**แบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้าโครงการ**  
ครั้งที่ 3

**1. ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)** ระบบตรวจสอบสถานะว่างของลานจอดรถ  
 **(ภาษาอังกฤษ)** Monitoring the availability of parking.

**2. ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ**

1.1. นางสาววิรัตน์ชณี คำพุธ รหัสประจำตัว 5839010056

1.2. นางสาวอนงค์พร ปรัชญาประยูร รหัสประจำตัว 5839010059

**3. เริ่มทำการโครงการ เมื่อ (วัน/เดือน/ปี)** 28 พฤษภาคม 2559 **ถึง (วัน/เดือน/ปี)** 13 กรกฎาคม 2559

**4. วันที่รายงานความก้าวหน้า เมื่อ (วัน/เดือน/ปี)** 13 กรกฎาคม 2559

**5. ร้อยละความก้าวหน้าของโครงการเมื่อเทียบกับแผนการดำเนินงานทั้งหมด** 50%

**6. สรุปผลการดำเนินงาน** 🞏 เป็นไปตามแผนงาน 🞏 ช้ากว่าแผนงาน 🞏 เร็วกว่าแผนงาน

**7. รายละเอียดผลของโครงการ**

- รถของเล่น

- อุปกรณ์โครงสร้างลานจอดรถ

**8.** **สรุปปัญหาและอุปสรรค**

ปัญหาที่เกิดขึ้นส่วนใหญ่การเขียนโค้ด error อุปกรณ์บางอย่างยังจัดหาไม่ครบและยังไม่สามารถที่จะดำเนินความก้าวหน้าได้ จึงทำให้เกิดความล่าช้าในการจัดทำโครงการ

**9. คำแนะนำและข้อมูลเพิ่มเติม**

ศึกษาโปรแกรม Arduino และ[บอร์ดอาดูโน่](https://www.google.co.th/search?q=%E0%B8%9A%E0%B8%AD%E0%B8%A3%E0%B9%8C%E0%B8%94+%E0%B8%AD%E0%B8%B2%E0%B8%94%E0%B8%B9%E0%B9%82%E0%B8%99%E0%B9%88&biw=1366&bih=623&tbm=isch&tbo=u&source=univ&sa=X&sqi=2&ved=0ahUKEwjtpsioyNvOAhULpI8KHZevASoQsAQINw) ให้เข้าใจมากขึ้น และจัดหาอุปกรณ์ให้ครบเพื่อให้ชิ้นงานออกมาได้อย่างรวดเร็วกว่านี้

(ลงชื่อ) ................................................................

(นางสาววิรัตน์ชณี คำพุธ)

หัวหน้าโครงการ

วันที่ .........เดือน........................ พ.ศ. …..........

**ผลการประเมินรายงานความก้าวหน้าของโครงการ**

สรุปความเห็นของการประเมิน

❒ สนับสนุนให้ดำเนินการต่อไป

❒ ไม่สนับสนุนให้ดำเนินการต่อไป ระบุเหตุผล……………………………………………………………………………

(ลายเซ็น) …………………………………………………

( นายศิริพงษ์ วงค์ปินใจ )

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ วันที่ 25 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

**หมายเหตุ :** ให้แนบเอกสาร หรือสื่อต่าง ๆ เพื่อประกอบความก้าวหน้าของโครงการ