

# Assignment #3



204490 Research in CS  
Semester 2/2018

<https://www2.cs.science.cmu.ac.th/courses/204490/doku.php>

กำหนดส่ง : ภายใน **วันพฤหัสบดี ที่ 9 มกราคม 2563**

รูปแบบงาน : ไฟล์ .docx ที่บรรจุเนื้อหา ดังนี้

1. บันทึกสรุปการอ่านเอกสารที่เกี่ยวข้องแต่ละฉบับ พร้อมสำเนาเอกสารอ้างอิง
2. ผลการทบทวนวรรณกรรม พร้อมรายการเอกสารอ้างอิง ลงในกระดาษ A4 ไม่เกิน 1 แผ่น

คำสั่ง : ให้นักศึกษา ดำเนินการต่อไปนี้

- กำหนด Keyword ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยที่จะทำ
- สืบค้นหา บทความวิจัย อย่างน้อย 3 ฉบับ จาก วารสาร และ Conference proceeding โดยต้องเป็นบทความภาษาอังกฤษ อย่างน้อย 1 ฉบับ
- จัดทำบันทึกการอ่านบทความแต่ละฉบับ โดยมีหัวข้อต่อไปนี้
  1. คำสำคัญที่ทำให้ค้นพบเอกสารชิ้นนั้น
  2. ชื่อเอกสารอ้างอิง โดยเขียนตามแบบของบรรณานุกรม
  3. สารที่ได้จากเอกสารแต่ละฉบับที่อ่าน โดยบันทึกสรุป ตามประเด็นต่อไปนี้
    - ก. วัตถุประสงค์/ปัญหาการวิจัย/เป้าหมายของบทความหรืองานวิจัย (Aim)
    - ข. คุุณูปการ/การสนับสนุนด้านวิชาการ (Contributions)
    - ค. ข้อจำกัด (Limitations)
    - ง. การเปรียบเทียบ (Comparison)
    - จ. ข้อสังเกต (Observation) หรือข้อค้นพบ
    - ฉ. ปัญหาหรือประเด็นที่ยังไม่เข้าใจ (Questions) นักศึกษาสามารถไฮไลท์ส่วนที่ยังไม่เข้าใจลงในเอกสารอ้างอิงที่อ่านได้
- สังเคราะห์และเรียบเรียงผลการทบทวนวรรณกรรมจากเอกสารอ้างอิงทั้ง 3 ฉบับ
- จัดทำรายการเอกสารอ้างอิง โดยเขียนตามหลักบรรณรักษ์ศาสตร์ ให้สอดคล้องกับระบบที่ใช้ในการอ้างอิง(Citation)
- ส่งงานโดยการอัปโหลดเข้า Google Classroom

ส่วนของวรรณกรรม[1] ที่นักศึกษาเรียบเรียง [2]

เอกสารอ้างอิง  
[1] .....  
[2] ...



**Write up a summary for each paper with the following content:**

**1. Aim:**

*What is the main purpose of this paper? What's the problem(s) the author(s) attempt to attack?*

*What is the ultimate goal for this research?*

**2. Contributions:**

*What is the contribution of this paper to this field?*

*How does this paper distinguish itself from others?*

**3. Limitations:**

*What are the limitations of the proposed approach in this paper?*

*Does the proposed scheme limit to certain conditions?*

**4. Comparison:**

*Is there any similar research papers available?*

*If so, what is the difference among them?*

**5. Observation:**

*What is my personal observation/opinions of this paper?*

*Is there any alternative solution (or better solution) than the proposed scheme?*

