

ใบสมัครอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร Internet Of Things (IoT) สำหรับบุคลากรทางการศึกษา
วันที่ 18 สิงหาคม 2561 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 ห้อง GAB320
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ทุ่งกะโล่

1. รายชื่อผู้สมัคร

- 1) ชื่อ-สกุล.....
ตำแหน่ง.....
โทรศัพท์.....
E-mail
- 2) ชื่อ-สกุล.....
ตำแหน่ง.....
โทรศัพท์.....
E-mail

2. หน่วยงาน/สถาบัน.....

หมายเหตุ คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

- 1) ครู อาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 20 คน
- 2) ผู้เข้าอบรมต้องนำเครื่องคอมพิวเตอร์ Note book ของตนเองมาเข้าร่วมอบรม
- 3) สามารถเขียนโปรแกรมเบื้องต้นได้
- 4) จำกัดผู้เข้าอบรมไม่เกิน 2 คน/หน่วยงาน
- 5) อบรมฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย (บริการอาหารว่าง 2 มื้อ ส่วนอาหารกลางวันผู้เข้าอบรมรับผิดชอบเอง)

ส่งใบสมัครได้ที่.....

หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ และหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ห้อง 822 หรือ E-mail : chanida@uru.ac.th

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่.....

โทร 055-411096 ต่อ 1326 หรือ อ.จรรุญ จันทรักฤษ โทร 087-199-9898

กำหนดการโครงการเสริมสร้างทักษะความรู้ Internet of Thing สำหรับบุคลากรทางการศึกษา

วันที่ 18 สิงหาคม 2561 เวลา 8.30 – 16.00 น.

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 ห้อง GAB320

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ทุ่งกะโล่

เวลา	กิจกรรม
08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00-10.30 น.	- พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับ Internet of Thing และสถาปัตยกรรม Internet of Thing - การใช้งาน Arduino IDE และโครงสร้างพื้นฐานของการนำ Arduino IDE มาใช้
10.30-10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45-12.15 น.	การนำมาใช้งานและการพัฒนา Hardware Component – Digital Input/Output
12.15-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00-14.30 น.	- การพัฒนาเชื่อมต่อ WiFi ของ Node MCU โหมด Direct WiFi (P2P) - การพัฒนาเชื่อมต่อ WiFi ของ Node MCU โหมด Direct WiFi Client Server
14.30-14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45-16.30 น.	- แนะนำรูปแบบการสื่อสารบน Network, Network Protocol ด้าน IoT และระบบความปลอดภัยบน Internet of Thing - มอบวุฒิบัตรผู้เข้าร่วมอบรม

หมายเหตุ อบรมฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย บริการอาหารว่าง 2 มื้อ ส่วนอาหารกลางวันผู้เข้าอบรมรับผิดชอบเอง