

การบ้าน Latex

ให้คุณสร้างเอกสารด้วย Latex ตามเงื่อนไขต่อไปนี้ โดยอ้างอิงจากบทความ

เรื่อง Adjustable TXOP mechanism for supporting video transmission in IEEE 802.11e HCCA

โดย Aphirak Jansang and Anan Phonphoem

<https://jwcn-urasipjournals.springeropen.com/articles/10.1186/1687-1499-2011-158>

0. Document Type เป็น Article แบบ 2 columns

- a. ไม่จำกัดเนื้อหา และรูปภาพ (เลือก/กำหนดเอง) เน้นให้คุณสามารถจัดการเอกสารตามรูปแบบที่กำหนดได้เท่านั้น
 - b. สร้างเอกสารที่ประกอบด้วยเนื้อหาอย่างน้อย 2 sections เช่น Introduction section และ Results
 - c. เอกสารที่สร้างไม่เกิน 4 หน้า A4
1. ต้องประกอบด้วย สมการ
 - a. Inline equation ตามแบบ paragraph ที่ 2 ของหน้าที่ 4
 - b. Equation ที่เป็น เศษส่วน มีเครื่องหมายคณิตศาสตร์เช่น Summation ตามแบบ Eq (3)
 2. ต้องประกอบด้วยตาราง ตาม Table 1
 3. ต้องประกอบด้วยรูปภาพ
 - a. 1 รูปที่กินพื้นที่ใน 1 column ตาม Fig.5
 - b. 1 รูปที่กินพื้นที่ใน 2 columns ตาม Fig.4
 - c. 3 รูปภาพ แบบ sub-figure ที่กินพื้นที่ใน 1 column ตาม Fig.7
 4. ต้องประกอบด้วย algorithm หรือ pseudocode ที่มีเลขบรรทัดกำกับ ตาม Table 3
 5. ต้องประกอบด้วย reference อย่างน้อย 10 บทความตาม Bibtex
 6. ทุกสมการ ตาราง รูปภาพ algorithm และ reference ต้องถูกอ้างอิงในเนื้อหาที่สร้างขึ้น
 7. การส่งการบ้าน
 - a. ให้ทำการ compress (ด้วย zip เป็น file เดียว โดยตั้งชื่อfile เป็นรหัสนิสิต) แล้วส่ง file ทาง email มาที่ anan.p@ku.ac.th และ aphirak.j@ku.ac.th ที่รวม pdf และ tex รวมถึง files ที่เกี่ยวข้อง สามารถนำมา compile ได้บนเครื่องอื่น
 - b. กำหนดส่ง ภายใน 16:00 น. วันจันทร์ที่ 8 เมษายน 2562