

ชื่อบทความภาษาไทย <TH Sarabun New, ขนาด 18, ตัวหนา>
ชื่อบทความภาษาอังกฤษ <TH Sarabun New, ขนาด 18, ตัวหนา>"

ชื่อ-นามสกุลของผู้เขียนคนที่ 1 <ขนาด 16, ตัวหนา>

¹คณะ/หน่วยงาน, สถานที่ทำงาน, E-mail Address ของผู้เขียนคนที่ 1 <ขนาด 14, ตัวเอียงบาง>

ชื่อ-นามสกุลของผู้เขียนคนที่ 2 <ขนาด 16, ตัวหนา>

²คณะ/หน่วยงาน, สถานที่ทำงาน, E-mail Address ของผู้เขียนคนที่ 2 <ขนาด 14, ตัวเอียงบาง>

ชื่อ-นามสกุลของผู้เขียนคนที่ 3 <ขนาด 16, ตัวหนา>

³คณะ/หน่วยงาน, สถานที่ทำงาน, E-mail Address ของผู้เขียนคนที่ 3 <ขนาด 14, ตัวเอียงบาง>

บทคัดย่อ (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New, ขนาด 16, ตัวหนา)

ความยาวของบทคัดย่อภาษาไทยไม่เกิน 300 คำ (ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4)แบ่งเป็น 2 ย่อหน้า

ย่อหน้าแรก เขียนเป็นความเรียงขึ้นต้นประโยคว่า การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ.....ระบุจำนวนประชากรหรือกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ย่อหน้าที่สอง เป็นผลการวิจัยที่สำคัญ ขึ้นต้นประโยคว่า ผลการวิจัย พบว่า..... โดยสรุปตามลำดับของวัตถุประสงค์ของการวิจัย โดยอาจเขียนเป็นการบรรยายต่อเนื่องกัน หรือเขียนสรุปเป็นข้อ ๆ ทั้งนี้ต้องไม่มีการอภิปรายผลแทรกในเนื้อหา...

(ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

คำสำคัญ: ระบุคำสำคัญ 3 คำ (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

Abstract (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New, ขนาด 16, ตัวหนา)

ความยาวของบทคัดย่อภาษาอังกฤษไม่เกิน 300 คำ ให้ตรงกับบทคัดย่อภาษาไทย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

Keywords: ระบุคำสำคัญภาษาอังกฤษ 3 คำ (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

เป็นการบรรยายถึงสาเหตุที่ทำให้ผู้วิจัยสนใจทำงานวิจัยเรื่องนี้ ความยาวไม่เกิน 3 หน้า (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

วัตถุประสงค์การวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ระบุวัตถุประสงค์ของการทำวิจัยเรื่องนี้ที่สอดคล้องกับชื่องานวิจัยและตรงกับบทคัดย่อ

(ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ระบุสมมติฐานการวิจัยที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการวิจัย (ถ้ามี) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

แนวคิด ทฤษฎี งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ระบุแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ความยาวไม่เกิน 3 หน้า (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

นิยามศัพท์เฉพาะ (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ระบุนิยามศัพท์เฉพาะที่ตรงกับงานวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

กรอบแนวคิดในการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ระบุกรอบแนวคิดในการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

วิธีการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

เป็นการอธิบายวิธีดำเนินการวิจัยประกอบด้วยหัวข้อดังนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย (ระบุจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย และวิธีการได้มาของกลุ่มตัวอย่าง) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (ระบุรายละเอียดของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย พร้อมทั้งขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ และการหาคุณภาพของเครื่องมือ) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล (ระบุวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยละเอียด)

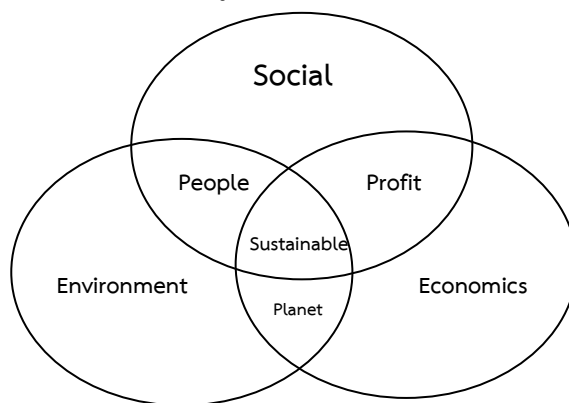
การวิเคราะห์ข้อมูล (ระบุขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล (ระบุสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

ผลการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

นำเสนอผลการวิจัยเฉพาะที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การวิจัยเท่านั้น ไม่ต้องนำเสนอข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

ตัวอย่าง การนำเสนอผลงานวิจัยเป็นรูปภาพ



ภาพที่ 1 ชื่อภาพ

ตัวอย่าง การนำเสนอเป็นตาราง

ตารางที่ 1 ชื่อตาราง (ชื่อตารางใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

ปัจจัยทางการตลาด	$\bar{X}$	SD	การแปลผล
1. ด้านผลิตภัณฑ์	4.27	0.53	มาก
2. ด้านราคา	4.23	0.61	มาก
3. ด้านช่องทางการจัดจำหน่าย	4.21	0.60	มาก
4. ด้านส่งเสริมการตลาด	4.23	0.58	มาก
รวม	4.24	0.53	มาก

ตารางที่ 2 ชื่อตาราง.....(ชื่อตารางใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

สรุปผลการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ระบุผลการวิจัยเฉพาะประเด็นที่สำคัญ ๆ ให้ครบถ้วนตามวัตถุประสงค์การวิจัย (ไม่ต้องระบุข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

อภิปรายผล (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

อภิปรายผลการวิจัยที่มีเอกสารอ้างอิงที่เชื่อถือได้ โดยควรอภิปรายผลการวิจัยเรียงตามวัตถุประสงค์ของการวิจัยและสมมติฐานการวิจัย (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

ข้อเสนอแนะ (ระบุทั้งข้อเสนอแนะจากการวิจัยและข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

ข้อเสนอแนะจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

1. (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

2.

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวหนา)

1. (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New ขนาด 16 ตัวบาง)

2.

เอกสารอ้างอิง (APA style 7th edition) (ตัวอย่างเอกสารอ้างอิง ทั้งหมดเป็นเอกสารตัวอย่าง) (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New, ขนาด 16, ตัวหนา)

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. (2555). **สถานการณ์การท่องเที่ยว**. ค้นเมื่อวันที่ 2 มกราคม 2566, จาก <http://www.2tat.or.th/tourism/web/stat.php>

โกสุม สายใจ. (2555). **ทฤษฎีการศึกษา**. กรุงเทพฯ: เอเอพับลิชชิง.

สุนนา โสติดิพนธ์. (2555). **การพัฒนาสมรรถนะด้านการประเมินตามสภาพจริง โดยใช้ชุดกิจกรรมและโครงงาน เป็นฐานสำหรับฝึกทักษะการประเมินตามสภาพจริงของนักศึกษาหลักสูตร ศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร**. วารสาร มนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชพฤกษ์, 2(2): 43 -53. ค้นเมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2561, จาก <https://www.tci-thaijo.org>

Deborah A. Stone. (2001). **Policy Paradox and Political Reason**. USA: W.W. Norton & Company, Inc.

Cruse, A. (2006). **A Glossary of Semantics and Pragmatics**. Edinburgh: Edinburgh University Press.

ตัวอย่างการเขียนบรรณานุกรม (ใช้ตัวอักษร TH Sarabun New, ขนาด 16, ตัวหนา)

(APA style 7th edition) (ตัวอย่างทั้งหมดเป็นเอกสารตัวอย่าง)

1. หนังสือ

ชื่อ สกุลผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). *ชื่อหนังสือ*. จำนวนเล่ม. ครั้งที่พิมพ์. สำนักพิมพ์.

ตัวอย่าง

อำไพวรรณ ทัพเป็นไทย. (2549). *การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด*. พิมพ์ครั้งที่ 2. โอเดียนสโตร์.

Chin, Peter & Davies Phillip. (2013). *Academic Writing Skills*. Cambridge University Press.

หมายเหตุ

1) ผู้แต่ง 3-20 คนให้ใส่ชื่อทุกคน

2) ผู้แต่ง 21 คนขึ้นไปให้ใส่ชื่อและสกุลของผู้แต่งคนที่ 1-19 ตามด้วยเครื่องหมาย,...ก่อนชื่อคนสุดท้าย

2. หนังสือแปล

ชื่อ สกุลผู้แต่ง. (ปีที่พิมพ์). *ชื่อหนังสือภาษาต้นฉบับ*. [ชื่อหนังสือภาษาไทย] (พิมพ์ครั้งที่). สำนักพิมพ์.

ตัวอย่าง

เจ. เค. โรว์ลิง. (2552). *Harry Potter and the Deathly Hallows*. [แฮร์รี่ พอตเตอร์ กับเครื่องรางยมทูต] (พิมพ์ครั้งที่ 3). นานมีบุ๊คส์.

3. บทในหนังสือ

ชื่อ สกุลผู้เขียนประจำบท. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบท ใน ชื่อบรรณาธิการหรือผู้รวบรวม.(บรรณาธิการ/ผู้รวบรวม) (ถ้ามี). *ชื่อหนังสือ*. (หน้า). ครั้งที่พิมพ์. สำนักพิมพ์.

ตัวอย่าง

วรรณิ พุทธเจริญทอง. (2550). การเขียนจดหมาย. ใน *การใช้ภาษาไทย 2*. (66-96). พิมพ์ครั้งที่ 6. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

4. บทความในวารสาร ที่ไม่มี DOI

ชื่อ สกุลผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบทความ. *ชื่อวารสาร*. ปีที่ (ฉบับที่), เลขหน้า.

ตัวอย่าง

ศิริพร สุวรรณะ. (2545). การเสนอรายงานทางวิชาการ. *วารสารบรรณสาร สพบ.* 34 (2), 1-15.

กรณีที่เขียนบรรณานุกรมวารสารภาษาอังกฤษ แต่ผู้เขียนเป็นคนไทย มีรูปแบบดังนี้

Roongtiwa Chobchuen. (2015) . Development of discharge planning model for cerebrovascular disease using Independent room. *Journal of Nursing*

5. บทความในวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ชื่อ สกุลผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ์). ชื่อบทความ. ชื่อวารสาร. ปีที่ (ฉบับที่), เลขหน้า.URL

ตัวอย่าง

ชินศักดิ์ สุวรรณอัจฉริย. (2563). กลไกองค์กร เศรษฐกิจของการจัดการโครงสร้างองค์กรคลัสเตอร์
อุตสาหกรรมประมงชายแดนใต้. *วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชพฤกษ์.* 6 (2), 27-42. [https://so03.tci-thaijo.org/
rpu/article/view/246213/166373](https://so03.tci-thaijo.org/index.php/rpu/article/view/246213/166373)

สิงห์ สิงห์ขจร. (2558). การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้เครือข่ายสังคม. *วารสาร e-JODIL.* 4
(2), 18-34. <http://e-jodil.stou.ac.th/page/Background.aspx>

Sutherland, J. (2015). Going ‘meta’ : using a metadiscoursal approach to develop

6. หนังสือพิมพ์ออนไลน์

ชื่อ สกุลผู้เขียนบทความ. (ปีที่พิมพ์, วัน เดือน). ชื่อบทความ. ชื่อหนังสือพิมพ์, เลขหน้า. URL

ตัวอย่าง

ชวรงค์ ลิมป์ปัทมปาณี. (2562, 15 พฤศจิกายน). Social Media VS. สื่อมวลชน : ใครกำหนดวาระ
ข่าวสาร?. *ไทยรัฐออนไลน์.* <https://www.thairath.co.th/news/tech/1704851>

กรณีที่ไม่ทราบชื่อผู้เขียนให้ใส่ชื่อข่าวหรือบทความเป็นรายการแรก มีรูปแบบดังนี้

กรมขนส่งทางราง ออกประกาศห้ามพูดคุยขณะใช้บริการ. (2564, กรกฎาคม 13). *ไทยโพสต์.*
<https://www.thaipost.net/main/detail/109556>

7. รายงาน/รายงานวิจัย

ชื่อ สกุลผู้เขียน. (ปีที่เผยแพร่). ชื่อวิจัย. สำนักพิมพ์. URL (ถ้ามี)

ตัวอย่าง

พัฒนา จันทนา. (2547). ปัญหาการเขียนโครงร่างวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าแบบอิสระของ
นักศึกษาบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย
เชียงใหม่. สาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

Lishi, G. (2006). *A Collection of Gao Lishi's Research Works on the Dais*. Yunnan National
Literature Publishing House

8. วิทยานิพนธ์ที่พิมพ์

ชื่อ สกุลผู้เขียนวิทยานิพนธ์. (ปีที่พิมพ์). ชื่อวิทยานิพนธ์. [ระดับวิทยานิพนธ์ ไม่ได้ตีพิมพ์]มหาวิทยาลัย.

ตัวอย่าง

มงคล พชรดำรงกุล. (2546). การตีค่าความสูญเสียจากการเล่นพนันฟุตบอลของนักเรียนนักศึกษาในเขต
กรุงเทพมหานคร. [วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต ไม่ได้ตีพิมพ์]. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

9. วิทยานิพนธ์จากเว็บไซต์

ชื่อ สกุลผู้เขียนวิทยานิพนธ์. (ปีที่พิมพ์). ชื่อวิทยานิพนธ์. [ระดับวิทยานิพนธ์]. มหาวิทยาลัย. URL

ตัวอย่าง

สรารัตน์ ทับสุข และสุพาตา สิริฤทธา. (2562). ปัจจัยที่มีผลต่อการคงอยู่ของพนักงาน กรณีศึกษา :บริษัท
ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบก่อสร้าง จำกัด ในกรุงเทพมหานคร ภาค 2. [วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต].
<http://ir-ithesis.swu.ac.th/dspace/handle/123456789/405>

10. เอกสารการประชุม/สัมมนาวิชาการ ที่ไม่มี Proceedings

ชื่อ สกุลผู้เขียน. (วัน เดือน, ปี). ชื่อเอกสาร. ใน ชื่อ (ประธาน), ชื่อการประชุม [Symposium]. ชื่องานที่จัด
ประชุม, สถานที่จัดประชุม.

ตัวอย่าง

ออร์ศ คงพานิช. (23 ธันวาคม, 2559). การบริหารจัดการของเสียทางการแพทย์:ของเสียพวกยา, สารเคมี จาก Lab, เครื่องมือแพทย์ที่มีโลหะหนักสูง. *ประชุมวิชาการมูลฝอยติดเชื้อวาระแห่งชาติ (Infectious waste national agenda)* [Symposium]. โรงแรมมิราเคิล แกรนด์

11. เอกสารการประชุม/สัมมนาวิชาการ ที่มี Proceedings ในรูปแบบรูปเล่มหนังสือหรือเผยแพร่ทางเว็บไซต์

ชื่อ สกุลผู้เขียน. (ปี). ชื่อบทความ. ใน ชื่อบรรณาธิการ (บ.ก.), ชื่อหัวข้อการประชุม. ชื่อการประชุม (น. เลขหน้า).ฐานข้อมูล.

ตัวอย่าง

ปรียาภัทร ชัชวาลย์สิน. (2561). ปัจจัยที่มีผลต่อความตระหนักด้านจริยธรรมสิ่งแวดล้อมของประชาชนในชุมชนบางขุน ตำบลบางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ในอุไรรัตน์ แยมซุติ และคณะ (บ.ก.). *การพัฒนาเศรษฐกิจอย่างพอเพียงสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน.ประชุมวิจัยเบญจมิตรวิชาการ ครั้งที่ 8.* (น. 69-79) มหาวิทยาลัยธนบุรี.

12. เอกสารประกอบการเรียน

ชื่อ สกุลผู้เขียน. (ปีที่พิมพ์). ชื่อเอกสาร. [เอกสารไม่ได้ตีพิมพ์]. คณะ มหาวิทยาลัย.

ตัวอย่าง

อภิสรารักษ์ ทะสุวรรณ. (2563). *การใช้ชีวิตอย่างสร้างสรรค์.* [เอกสารไม่ได้ตีพิมพ์]. คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชพฤกษ์.

13. การสัมภาษณ์

ชื่อ สกุลผู้ถูกสัมภาษณ์. (ปี, วัน เดือน ที่สัมภาษณ์). สัมภาษณ์โดย ชื่อ สกุลผู้สัมภาษณ์. [การบันทึกเสียง]. ตำแหน่งผู้ถูกสัมภาษณ์ (ถ้ามี). สถานที่สัมภาษณ์.

ตัวอย่าง

สุวรรณ อาไฟ. (2563, 15 ธันวาคม). สัมภาษณ์โดย ปวรรัตน์ เลิศสุวรรณเสรี . [การบันทึกเสียง] ผู้จัดการฝ่ายบุคคล. บริษัท เพิ่มทรัพย์ จำกัด กรุงเทพมหานคร.

หลักการเดียวกับการเขียนบรรณานุกรมจากวารสาร

14. เว็บไซต์

ภาษาไทย

ชื่อ สกุลผู้แต่ง. (ปี, วัน เดือนที่เผยแพร่). *ชื่อบทความ*. URL

ภาษาอังกฤษ

สกุล, ชื่อผู้แต่ง. (ปี, เดือน วันที่เผยแพร่). *ชื่อบทความ*. URL

กรณีไม่ทราบชื่อผู้แต่ง ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษใส่ชื่อหัวข้อในเว็บหรือชื่อบทความ

กรณีที่ไม่ทราบวันที่เผยแพร่ ภาษาไทยให้ใส่ (ม.ป.ป.) ภาษาอังกฤษใส่ (n.d.)

กรณีที่ทราบเฉพาะปีที่เผยแพร่ ภาษาไทยใส่เฉพาะ ปี พ.ศ. ภาษาอังกฤษใส่เฉพาะปี ค.ศ.

ตัวอย่าง

เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2550). *หยุดพฤติกรรม!!! ตัดแปะจากเน็ต*. [http:// www.oknation.net.blog](http://www.oknation.net.blog)

Reitz, Joan M. (2012) . *Online Dictionary for Library and Information Science*.