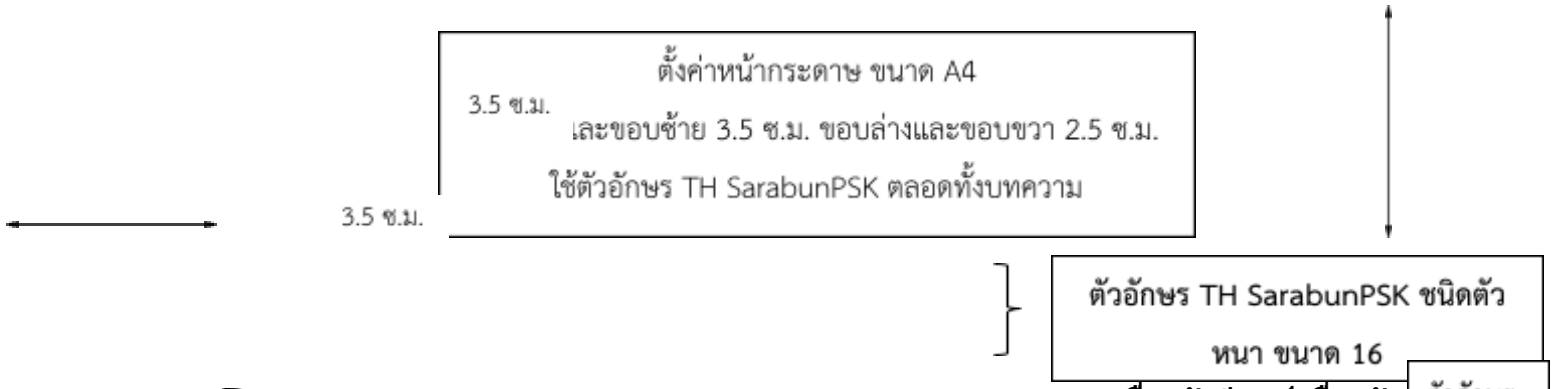


ชื่อผู้เขียน[1] ชื่อผู้เขียน[2]

ชื่อผู้เขียนภาษาอังกฤษ[1] ชื่อผู้เขียนภาษาอังกฤษ[2]

บทคัดย่อ

เนื้อหาในส่วนบทความคัดย่อใช้ตัวอักษรขนาด 14 ชนิดตัวธรรมดา จัดพิมพ์เป็น 1 คอลัมน์ บรรทัดแรกเว้น 1 ซ.ม. จากขอบกระดาษด้านซ้าย และพิมพ์ให้ชิดขอบทั้งสองด้าน ความยาวไม่ควรเกิน 250 คำ หรือ 15 บรรทัด กรณีบทความคัดย่อของบทความวิจัย เนื้อหาควรประกอบไปด้วยวัตถุประสงค์ ระเบียบวิธีวิจัย ผลการศึกษา บทสรุป และวิจารณ์ โดยให้ลำดับบทความคัดย่อภาษาไทยก่อนบทคัดย่อภาษาอังกฤษ

คำสำคัญ : คำสำคัญที่ 1, คำสำคัญที่ 2, คำสำคัญที่ 3, คำสำคัญที่ 4, คำสำคัญที่ 5

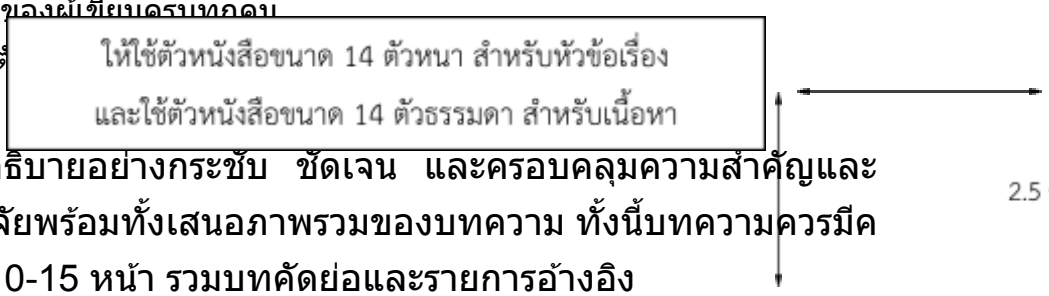
Abstract

Beginning of content (TH SarabunPSK 14 pt. normal/1 c.m. indent for 1st line/ justify whole paragraph/maximum 250 words or 15 lines) (In case of a research article, the abstract should state the research's objectives, its methodology, results, discussion and conclusion.)

Keywords : Keyword 1, Keyword 2, Keyword 3, Keyword 4, Keyword 5

[1]รายละเอียดในส่วนเชิงอรรถให้ระบุทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ กรณีเป็นอาจารย์ (โปรดระบุหน่วยงานที่สังกัด) /กรณีเป็นนักศึกษา(โปรดระบุวุฒิการศึกษาและสถานที่ศึกษา) และ e-mail ของผู้เขียนครบทุกคน

[2]ใช้อักษรขนาด 12 ต



บทนำ

ผู้เขียนควรอธิบายอย่างกระชับ ชัดเจน และครอบคลุมความสำคัญและที่มาของปัญหาวิจัยพร้อมทั้งเสนอภาพรวมของบทความ ทั้งนี้บทความควรมีความยาวระหว่าง 10-15 หน้า รวมบทคัดย่อและรายการอ้างอิง

1. เนื้อหา จัดย่อหน้า 1 เซนติเมตร จัดรูปแบบการพิมพ์แบบกระจาย (Thai Distributed) เนื้อหาของบทความวิจัย ประกอบด้วย บทนำ วัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย สรุปและอภิปราผล และเอกสารอ้างอิง

2. การใส่อ้างอิงในเนื้อเรื่อง (In-text Citations) ใช้การอ้างอิงแบบนาม-ปี (Author-date Style) และอ้างอิงโดยใช้นามสกุลภาษาอังกฤษเท่านั้น

3. การกำหนดหัวข้อ ดังนี้

3.1) หัวข้อหลัก อักษรขนาด 14 ตัวหนา กำหนดชิดขอบซ้าย เช่น **บทนำ ทบทวนวรรณกรรม**

3.2) หัวข้อรอง ระดับที่ 1 อักษรขนาด 14 ตัวธรรมดา กำหนดชิดซ้าย จัดย่อหน้า 1 เซนติเมตร แล้วตามด้วยชื่อหัวข้อ เช่น 1. แนวคิดการวิจัย

3.3) หัวข้อรอง ระดับที่ 2 อักษร ขนาด 14 จุด ตัวธรรมดา กำหนดชิดซ้าย จัดย่อหน้า 1.25 เซนติเมตร
ใส่หมายเลขตามลำดับ เช่น 3.3) หัวข้อรอง

4. ตารางและรูปภาพประกอบ

4.1) ตาราง - ระบุชื่อพร้อมหมายเลขกำกับเหนือตาราง ขนาด 14 ตัวธรรมดา ตำแหน่งชิดขอบกระดาษด้านซ้าย ชื่อตารางต้องมีความยาวไม่เกิน 2 บรรทัด

ตารางที่ 1: ชื่อตาราง

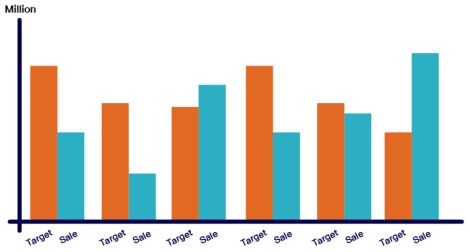
รายละเอียด	จำนวน	ผลที่ได้

พ.ศ. 2560	15	100 %
พ.ศ. 2561	10	66.66 %

แหล่งที่มา : (ถ้ามี)

4.2) รูปภาพ – ระบุชื่อภาพประกอบพร้อมหมายเลขกำกับใต้รูปภาพ ตำแหน่งกึ่งกลางหน้ากระดาษ

ขนาด 14 ชื่อรูปภาพต้องมีความยาวไม่เกิน 2 บรรทัด เว้นเหนือรูปประกอบและใต้รูปประกอบ 1 บรรทัด



ภาพที่ 1: ชื่อภาพที่ 1

ทบทวนวรรณกรรม

ผู้เขียนควรอธิบายถึงผลการสืบค้นเอกสาร บทความ การวิจัยต่าง ๆ การทบทวนวรรณกรรมต้องมีการอ้างอิงอย่างครบถ้วน รวมทั้งควรมีการวิเคราะห์และจัดระบบความสัมพันธ์ของวรรณกรรมเหล่านั้นด้วย

วิธีการวิจัย

ผู้เขียนควรอธิบายวิธีดำเนินการวิจัย รวมถึงระบุชนิดหรือประเภทของการวิจัย ประชากรหรือกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยพร้อมวิธีตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ วิธีการรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ (สำหรับการวิจัยเชิงปริมาณ)

ผลการศึกษา

ผู้เขียนควรเสนอผลการวิจัยอย่างกระชับและชัดเจนให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ตั้งแต่ต้น โดยสามารถนำเสนอในรูปแบบที่ทำให้ผู้อ่านเข้าใจง่าย เช่น ตาราง กราฟ แผนภาพ หรือคำบรรยาย เป็นต้น

อภิปรายและสรุปผลการวิจัย

ผู้เขียนควรชี้แจงผลการวิจัยว่าตรงกับวัตถุประสงค์หรือสมมุติฐานของการวิจัยหรือไม่ อย่างไร รวมทั้งผลการวิจัยสอดคล้องหรือขัดแย้งกับแนวคิด ทฤษฎี หรือผลการวิจัยอื่นที่มีผู้ทำไว้ก่อนหน้านี้หรือไม่ และเพราะเหตุใดถึงเป็นเช่นนั้น

รายการอ้างอิง

ผู้เขียนเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องของรายการอ้างอิงทั้งหมด สำหรับการเขียนอ้างอิงในเนื้อหาให้ใช้รูปแบบการเขียนอ้างอิงแบบ นาม-ปี เป็นการอ้างอิงโดยระบุ ชื่อผู้แต่ง และปีที่พิมพ์ของเอกสาร ไว้ข้างหลังข้อความที่ต้องการอ้าง เพื่อบอกแหล่งที่มาของข้อความนั้น สำหรับการอ้างอิงท้ายบทความ ให้ใช้หัวข้อ “รายการอ้างอิง” สำหรับบทความภาษาไทย หรือ “Reference” สำหรับบทความภาษาอังกฤษ โดยใช้รูปแบบการเขียนอ้างอิงแบบ Publication Manual of the American Psychological Association (7th Edition) และให้เรียงตามลำดับชื่อผู้แต่งตามตัวอักษรเริ่มด้วยรายการอ้างอิงภาษาไทย ตามด้วยรายการอ้างอิงภาษาอังกฤษ รายการอ้างอิงแต่ละฉบับหากไม่สามารถพิมพ์ได้หมดใน 1 บรรทัด ในบรรทัดถัดไปให้ย่อหน้าเข้าไป 1 ซ.ม. ดังตัวอย่าง

ประสาท เนืองเฉลิม. (2556). *การวิจัยการเรียนการสอน*. (พิมพ์ครั้งที่ 2). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

พรภิรมณ์ เชียงกูล. (2550). การเข้ามาของลัทธิคอมมิวนิสต์ในประเทศไทยก่อนสงครามโลกครั้งที่ 2. *วารสารสังคมศาสตร์และมนุษย์ศาสตร์*. 33(1), 1-12.

ศิรินทร์ จันทโพธิ์. (2554). *ความถี่ของการเพิ่มชุดโครโมโซมพื้นฐานในกล้วยไม้บางชนิด*. [วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์]. มหาวิทยาลัยแม่โจ้.

Martin, K. S. (2023). *The Entrance: The Poem As Embodied Experience*. (UMI No. 30417230) [master’s Thesis, California State University] ProQuest Dissertations & Theses.