**รูปแบบบทความฉบับสมบูรณ์ (Full Paper)**

**การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 7**

**The 7th UTCC National Conference**

**วันอังคารที่ 6 มิถุนายน 2566**

**มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ครบรอบ 60 ปี**

**ออนไลน์ โปรแกรม Cisco Webex**

# รูปแบบการเขียนบทความ

บทความฉบับเต็มประกอบด้วย ชื่อบทความ ชื่อและที่อยู่ของผู้เขียนบทความ บทคัดย่อ คำสำคัญ ที่มาและความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีดำเนินการวิจัย ผลการวิจัย อภิปรายผล ข้อเสนอแนะ และบรรณานุกรม โดยในส่วนของเนื้อหาของบทความ สามารถแบ่งออกเป็นหัวข้อหลัก หัวข้อย่อย และอาจแบ่งถึงหัวข้อย่อยลงมา ทั้งนี้ตัวอักษรทั้งหมดที่ใช้ในการพิมพ์ทุกส่วนให้ใช้ตัวอักษรแบบ TH Sarabun PSK ขนาด 16 พอยต์ ทั้งภาษาไทย ภาษาอังกฤษ จัดบรรทัดแบบชิดขอบซ้าย ใช้ระยะบรรทัด 1 บรรทัด (Single line spacing) และแต่ละหน้าไม่ต้องมีการเติมหมายเลขหน้า

หัวข้อหลักใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ขนาด 16 พอยต์ ในรูปแบบตัวหนา ไม่ต้องมีตัวเลขนำหน้า ใช้รูปแบบตัวอักษรเดียวกันทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

หัวข้อย่อยในแต่ละหัวข้อหลัก ให้ขึ้นต้นหัวข้อย่อยเป็นตัวเลขอารบิคเริ่มที่ 1 ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และให้พิมพ์ชิดซ้าย เมื่อมีการขึ้นต้นหัวข้อหลักใหม่ ให้เริ่มต้นหัวข้อย่อยในหัวข้อหลักนั้นเริ่มต้นด้วย 1 อีกครั้ง หัวข้อย่อย ภาษาไทยและภาษาอังกฤษใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 16 พอยต์ ในรูปแบบตัวหนา หัวข้อย่อยอันดับที่ 1 จะมีเลขอารบิคกำกับ เริ่มที่ 1. เมื่อเริ่มหัวข้อหลักใหม่ สำหรับหัวข้อย่อยอันดับถัดไป สมมุติว่าหัวข้อย่อยอันดับที่ 1 เป็นเลข 2. ให้ใช้ตัวเลขในลักษณะ 2.1. ในการขึ้นต้นหัวข้อย่อยอันดับที่ 2 และ 2.1.1. ในการขึ้นต้นหัวข้อย่อยอันดับที่ 3 เช่นนี้ไปเป็นลำดับ การขึ้นย่อหน้าใหม่ในหัวข้อย่อย ไม่ต้องมีการเว้นบรรทัดจากย่อหน้าเดิม

**ขนาดและการตั้งค่าหน้ากระดาษ**

ขนาดของกระดาษที่ใช้ในการพิมพ์กำหนดให้มีขนาดมาตรฐาน A4 โดยส่วนที่นอกเหนือจากส่วนของชื่อบทความ ชื่อและที่อยู่ของผู้เขียนบทความ บทคัดย่อ และคำสำคัญ ให้พิมพ์ โดยกำหนดการตั้งค่าหน้ากระดาษดังนี้

ริมขอบกระดาษด้านบน 2.54 ซม.

ริมขอบกระดาษด้านล่าง 2.54 ซม.

ริมขอบกระดาษด้านซ้าย 2.54 ซม.

ริมขอบกระดาษด้านขวา 2.54 ซม.

**ประเภทของบทความ**

บทความทางวิชาการ/บทความวิจัย ความยาวของเนื้อหา รวมรูปภาพ ตาราง และเอกสารอ้างอิง ความยาวไม่เกิน 15 หน้า กระดาษ A4

# ชื่อบทความ

ในการพิมพ์ชื่อบทความให้พิมพ์ตรงกลางหน้ากระดาษ ชื่อบทความใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 18 พอยต์ พิมพ์เป็นตัวหนาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยแต่ละคำในชื่อภาษาอังกฤษให้พิมพ์อักษรตัวแรกเป็นตัวพิมพ์ใหญ่ (ยกเว้น คำนำหน้านาม: articles, คำสันธาน: coordinate conjunctions และ คำบุพบท: prepositions นอกจากคำเหล่านี้จะถูกใช้นำชื่อเรื่อง)

# กรณีบทความภาษาอังกฤษ

ผู้เขียนบทความเป็นภาษาอังกฤษ ให้ใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ทั้งหมดในรูปแบบเดียวกับบทความภาษาไทย ซึ่งบทความภาษาอังกฤษต้องไม่มีภาษาไทยแทรกอยู่ในบทความ หากมีการอ้างอิงเอกสารไทย ก็ต้องแปลงเป็นภาษาอังกฤษให้หมด

# เนื้อหาของบทความ

เนื้อหาบทความต้องพิมพ์ในลักษณะแบบ 1 คอลัมน์ตามขนาดและระยะห่างที่กำหนด การขึ้นต้นย่อหน้าที่เป็นเฉพาะเนื้อความให้เยื้อง 1 Tap อัตโนมัติ หรือ 0.5 นิ้ว ตัวอักษรที่ใช้ในเนื้อหาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้ใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 16 พอยต์ มีการจัดรูปแบบการพิมพ์ให้ชิดขอบทั้ง 2 ด้าน (Justified) มีการเว้นบรรทัดระหว่างย่อหน้า (เคาะบรรทัดเมื่อขึ้นย่อหน้าใหม่)

การเขียนเชิงอรรถของบทความ ให้ใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 12 พอยต์ สำหรับทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ การอ้างอิงเชิงอรรถให้ใช้ตัวเลขอารบิคกำกับ

**ส่วนประกอบของบทความ** ประกอบด้วย

**1) ชื่อบทความ** ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

**2) ชื่อ**-**สกุล** ผู้เขียนบทความทุกท่าน ไม่ต้องระบุ คำนำหน้า ตำแหน่งทางวิชาการ ชั้นยศ

**3) ตัวเลขยก** ให้เขียนไว้บนท้ายนามสกุล เพื่อระบุตำแหน่ง คณะวิชา หน่วยงานที่สังกัด และเชื่อมโยงเป็นเชิงอรรถท้ายหน้าเดียวกัน

**4) บทคัดย่อ** ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ บทคัดย่อมีความยาวระหว่าง 150 ถึง 300 คำ สรุปประเด็นที่สำคัญของบทความไว้อย่างกระชับ ครอบคลุมหัวข้อต่าง ๆ อย่างครบถ้วน

**5) คำสำคัญ** ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ เป็นการกำหนดคำสำคัญที่สามารถนำไปใช้เป็นคำสืบค้นในระบบฐานข้อมูล ไม่ควรยาวมากเกินไป และไม่ควรเกิน 5 คำ

**6) ที่มาและความสำคัญของปัญหา** เป็นการอธิบายถึงความเป็นมา ความสำคัญและมูลเหตุที่นำไปสู่การวิจัย

**7) วัตถุประสงค์ของการวิจัย** เป็นการอธิบายถึงจุดมุ่งหมายของการวิจัย สอดคล้องกับชื่อเรื่อง

**8) ขอบเขตของการวิจัย** (ถ้ามี)

**9) นิยามศัพท์เฉพาะ** (ถ้ามี)

**10) เนื้อหาที่เกี่ยวข้อง** (ถ้ามี) เป็นการอ้างอิงแนวคิด ทฤษฎี หรือบทความที่เกี่ยวข้อง หากเป็นงานวิจัยเฉพาะทางควรมีส่วนนี้ เพื่ออธิบายข้อมูลพื้นฐานให้คนทั่วไปสามารถเข้าใจได้

**11) วิธีดำเนินการวิจัย** เป็นการอธิบายวิธีการดำเนินการวิจัย เครื่องมือ ประชากร กลุ่มตัวอย่าง วิธีเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล ควรเสนอรูปแบบและแสดงขั้นตอนอย่างกระชับและชัดเจน

**12) ผลการวิจัย** ควรเสนอผลอย่างชัดเจน น่าสนใจ ตรงประเด็น เป็นผลที่ค้นพบ โดยลำดับตามหัวข้อที่ศึกษา

**13) อภิปรายผล** เป็นการอธิบายสิ่งที่ได้จากการวิจัย อาจเชื่อมโยงความสอดคล้องของทฤษฎีหรืองานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

**14) ข้อเสนอแนะ** เป็นการให้ข้อคิดเห็นที่ได้จากการวิจัย การนำไปใช้ประโยชน์และข้อเสนอแนะต่างๆ

**15) บรรณาณุกรม** ระบุแหล่งอ้างอิงที่สำคัญ เท่าที่จำเป็น ต้องตรงกับการอ้างอิงภายในเนื้อหาบทความ

- รูปแบบการอ้างอิงภายในเนื้อหา การเขียนอ้างอิงแบบ APA 7th เป็นวิธีการอ้างอิงแบบนาม-ปี (author-date citation system) โดยระบุชื่อผู้แต่ง ปีที่พิมพ์ ไว้ข้างหลังของข้อความที่ต้องการอ้างอิง

**1) ผู้แต่ง 1 คน**

ภาษาไทย (ชื่อ/สกุล/(ปี) หรือ (ชื่อ/สกุล,/ปี)

ภาษาอังกฤษ สกุล/(ปี) หรือ (สกุล,/ปี)

**2) ผู้แต่ง 2 คน**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล/และ(ชื่อ/สกุล/(ปี) หรือ (ชื่อ/สกุล/และ/ชื่อ/สกุล,/ปี)

ภาษาอังกฤษ สกุล/and/สกุล/(ปี) หรือ (สกุล/&/สกุล,/ปี)

**3) ผู้แต่ง 3 คนขึ้นไป**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล/และคณะ/(ปี) หรือ (ชื่อ/สกุล/และคณะ,/ปี)

ภาษาอังกฤษ สกุล/et/al./(ปี) หรือ (สกุล/et/al.,/ปี)

- รูปแบบการอ้างอิงท้ายเล่ม หรือท้ายบทความ (Reference) เรียงลำดับตามตัวอักษร

**เครื่องหมาย / หมายถึง เว้นวรรค 1 ระยะ**

**การตรวจสอบก่อนการส่งบทความ**

ผู้ที่ส่งบทความต้องส่งไฟล์ทั้งในรูปแบบของ MS Word และ pdf. ขอความกรุณาผู้เขียนบทความทำการทดสอบพิมพ์บทความจากไฟล์ที่ท่านจะทำการจัดส่งพร้อมตรวจเช็คความสมบูรณ์ของไฟล์และความสมบูรณ์ของเนื้อหารวมถึงความชัดเจนของตัวหนังสือ รูปภาพ ตาราง และสมการ ก่อนที่จะส่งไฟล์ให้กับผู้จัดงาน ทั้งนี้จะถือว่าความสมบูรณ์ของบทความเป็นความรับผิดชอบโดยตรงของผู้เขียนบทความและกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการไม่ตอบรับบทความที่ไม่สมบูรณ์

**ตัวอย่าง**

**ชื่อเรื่องภาษาไทย (TH SarabunPSK 18 ตัวหนา)**

**ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ (TH SarabunPSK 18 ตัวหนา)**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล ผู้แต่งคนที่หนึ่ง[[1]](#footnote-1) ชื่อ/สกุล ผู้แต่งคนที่สอง2  และ ชื่อ/สกุล ผู้แต่งคนที่สาม3 (TH SarabunPSK 16 ตัวปกติ)

ภาษาอังกฤษ ชื่อ/สกุล ผู้แต่งคนที่หนึ่ง1 ชื่อ/สกุล ผู้แต่งคนที่สอง2 และ ชื่อ/นามสกุล ผู้แต่งคนที่สาม3 (TH SarabunPSK 16 ตัวปกติ)

\*E-mail: อีเมลของผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding author)

**บทคัดย่อ** (TH Sarabun PSK 16 หนา)

บทคัดย่อมีความยาวระหว่าง 150 ถึง 300 คำ สรุปประเด็นที่สำคัญของบทความไว้อย่างกระชับ ครอบคลุมหัวข้อต่าง ๆ อย่างครบถ้วน บทคัดย่อให้พิมพ์ด้วยอักษร TH Sarabun PSK ขนาด 16 (ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) บทความภาษาไทย ต้องมีบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

**คำสำคัญ:** คำสำคัญไทย 1, คำสำคัญไทย 2, ... (ไม่ควรเกิน 5 คำ)

* (TH Sarabun PSK 16 ตัวหนา ชิดซ้าย แต่ละคำคั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาค “,”)

**Abstract** (TH Sarabun PSK 16 Bold)

Abstract should be between 150 and 300 words. It should be provide a concise summary of the key points of your paper. Abstract must be typed with the Italic style using TH Sarabun PSK size 16 point (both in Thai characters and English characters). Thai articles Must have both Thai and English abstracts.

**Keywords:** English keyword 1, English keyword 2, ... (not more than 5 keywords)

 (TH Sarabun PSK 16 Bold Left align, each word separated by a comma.)

**บทนํา** (TH Sarabun PSK 16 ตัวหนา)

บทความมีความยาวไม่เกิน 15 หน้า (รวมรูปและตาราง) ภาษาที่ใช้เป็นภาษาไทย ภาษาอังกฤษ รูปแบบตัวอักษรที่ใช้คือ TH Sarabun PSK ขนาด 16 พอยต์ ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จัดบรรทัดแบบชิดขอบซ้าย ใช้ระยะบรรทัด 1 บรรทัด (Single line spacing) ตลอดบทความ การจัดขอบกระดาษให้เว้นระยะ 1 นิ้ว (หรือ 2.54 ซม.) โดยรอบ ซึ่งข้อความ ตาราง และรูป ต้องอยู่ภายในกรอบดังกล่าวเท่านั้น โดยมีองค์ประกอบสำคัญ ได้แก่ บทนำ (ที่มาและความสำคัญของปัญหา) วัตถุประสงค์ของการวิจัย ขอบเขตของการวิจัย (ถ้ามี) นิยามศัพท์เฉพาะ (ถ้ามี) วิธีดำเนินการวิจัย (บรรยายวิธีการเป็นขั้นเป็นตอนอย่างชัดเจน) ผลการวิจัย (รายงานผลการค้นพบ/ผลการทดลอง/พร้อมการวิเคราะห์) อภิปรายผล ข้อเสนอแนะ และบรรณานุกรม

* รูปแบบตัวอักษร ตาราง รูปภาพ และการอ้างอิง

ตาราง ให้วางตารางใกล้ตำแหน่งที่อ้างถึงในบทความ พิมพ์ชื่อและลำดับของตารางไว้เหนือตาราง และพิมพ์คำอธิบายเพิ่มเติมไว้ใต้ตาราง ดังตัวอย่าง ตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ขนาดและลักษณะของตัวอักษร

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ส่วนประกอบ** | **ขนาดตัวอักษร** | **ลักษณะตัวอักษร** |
| ชื่อบทความภาษาไทย | 18 | TH Sarabun PSK ตัวหนา |
| ชื่อบทความภาษาอังกฤษ | 18 | TH Sarabun PSK ตัวหนา |
| ชื่อผู้เขียนภาษาไทย | 16 | TH Sarabun PSK ตัวปกติ |
| ชื่อผู้เขียนภาษาอังกฤษ | 16 | TH Sarabun PSK ตัวปกติ |
| ชื่อหัวข้อในบทความ  เนื้อหาในบทความ | 16  16 | TH Sarabun PSK ตัวหนา  TH Sarabun PSK ตัวปกติ |

ส่วนรูปภาพให้วางภาพใกล้ตำแหน่งที่อ้างถึงในบทความ โดยพิมพ์ชื่อและลำดับที่ใต้รูปภาพ ดังตัวอย่าง รูปที่ 1



รูปที่ 1 ตัวอย่างของรูปภาพที่มองเห็นชัดเจนเมื่อบทความถูกพิมพ์ด้วยเครื่องพิมพ์ขาว-ดํา

การอ้างอิงในเนื้อเรื่องให้ใช้วิธีรูปแบบการอ้างอิงภายในเนื้อหา การเขียนอ้างอิงแบบ APA 7th เป็นวิธีการอ้างอิงแบบนาม-ปี (author-date citation system) โดยระบุชื่อผู้แต่ง ปีที่พิมพ์ ไว้ข้างหลังของข้อความที่ต้องการอ้างอิง

1) ผู้แต่ง 1 คน

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล/(ปี) หรือ (ชื่อ/สกุล,/ปี)

ภาษาอังกฤษ สกุล/(ปี) หรือ (สกุล,/ปี)

2) ผู้แต่ง 2 คน

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล/และ(ชื่อ/สกุล/(ปี) หรือ (ชื่อ/สกุล/และ/ชื่อ/สกุล,/ปี)

ภาษาอังกฤษ สกุล/and/สกุล/(ปี) หรือ (สกุล/&/สกุล,/ปี)

3) ผู้แต่ง 3 คนขึ้นไป

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล/และคณะ/(ปี) หรือ (ชื่อ/สกุล/และคณะ,/ปี)

ภาษาอังกฤษ สกุล/et/al./(ปี) หรือ (สกุล/et/al.,/ปี

การอ้างอิงส่วนท้ายเล่ม (Reference citation) ให้รวบรวมรายการเอกสารทั้งหมดที่ผู้เขียนได้ใช้อ้างอิงในการเขียนผลงานนั้นๆ จัดเรียงรายการตามลำดับอักษรชื่อผู้แต่งภายใต้หัวข้อ บรรณานุกรม สำหรับผลงานวิชาการภาษาไทย หรือ Reference สำหรับผลงานวิชาการภาษาอังกฤษ โดยใช้รูปแบบการเขียนเอกสารอ้างอิงแบบ APA (American Psychological Association)

**บรรณานุกรม** (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun PSK ขนาด 16 พอยต์ สำหรับภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ตัวหนา ชิดซ้าย, บทความภาษาอังกฤษใช้ References)

**ตัวอย่างการเขียนเอกสารการอ้างอิง**

**อ้างอิงจากหนังสือ**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่อง*/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./ชื่อเรื่อง/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.

ตัวอย่าง ศุภณัฐ ไพโรหกุล. (2564). *Biology ชีววิทยา* (พิมพ์ครั้งที่ 6). สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย.

**ผู้แต่ง 2 คน**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล/และชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่อง*/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ.,/&/สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่อง*/(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.

ตัวอย่าง รัตนา สายคณิต และชลลดา จามรกุล. (2557). *เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น* (พิมพ์ครั้งที่ 8). สำนักพิมพ์

แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

**อ้างอิงจากหนังสือ (ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ไม่มีเลข DOI)**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่อง*/(พิมพ์ครั้งที่)./URL

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่อง*/(พิมพ์ครั้งที่)./URL

ตัวอย่าง กรมวิชาการเกษตร. (2563). *คู่มือการขออนุญาตปลูกกัญชา สำหรับเกษตรกร* (พิมพ์ครั้งที่ 1).

https://www.doa.go.th/th/?p=27296

Edmiston B. (2008). *Forming ethical identities in early childhood play*.

<https://books.google.co.th/books?id=0ihj8shPLgYC&printsec=frontcover&hl>

=th&source=gbs\_ge\_summary\_r&cad=0#v=onepage&q&f=false

**อ้างอิงจากหนังสือแปล**

ภาษาไทย สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่องภาษาต้นฉบับ*/[ชื่อหนังสือภาษาไทย]/

///////(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./*ชื่อเรื่องภาษาต้นฉบับ*/[ชื่อหนังสือภาษาอังกฤษ]/

///////(พิมพ์ครั้งที่)./สำนักพิมพ์.

ตัวอย่าง เคน, โมงิ.(2561). *The little book of Ikigai* [อิคิไก ความหมายของการมีชีวิตอยู่]

(พิมพ์ครั้งที่ 3). มูฟ พับลิชชิ่ง.

**อ้างอิงจากบทความในวารสารแบบรูปเล่ม/อิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่มีเลข DOI**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อบทความ./*ชื่อวารสาร*,/*เลขของปีที่*(เลขของฉบับที่),/เลขหน้า.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./ชื่อบทความ./*ชื่อวารสาร*,/*เลขของปีที่*(เลขของฉบับที่),/เลขหน้า.

ตัวอย่าง อรรถกฤต ปัจฉิมนันท์ และมานา ปัจฉิมนันท์. (2565). การศึกษาแผนแม่บทการพัฒนาการ

ท่องเที่ยวทางน้ำของไทย พ.ศ. 2560-2564 ภายใต้วิกฤติ COVID-19 เพื่อการฟื้นฟูการ

ท่องเที่ยวภายในประเทศ. *วารสารธรรมศาสตร์*, 41(3), 164-184.

**อ้างอิงจากบทความในวารสารแบบรูปเล่ม/อิเล็กทรอนิกส์ที่มีเลข DOI**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปีพิมพ์)./ชื่อบทความ./*ชื่อวารสาร*,/*เลขของปีที่*(เลขของฉบับที่),/

///////เลขหน้า./https://doi.org/เลขDOI

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีพิมพ์)./ชื่อบทความ./*ชื่อวารสาร*,/*เลขของปีที่*(เลขของฉบับที่),/

///////เลขหน้า./https://doi.org/เลขDOI

ตัวอย่าง Chomvilailuk, R., Butcher, K. (2023). Enhancing Hotel Guest Corporate Social

Responsibility–Advocacy Behaviors Through Hedonic Benefits.

*Journal of Hospitality and Tourism Research,* 47(2), 375-394.

https://doi.org/10.1177/10963480211017196

**อ้างอิงจากหนังสือพิมพ์และหนังสือพิมพ์ออนไลน์**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปี,/วัน/เดือน)./ชื่อคอลัมน์./*ชื่อหนังสือพิมพ์,*/เลขหน้า.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อ./(ปี,/วัน/เดือน)./ชื่อคอลัมน์./*ชื่อหนังสือพิมพ์,*/เลขหน้า.

ตัวอย่าง นิติการุณย์ มิ่งรุจิราลัย. (2563, 2 กันยายน). โอกาสในวิกฤติที่อู่ฮั่น. *ไทยรัฐออนไลน์*.

https://www.thairath.com.th/news/foreign/1921920

อ้างอิงจากวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปีที่เผยแพร่)./*ชื่อวิทยานิพนธ์*/[วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์ ///////หรือ วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์]./ชื่อมหาวิทยาลัย.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีที่เผยแพร่)./*ชื่อวิทยานิพนธ์*/[Unpublished doctoral

///////dissertation or Unpublished master’s thesis]./ชื่อมหาวิทยาลัย.

ตัวอย่าง จิตติมา เกรียงมหศักดิ์. (2547). *ความสัมพันธ์ของปัจจัยทางเศรษฐกิจต่ออัตราแลกเปลี่ยนภาย*

*หลังวิกฤตการณ์ค่าเงินปี พ.ศ.2540* [วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์].

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

Wisaweisuan, N. (1995). *Exchange rate forecasting: error correction Model*.

[Unpublished master’s thesis]. Thammasat University.

**อ้างอิงจากวิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิตและวิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิตจากเว็บไซต์**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปีที่เผยแพร่)./*ชื่อวิทยานิพนธ์*/[วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต หรือ

///////วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต]./ชื่อเว็บไซต์./URL

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปีที่เผยแพร่)./*ชื่อวิทยานิพนธ์*/[Doctoral dissertation or

///////Master’s thesis]./ชื่อเว็บไซต์./URL

ตัวอย่าง McNiel, D. S. (2006). *Meaning through narrative: A personal narrative discussing*

*Growing up with an alcoholic mother* [Master’s thesis]. Available from

ProQuest Dissertations and Theses database. (UMI No. 1434728)

**อ้างอิงจากรายงานการประชุมเชิงวิชาการ (Proceedings) ในรูปแบบรูปเล่มหนังสือ**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปี)./ชื่อบทความ./ใน/ชื่อบรรณาธิการ/(บ.ก.),/*ชื่อหัวข้อการประชุม*./

///////*ชื่อการประชุม*/(น./เลขหน้า)./ฐานข้อมูล.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปี)./ชื่อบทความ./ใน/ชื่อบรรณาธิการ/(Ed. หรือ Eds.),/

///////*ชื่อหัวข้อการประชุม*/*ชื่อการประชุม*/(pp./เลขหน้า)./ฐานข้อมูล.

กรณีมีเลข DOI หรือ URL ให้เติมต่อท้ายจากฐานข้อมูล ตัวอย่าง ชื่อฐานข้อมูล./

https://doi.org/xxx

ตัวอย่าง พัชราภา ตันติชูเวช. (2553). การศึกษาทั่วไปกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ในประเทศ

มาเลเซียและสิงคโปร์ ศึกษาโดยเปรียบเทียบกับประเทศไทย. ใน ศิริชัย กาญจนวาสี

(บ.ก.), *การขับเคลื่อนคุณภาพการศึกษาไทย*. *การประชุมวิชาการและเผยแพร่*

*ผลงานวิจัยระดับชาติ* (น. 97-102). คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

Katz, I., Gabayan, K., & Aghajan, H. (2007) A multi-touch surface using

Multiple cameras. In j. Blanc-Talon, W. Philips, D. Popescu, & P.

Scheunders (Eds.) *Lecture notes in computer science: Vol. 4678.*

*Advanced concepts for intelligent vision systems* (pp. 97-108). Springer-

Verlag. <http://doi.org/10.1007/978-3-540-74607-2_9>

**อ้างอิงจากบทความในหนังสือพิมพ์**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปี, วัน/เดือนที่ตีพิมพ์เผยแพร่)./ชื่อเรื่อง./*ชื่อหนังสือพิมพ์*,/*เลข*หน้า.

ตัวอย่าง วิวัฒนชัย อัตถากร. (2548, 27 เมษายน). อุดมศึกษาไทยในทางแพ่ง. *มติชน*, 7.

**อ้างอิงจากเอกสารที่ไม่ได้ตีพิมพ์ (เอกสารประกอบการเรียน)**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปี)./*ชื่อเอกสาร*/[เอกสารที่ไม่ได้ตีพิมพ์]./คณะ,/มหาวิทยาลัย.

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อ./(ปี)./*ชื่อเอกสาร*/[Unpublished manuscript]./คณะ,/มหาวิทยาลัย.

ตัวอย่าง อัญญมณี บุญซื่อ. (2556). *การส่งเสริมพัฒนาการทางอารมณ์และสังคมสำหรับเด็กปฐมวัย*

[เอกสารที่ไม่ได้ตีพิมพ์]. ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะครุศาสตร์, จุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย.

Blackwell, E., & conrod, P. J. (2003). *A five-dimensional measure of drinking*

*Motives* [Unpublished manuscript]. Department of Psychology,

University of British Columbia.

อ้างอิงจากบทความในสารานุกรม

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปี, วัน/เดือนที่ตีพิมพ์เผยแพร่)./ชื่อเรื่อง./ใน/*ชื่อหนังสือ*/(เล่ม,/หน้า).

ตัวอย่าง เจริญ อินทรเกษตร. (2515-2516). ฐานันดร. ใน *สารานุกรมไทย ฉบับราชบัณฑิตยสถาน*

(เล่ม 11, น. 6912).

**อ้างอิงจากเว็บไซต์**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุลผู้เขียน./(ปี,/วัน/เดือนที่เผยแพร่)./*ชื่อบทความ*./ชื่อเว็บไซต์./URL

ภาษาอังกฤษ สกุล,/อักษรย่อชื่อผู้เขียน./(ปี,/เดือน/วันที่เผยแพร่)./ชื่อบทความ./ชื่อเว็บไซต์./URL

ตัวอย่าง วิศรุต สันม่าแอ. (2563, 1 กันยายน). *เทคโนโลยีการผลิตเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศ*.

สถาบันวิจัย พืชสวน. <http://www.doa.go.th/hort/?p=18779>

หมายเหตุ กรณีที่ไม่มีวันที่เผยแพร่ปรากฎ ให้ใส่ (ม.ป.ป.) หรือ (n.d.)

กรณีที่มีปรากฎเฉพาะ พ.ศ. หรือ ค.ศ. ให้ใส่แค่ (ปี) เท่านั้น

กรณีชื่อผู้เขียนและชื่อเว็บไซต์เป็นชื่อเดียวกัน ให้ตัดชื่อเว็บไซต์ออก

**อ้างอิงจากราชกิจจานุเบกษา**

ภาษาไทย ชื่อกฎหมาย./(ปี,/วัน/เดือน)./*ราชกิจจานุเบกษา*./เล่ม/ตอนที่./หน้า/เลขหน้า.

ตัวอย่าง พระราชบัญญัติกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา พ.ศ. 2561. (2561, 10

พฤษภาคม). *ราชกิจจานุเบกษา*.เล่ม 135 ตอนที่ 33.หน้า 1-18.

**อ้างอิงจากสารสนเทศจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์**

ภาษาไทย ชื่อ/สกุล./(ปี)./ชื่อเรื่อง./*ชื่อวารสาร,/เลขของปีที่*(เลขของฉบับที่)./สืบค้นจาก/

///////แหล่งที่อยู่บนอินเทอร์เน็ต

ตัวอย่าง พนมพร สารสิทธิยส. (2557). ท่องเที่ยวศาสนสถานลุ่มน้ำโขง. *สารวิจัยเพื่อพัฒนาชุมชน*, 2(2).

สืบค้นจาก <http://journal.msu.ac.th/wp-content/uploads/2014/07/2-Tourist->

Places-Religion-in-Mekong-Basin.pdf

Maisuthisakul, P. (2014). Effect of extraction on phenolic antioxidant of

different thai rice (Oryza Sativa L.) genotypes. *International Journal of Food*

*Properties.* 17(4). Pp.855-865. Retrieved from

http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10942912.2012.685677

**การเรียงรายการบรรณานุกรม**

1. การจัดเรียงลำดับให้รายการภาษาไทยก่อนรายการภาษาอังกฤษ
2. การจัดเรียงลำดับสำหรับผู้แต่งชาวไทย ให้เรียงตามลำดับตัวอักษรของชื่อและสกุลของผู้แต่งคนแรก โดยยืดหลักพจนานุกรมภาษาไทยฉบับราชบัณฑิตสถาน
3. การจัดเรียงลำดับสำหรับผู้แต่งชาวต่างประเทศหรือผู้แต่งชาวไทยที่แต่งเป็นภาษาอังกฤษ เรียงตามลำดับอักษรของนามสกุลของผู้แต่งคนแรก
4. เอกสารใดไม่มีผู้แต่ง ให้ใช้ชื่อเรื่อง หรือชื่อบทความ เรียงรายการตามลำดับตัวอักษร
5. เอกสารที่ผู้แต่งคนเดียวกัน ลงชื่อผู้แต่งทุกรายการ เรียงลำดับตามปีที่พิมพ์จากปีน้อยไปมาก
6. เอกสารที่ผู้แต่งหลายคน และผู้แต่งคนแรกคนเดียวกัน ให้เรียงรายการตามชื่อผู้แต่งคนที่สอง หากชื่อผู้แต่งคนที่สองซ้ำ ให้เรียงตามผู้แต่งคนที่สาม

**บรรณานุกรม**

ศูนย์นวัตกรรมทางการศึกษา สื่อสิ่งพิมพ์และสื่อออนไลน์. (2563). *การอ้างอิงสารสนเทศตาม Publication*

*Manual of the American Psychological Association (Seventh Edition)*.

<http://grd.buu.ac.th/wordpress/wp-content/uploads/2020/08/APA-Thai->

%E0%B8%81%E0%B8%8463.pdf

American Psychological Association. (2020). *Publication manual of the American Psychological*

*Association (7th ed.)*. https://doi.org/10.1037/0000165-000

1. ตำแหน่งของผู้แต่งบทความ สังกัดของผู้แต่งบทความ ระบุภาควิชา/สาขาวิชา คณะ มหาวิทยาลัย (TH SarabunPSK 12 ตัวปกติ)

   \* E-mail: อีเมลของผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding author) (TH SarabunPSK 12 ตัวปกติ) [↑](#footnote-ref-1)