

รูปแบบการเตรียมต้นฉบับบทความวิจัย (บทความภาษาไทย) Science and Engineering Connect

บทความวิจัย (Research Article) (12 pt)

ชื่อบทความ (ไทย) (TH SarabunPSK 20 pt)

ชื่อบทความ (อังกฤษ) (20 pt)

ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน^{1*}, ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน¹, ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน², ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน³,
ชื่อ-นามสกุลผู้เขียน³ (ภาษาไทย) (14 pt)

Author's name-surname¹, Author's name-surname¹, Author's name-surname²,
Author's name-surname³, Author's name-surname³ (ภาษาอังกฤษ) (14 pt)

¹หน่วยงานต้นสังกัด จังหวัด ประเทศไทย (ภาษาไทย) (14 pt)

¹Affiliation, Province and Country (ภาษาอังกฤษ) (14 pt)

²หน่วยงานต้นสังกัด จังหวัด ประเทศไทย (ภาษาไทย) (14 pt)

²Affiliation, Province and Country (ภาษาอังกฤษ) (14 pt)

³หน่วยงานต้นสังกัด จังหวัด ประเทศไทย (ภาษาไทย) (14 pt)

³Affiliation, Province and Country (ภาษาอังกฤษ) (14 pt)

^{1*}Corresponding author E-mail: (12 pt)

Received; Revised; Accepted

บทคัดย่อ (18 pt) (รวมทุกหัวข้ออย่างประมาณ 600–800 คำ)

ความเป็นมาและวัตถุประสงค์ : (16 pt) นำเสนอความเป็นมาและวัตถุประสงค์ของงานวิจัย

วิธีดำเนินการวิจัย : (16 pt) ระบุแบบแผนของการวิจัย เครื่องมือ/เทคนิค/วิธีการที่ใช้ในการวิจัย

ผลการวิจัย : (16 pt) นำเสนอผลที่พบรตามวัตถุประสงค์การวิจัย เน้นที่ข้อค้นพบใหม่ที่น่าสนใจ

สรุป : (16 pt) นำเสนอข้อสรุปที่เป็นส่วนสำคัญตามวัตถุประสงค์

การนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงปฏิบัติ : (16 pt) นำเสนอแนวทาง/วิธีการในการนำผลการวิจัยไปใช้ในเชิงปฏิบัติ และ/หรือ ประโยชน์ของผลการวิจัยต่อชุมชน สังคม อุตสาหกรรม ฯลฯ

คำสำคัญ : 3-5 คำ,,

Abstract (18 pt) (600-800 words for all sub-topics below)

Background and Objectives: (16 pt) Briefly mention the background, rationale and objectives of the research.....

Methodology: (16 pt) Briefly describe the methodologies, tools/techniques/methods that were used in the research

Main Results: (16 pt) Briefly describe the results that were obtained following the above-mentioned objectives, with emphasis on new findings or new contributions to knowledge

Conclusions: (16 pt) Briefly present the key conclusion following the stated objectives.

Practical Application: (16 pt) Briefly mention the means to use the research results in a practical situation and/or benefits of the results to community, society, industry, etc.

Keywords: 3-5 words...,

Introduction (หัวข้อใหญ่เป็นภาษาอังกฤษ ขนาด 18 pt)

เนื้อหา ขนาด 16 pt

Methodology/Materials and methods (18 pt)

เนื้อหา ขนาด 16 pt

หัวข้อย่อเป็นภาษาไทย ขนาด 16 pt

1.

2.

หัวข้อย่อเป็นภาษาไทย ขนาด 16 pt

Results and Discussion (18 pt)

เนื้อหา ขนาด 16 pt

.....

Conclusions (18 pt)

เนื้อหา ขนาด 16 pt

.....



Figure 1 (ชื่อรูปภาพและรายละเอียด เป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด)

Table 1 (ข้อตารางและรายละเอียด เป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด ขนาด 16 pt)

ภาษาอังกฤษตัวหนา	ภาษาอังกฤษตัวหนา	ภาษาอังกฤษตัวหนา

กรณีตารางไม่จบในหน้าเดียวกัน ในหน้าถัดไปจะต้องระบุว่า (continued) ต่อท้ายชื่อตาราง

Acknowledgements (18 pt) ให้ได้เฉพาะกรณีที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย หรือกรณีซึ่งบุคคลความมีชื่อเรื่องไม่ตรงกับงานวิจัยหรือวิทยานิพนธ์ของผู้แต่ง

(16 pt) ขอบคุณแหล่งทุน และควรระบุเลขที่สัญญาทุนวิจัย ตัวอย่าง เช่น ขอขอบคุณทุนสนับสนุนวิจัยจาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2559 และข้อมูลจากโครงการวิจัยอยู่ เรื่อง.....

References (18 pt)

(16 pt) ข้อมูลเอกสารอ้างอิงต้องเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด สำหรับเอกสารอ้างอิงภาษาไทย ให้แปลเอกสารอ้างอิงนั้นเป็นภาษาอังกฤษตามรูปแบบของวารสารฯ และวงเล็บท้ายเอกสารอ้างอิงว่า (In Thai) ทั้งนี้ ไม่อ้างอิงจาก website ยกเว้นการอ้างอิงทางสก็อต สามารถอนุโลมได้

1. (16 pt)

.....

2.

.....