

ศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2562
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



นายชุต ไชยมงคล

สาขาวิชาการ

วัน เดือน ปี เกิด 11 มีนาคม 2517

อายุ 46 ปี

เกียรติประวัติและผลงานสร้างชื่อเสียง

พ.ศ. 2557 * ผลงานวิจัย เรื่อง การสร้างและทดสอบประสิทธิภาพเครื่องคว่ำเมล็ดกาแฟ ได้รับรางวัล

- *Silver Medel, Special Award form Korea University Invention Association ,
Leading Innovation Award and Special Prize form AGRI-GREEN Qatar*
at 2014 Kaohsiung International Invention Exhibition (KIE2014).

- รองชนะเลิศ อันดับ 1 การประชุมสัมมนาและนำเสนอผลงานวิจัยนวัตกรรม ระดับชาติ ครั้งที่ 3
ณ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

- ผลงานประดิษฐ์ ระดับ ดีเด่น โครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสายอาชีวศึกษา
จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

- ผลงานที่เป็นเลิศ (Best Practice) จากกระทรวงศึกษาธิการ

* วิทยากร โครงการอบรม “การพัฒนาโปรแกรม At Home Application” ซึ่งถวายพระราชทาน
ตุลกระหม่อมหญิงอุบลรัตนราชกัญญา สิริวัฒนาพรรณวดี ระดับชาติ ประจำปี 2557

พ.ศ. 2558 * ผลงานวิจัย เรื่อง การสร้างและทดสอบประสิทธิภาพเครื่องคว่ำเมล็ดกาแฟ ได้รับรางวัล *Silver
Award* form ASSOCIATION OF BRITISH INVENTORS AND INNOVATORS in
Thailand inventor’s Day 2015

* ผลงาน การพัฒนาคอมพิวเตอร์จิ๋วสำหรับนักประดิษฐ์ตัวน้อย ได้รับรางวัล

- *ITEX SILVER MEDAL, Excellent Award Form Invention pot saudi Aravia* at the
27th International Invention Innovation & Technology Exhibition 2016 Malaysia

- ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่สร้างมูลค่าเพิ่ม ระดับ ดีเยี่ยม โครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และ
นวัตกรรมสายอาชีวศึกษา จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

* ผลงาน เครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน ได้รับรางวัล ผลงานประดิษฐ์ ระดับ
ดีเด่น โครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสายอาชีวศึกษา จัดโดย สำนักงาน
คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

* วิทยากร การอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาสมรรถนะครูสาขาอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม
ด้านไมโครคอนโทรลเลอร์ เพื่อยกระดับคุณภาพการจัดการเรียนการสอน จัดโดย สำนักพัฒนา
สมรรถนะครูและบุคลากรทางการศึกษา กรุงเทพมหานคร

- พ.ศ. 2559 * ผลงาน เครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน ได้รับรางวัล ชนะเลิศ “รางวัลนักคิด
สิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2559
- * ผลงาน เครื่องเพิ่มความชื้นอัตโนมัติสำหรับห้องที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ได้รับรางวัล รองชนะเลิศ
อันดับ 2 “รางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2559
- * ผลงาน การพัฒนาคอมพิวเตอร์จิ๋วสำหรับนักประดิษฐ์ตัวน้อย รุ่น 2 ได้รับรางวัล การประดิษฐ์
ระดับ ดีเด่น โครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสาย จัดโดย สำนักงาน
คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
- * ผลงาน เครื่องเพิ่มความชื้นในอากาศอัตโนมัติสำหรับห้องที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ได้รับรางวัล
การเขียนข้อเสนอโครงการ ระดับ ดีเด่น โครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสาย
อาชีวศึกษา จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
- พ.ศ. 2560 * ผลงาน เครื่องช่วยฟังสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน รุ่น 3 ได้รับรางวัล ชนะเลิศ
“รางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2560
- * ผลงาน วิจัย เรื่อง เครื่องเพิ่มความชื้นอัตโนมัติสำหรับห้องที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ได้รับรางวัล
รองชนะเลิศ อันดับที่ 1 งานประชุมสัมมนาและนำเสนอผลงานวิจัยนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
ระดับชาติ ครั้งที่ 5 ณ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
- * ผลงาน เครื่องควมเสียดกาแผลสำหรับวิสาหกิจขนาดย่อม ได้รับรางวัลผลงานประดิษฐ์ ระดับ ดีเด่น
โครงการส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสายอาชีวศึกษา
จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
- พ.ศ. 2561 * ผลงาน เครื่องมือวัดผิวงานซ่อมชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ ได้รับรางวัล รองชนะเลิศ อันดับ 2
“รางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2561
- * ผลงาน ระบบตรวจสอบทะเบียนรถด้วยเทคนิคการวิเคราะห์ภาพวิดีโอ ได้รับรางวัล ระดับเหรียญเงิน
“รางวัลนักคิดสิ่งประดิษฐ์รุ่นใหม่” วันนักประดิษฐ์ ประจำปี 2561
- พ.ศ. 2562 * รางวัล ครูดี จากสำนักงานส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษาจังหวัด
พระนครศรีอยุธยา

ประวัติการศึกษา

- พ.ศ. 2541 ปริญญาตรี ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขา วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์
คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่
- พ.ศ. 2557 ปริญญาโท ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขา วิศวกรรมไฟฟ้า
แขนงวิชา วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์
คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ประวัติการทำงาน

- พ.ศ. 2537 ครูอัตราจ้าง วิทยาลัยเทคนิคพะเยา จ.พะเยา
- พ.ศ. 2545 ครู โรงเรียนเชียงใหม่บริหารธุรกิจนานาชาติ จ.เชียงใหม่
- พ.ศ. 2551 ครูอัตราจ้าง วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
- พ.ศ. 2556 ครูผู้ช่วย วิทยาลัยสารพัดช่างสี่พระยา เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

พ.ศ. 2559 ครูชำนาญการ วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา

ตำแหน่งปัจจุบัน

* ครูชำนาญการ วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา

สถานที่ทำงาน

วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา เลขที่ 29 ถ.นเรศวร ต.ท่าवासูกกรี อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา 13000 Email : tharitc@gmail.com มือถือ 08-6434-9554

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา เลขที่ 29 ถ.นเรศวร ต.ท่าवासูกกรี อ.พระนครศรีอยุธยา
จ.พระนครศรีอยุธยา 13000 มือถือ 08-6434-9554