ชื่อเรื่องบทความ (ภาษาไทย) (ขนาด 20 ตัวหนา)

**Template
บทความวิจัย**

ชื่อเรื่องบทความ (ภาษาอังกฤษ) (ขนาด 20 ตัวหนา)

ชื่อ-นามสกุล ผู้เขียนและผู้เขียนร่วม (ถ้ามี)1\* ภาษาไทย (ขนาด 16)

ชื่อ-นามสกุล ผู้เขียนและผู้เขียนร่วม (ถ้ามี)1\* ภาษาอังกฤษ (ขนาด 16)

1สถานที่ทำงาน ผู้เขียนและผู้เขียนร่วม (ถ้ามี) ภาษาไทย (ขนาด 16)

1สถานที่ทำงาน ผู้เขียนและผู้เขียนร่วม (ถ้ามี) ภาษาอังกฤษ (ขนาด 16)

\* Corresponding author. E-mail :

บทคัดย่อ (บทคัดย่อควรมีเพียงย่อหน้าเดียว ไม่เกิน 350 คำ)

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

คำสำคัญ : คำที่ 1, คำที่ 2, ....(ไม่เกิน 5 คำ)....

Abstract (Abstract should have only one paragraph and not exceed 350 word)

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

Keywords: Word 1, Word 2, ....(not exceed 5 word)....

รูปแบบการพิมพ์บทความ

- ขนาดกระดาษ A4

- แบบอักษร TH SarabunPSK

- ความยาวไม่เกิน 12 หน้า (รวมภาพประกอบ)

บทนำ

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

**วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

**วิธีการวิจัย**

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

ผลการวิจัย (หรือ ผลและอภิปรายผลการวิจัย)

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

อภิปรายผลการวิจัย (หรือ อภิปรายและสรุปผลการวิจัย)

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

สรุปผลการวิจัย

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

**กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี)**

(ขนาด 16)....................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................................

เอกสารอ้างอิง (ขนาด 16)

(รูปแบบการอ้างอิงที่นำมาใช้เป็นมาตรฐานในวารสาร ให้ใช้รูปแบบ APA (American Psychological Association)) โดยประกอบด้วยการอ้างอิงในเนื้อหาและการอ้างอิงท้ายบทความ ดังรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. การอ้างอิงในเนื้อหา :

 ให้อ้างอิงชื่อสกุลผู้แต่ง หรือชื่อเรื่องในกรณีที่ไม่ปรากฏชื่อผู้แต่งโดยเขียนเป็นภาษาอังกฤษเท่านั้น และต่อด้วยปี ค.ศ.ที่พิมพ์ ทั้งเอกสารที่เขียนเป็นภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ โดยมีรูปแบบดังนี้

 (นามสกุลผู้เขียน, ปีพิมพ์: เลขหน้าที่ปรากฏ)

ตัวอย่างเช่น

- โสเกรติสย้ำว่าการอ่านสามารถจุดประกายได้จากสิ่งที่นักอ่านรู้อยู่แล้วเท่านั้นและความรู้ที่ได้รับมาไม่ได้มาจากตัวหนังสือ (Manguel, 2003: 127)

- สุมาลี วีระวงศ์ (Weerawong, 2009: 37) กล่าวว่า การที่ผู้หญิงจะไปสื่อชักผู้ชายมาบ้านเรือนของตัวเองทั้งๆ ที่เขายังไม่ได้มาสู่ขอนั้น เป็นเรื่องผิดขนบธรรมเนียมจารีตประเพณี

\* เอกสารที่มีผู้แต่งมากกว่า 3 คน ในการอ้างอิงครั้งแรก ให้ระบุนามสกุลของผู้เขียนทุกคน และเมี่อมีการอ้างอิงในครั้งต่อไป ให้ระบุเพียงนามสกุลของผู้แต่งคนแรก ตามด้วย et al. เช่น

- .....ในขณะที่ Alraimi, Zo, & Ciganek (2015) ได้อธิบายว่า MOOC ให้ความสำคัญกับความเปิดกว้าง..............เช่นเดียวกับ Alraimi et al. (2015) ได้อธิบายว่า ชื่อเสียงของสถาบันอุดมศึกษาจะเป็นภาพที่สะท้อนต่อคุณภาพ…….

2. การอ้างอิงท้ายบทความ :

 การเขียนรายการอ้างอิงท้ายบทความเป็นการระบุข้อมูลบรรณานุกรมของเอกสารที่มีการอ้างอิงในเนื้อหา (ยกเว้นการสื่อสารส่วนบุคคล เช่น การสื่อสารผ่านอีเมล ข้อความส่วนตัว หรือการสัมภาษณ์ เนื่องจากไม่อาจสืบค้นย้อนหลังได้และเป็นการปกป้องผู้ให้ข้อมูลการวิจัยตามข้อกำหนดจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์) โดยรูปแบบของรายการอ้างอิงจำแนกตามประเภทของทรัพยากรสารสนเทศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- การระบุผู้แต่ง ให้ใช้นามสกุล ตามด้วยอักษรตัวแรกของชื่อต้นสำหรับหนังสือภาษาต่างประเทศ ส่วนเอกสารภาษาไทยที่เขียนโดยคนไทยให้ระบุนามสกุล และตามด้วยชื่อเต็ม

- เอกสารที่มีเนื้อหาเป็นภาษาไทย ให้วงเล็บชื่อเรื่องภาษาไทยต่อท้ายชื่อเรื่องภาษาอังกฤษเสมอ

- ใช้เครื่องหมาย & แทนคำว่า and ในการอ้างอิงเสมอ ทั้งในการอ้างอิงเอกสารภาษาไทยและเอกสารภาษาต่างประเทศ

- ทุกรายการที่ยาวเกิน 1 บรรทัด เมื่อขึ้นบรรทัดต่อไปให้เยื้องเข้าไปอีก 8 อักขระ โดยเริ่มที่ตำแหน่งที่ 9

3. หนังสือ

 นามสกุลผู้เขียน,\ชื่อผู้เขียน.\(ปีพิมพ์).\ชื่อหนังสือ\(ครั้งที่พิมพ์).\เมืองที่พิมพ์:\สำนักพิมพ์.

ตัวอย่างเช่น



**4. บทความหรือบทในหนังสือ**

 นามสกุลผู้เขียน,\ชื่อผู้เขียน.\(ปี).\ชื่อบทความ\ชื่อบรรณาธิการ,\ชื่อหนังสือ,\ครั้งที่พิมพ์.\(จำนวนหน้า).\เมืองที่พิมพ์:\สำนักพิมพ์.

ตัวอย่างเช่น



**5. วิทยานิพนธ์**

 นามสกุลผู้เขียน,\ชื่อผู้เขียน.\(ปีการศึกษา).\ชื่อวิทยานิพนธ์.\ระดับปริญญา,\มหาวิทยาลัย,\เมือง,\ประเทศ.

ตัวอย่างเช่น



**6. สื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ**

 หนังสือออนไลน์ (online / e-Book)

 นามสกุลผู้เขียน,\ชื่อผู้เขียน.\(ปีที่พิมพ์).\ชื่อเรื่อง.\[ประเภทของสื่อที่เข้าถึง].\สืบค้นเมื่อ\เดือน\วัน\ปี\จาก\ แหล่งข้อมูลหรือ URL

ตัวอย่างเช่น



**7. บทความจากวารสารออนไลน์ (online / e-journal)**

 นามสกุลผู้เขียน,\ชื่อผู้เขียน.\(ปี).\ชื่อบทความ.\ชื่อวารสาร,\ปีที่(ฉบับที่):\หน้าที่ปรากฏบทความ.\[ประเภทของสื่อที่เข้าถึง].\สืบค้นเมื่อ\เดือน\วัน\ปี\จาก\แหล่งข้อมูลหรือ URL

ตัวอย่างเช่น



**8. ฐานข้อมูล**

 นามสกุลผู้เขียน,\ชื่อผู้เขียน.\(ปีที่พิมพ์).\ชื่อเรื่อง.\[ประเภทของสื่อที่เข้าถึง].\สืบค้นเมื่อ\เดือน\วัน\ปี\จาก\แหล่งข้อมูลหรือ URL

ตัวอย่างเช่น



**9. การสัมภาษณ์**

 นามสกุลผู้ถูกสัมภาษณ์,\ชื่อผู้ถูกสัมภาษณ์.,\ตำแหน่งหน้าที่.\สัมภาษณ์,\เดือน\วัน\ปีที่สัมภาษณ์.

ตัวอย่างเช่น



**\* ตารางและภาพประกอบ**

 ตารางและภาพประกอบควรจัดให้มีความสอดคล้องกับเนื้อหา

ตาราง : ให้ระบุตารางที่ตามลำดับที่ปรากฏในเนื้อหา

ภาพประกอบ : ภาพประกอบควรมีความละเอียดไม่น้อยกว่า 300 dpi และเป็นภาพสี กำหนดขนาดเท่ากับที่จัดในเนื้อหาบทความ อักษรและสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ควรจัดขนาดให้เหมาะสมกับขนาดกระดาษหรือการจัดคอลัมน์