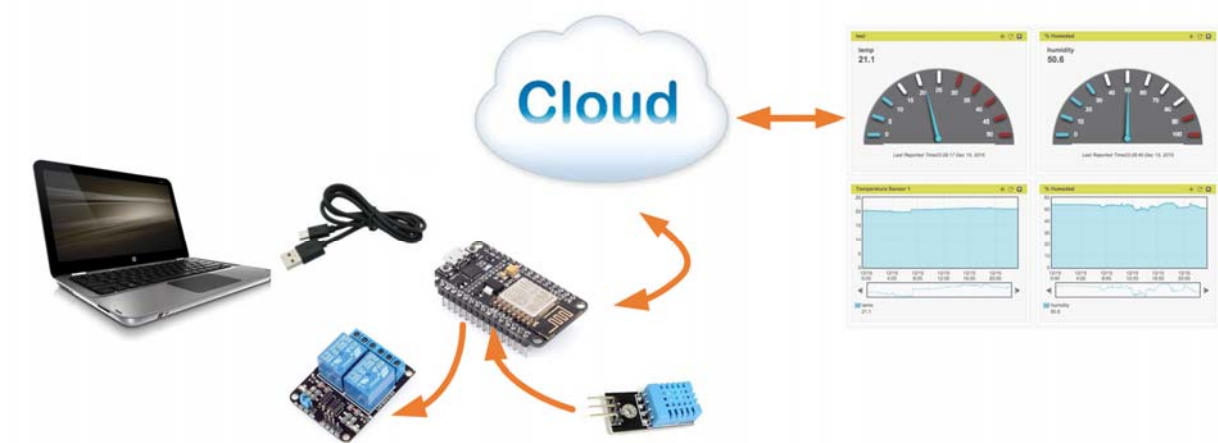


DRAGONS MOVE เปิดอบรมหลักสูตร IOT เพื่อการ ควบคุมอุณหภูมิและความชื้น



เนื้อหา

เนื้อหาครอบคลุมด้านการประยุกต์ใช้อุปกรณ์ที่เป็น IoT (Internet Of Things) เพื่อนำมาใช้ในการควบคุมอุณหภูมิ และความชื้น โดยสามารถตรวจสอบและติดตามข้อมูลต่าง ๆ ผ่านทางระบบ Cloud โดยอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการพัฒนาคือ NodeMCU ESP8266 ร่วมกับ sensor ในการตรวจวัดอุณหภูมิและความชื้น ซึ่งพัฒนาโปรแกรมบน Platform Arduino IDE

ระยะเวลาอบรม 1 วัน โดยมีหัวข้ออบรมดังนี้

1. หลักการและเหตุผล เกี่ยวกับการนำ IoT มาประยุกต์ใช้งาน
2. ทำความรู้จักกับอุปกรณ์ต่าง ๆ ในระบบ
3. เริ่มต้นติดตั้งชุดพัฒนาและทดสอบการทำงาน
4. พัฒนาโปรแกรมตรวจวัดอุณหภูมิและความชื้น และส่งข้อมูลไปยัง Cloud
5. ปรับแต่งการแสดงผลบน Cloud (ThinkSpeak)

อบรมวันที่ xx กุมภาพันธ์ 2559 เวลา 9:00 – 16:00 น. ณ ศูนย์ฝึกอบรมตราไก่ 5/635 ถนนสามัคคี 65 หมู่บ้านประชาโนเวศน์ 2 ระยะ 3 ซอย 4 ต.บางตลาด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120