงศ์ใหญ่ อ.อดิสร ถมยา

1.2 คณะมีการจัดส่งบุคลากรสายสนับสนุนไปอบรมพัฒนาวิชาการ / วิชาชีพ / ไปราชการ
 ในปีงบประมาณ 2561 มีบุคลากรสายสนับสนุนทั้งหมด จำนวน 12 คน ได้รับการพัฒนาวิชาการ / วิชาชีพ เป็น
 จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00

ลำดับ ที่	หัวข้อกิจกรรม/โครงการ	วัน/เดือน/ปี สถานที่	ชื่อ - สกุล
1.	อบรมการทบทวน และสรุปการวิเคราะห์ค่างานเพื่อกำหนดระดับตำแหน่งของสายสนับสนุน	18 พฤศจิกายน 2562 ณ ห้อง eLearning ชั้น 2 อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	น.ส.พัชรินทร์ ไบจันทร์ นางอนุสรรา เป็งอินตา นายถิรวิทย์ เป็งอินตา น.ส.นันทวิภา สุทธิพันธ์
2.	หลักสูตรภูมิปัญญาผ้ามัดย้อม รุ่นที่ 1	เมื่อวันที่ 25 - 26 มกราคม 2563 ณ ห้องประชุมคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	นางบุญศรี ศรีแพวงค์
3.	กิจกรรมความคิดสร้างสรรค์ และทักษะการสื่อสารในการประกอบอาชีพอิสระ รุ่นที่ 1	เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2563 ณ ห้องประชุมคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	นางบุญศรี ศรีแพวงค์
4.	มาตรฐานวิชาชีพด้านการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-CPP) A1 หลักสูตรเตรียมความพร้อม (Preparation Course) รุ่นที่ 3/2563	เมื่อวันที่ 19 มีนาคม - 19 พฤษภาคม 2563 อบรมในรูปแบบออนไลน์	น.ส.รุ่งระวี ปวนปิ่นวงศ์
5.	อบรมเชิงปฏิบัติการ “หลักสูตรการใช้งาน Google Classroom เพื่อการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21”	เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2563 ณ ศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	นายไชยวัฒน์ อุดมธาดา
6.	อบรมเชิงปฏิบัติการ "การใช้งาน Microsoft Teams เพื่อการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21”	เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2563 ณ ชั้น 1 อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	นางบุญศรี ศรีแพวงค์ นายถิรวิทย์ เป็งอินตา นายไชยวัฒน์ อุดมธาดา
7.	อบรมการเขียนโครงร่างองค์กร (OP)	17 กรกฎาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	นางวิรัชญานันท์ เมธีวัชรโยธิน นางอนุสรรา เป็งอินตา
8.	การอบรมและแลกเปลี่ยนเรียนรู้การเขียนคู่มือปฏิบัติงาน	22 สิงหาคม 2563 รีสอร์ทไร่สุวรรณการ์เด็น จังหวัดลำปาง	นางวิรัชญานันท์ เมธีวัชรโยธิน นายจรูญ อุ่นม่อน น.ส.พัชรินทร์ ไบจันทร์ นางบุญศรี ศรีแพวงค์ นางอนุสรรา เป็งอินตา

ลำดับ ที่	หัวข้อกิจกรรม/โครงการ	วัน/เดือน/ปี สถานที่	ชื่อ - สกุล
			น.ส.นันทวิภา สุทธิพันธ์
			น.ส.รุ่งระวี ปวนปั้นวงศ์
			น.ส.กมลชนก ถาแก้ว
			นายถิรวิทย์ เป็งอินตา
			นายกิตติ ชุนเทา
			นายกฤษดา ชัยเรือง
			นายไชยวัฒน์ อุดมธาดา