

ระยะห่างระหว่างบรรทัดตัวหนังสือ ห่าง 1.08 บรรทัด
(สามารถดูวิธีได้จากไฟล์เอกสารชื่อ *คำแนะนำการเตรียมต้นฉบับบทความ*)
และบทความต้นฉบับต้องมีจำนวน 10-15 หน้า (ไม่รวมบรรณานุกรม)

แบบฟอร์มบทความวิจัย

ชื่อเรื่องบทความ (ภาษาไทย)

ผู้พิมพ์ไม่ต้องระบุวันที่

(Font TH SarabunPSK 18 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)

(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

ชื่อ - สกุล ผู้นิพนธ์บทความ^{1*} และชื่อ - สกุล ผู้นิพนธ์บทความ²

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)

(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

วันที่รับบทความ: (ว/ด/ป) วันที่แก้ไขบทความ: (ว/ด/ป) วันที่ตอบรับบทความ: (ว/ด/ป)

(Font TH SarabunPSK 12 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)

บทคัดย่อ

ระยะห่างบรรทัด 18pt.

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

กำหนดสัญลักษณ์เครื่องหมาย

คำเฉลี่ย แทนด้วย M (พิมพ์ใหญ่, อักษรตัวเอน)

ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน แทนด้วย SD (พิมพ์ใหญ่, อักษรตัวเอน)

ระยะห่าง
บรรทัด 8pt.

¹□ บทความวิจัย (เชิงอรรถทั้งหมด Font TH SarabunPSK 12pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

¹ ใส่สังกัดผู้นิพนธ์บทความ.....

² ใส่สังกัดผู้นิพนธ์บทความ.....

³ ใส่สังกัดผู้นิพนธ์บทความ.....

*ผู้รับผิดชอบหลัก E-mail:.....

.....
.....
.....
.....
..... (เนื้อหา ไม่ควรเกิน 250 คำ
Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)
.....

คำสำคัญ: (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย) คำที่หนึ่ง,
คำที่สอง, คำที่สาม, คำที่สี่, คำที่ห้า
(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

หมายเหตุ: เมื่อท่านส่งบทความต้นฉบับ ** ให้ลบส่วนคำอธิบายหรือลูกศร (สีแดง น้ำเงิน และกรอบสีเทา แบบฟอร์มบทความวิจัย ออกทั้งหมด) **
โดยส่งต้นฉบับบทความนี้พร้อมแนบ “แบบนำเสนอความ” ส่งมาพร้อมกันใน
ระบบ ThaiJO

Article Title in English (ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ)

.....
(Font TH SarabunPSK 18 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)
(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

First name last name of author^{1*} and first name last name of
author²

ผู้เขียนไม่ต้องระบุวันที่

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)
(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

Received: (M/D/Y) Revised: (M/D/Y) Accepted: (M/D/Y)

²□ Research Articles (เชิงอรรถทั้งหมด Font TH SarabunPSK 12pt. ตัวหนา, จัด
ชิดซ้าย)

¹ Address Two.....

² Address

Two.....

(Font TH SarabunPSK 12 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)

Abstract

ระยะห่างบรรทัด 18pt.

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

กำหนดสัญลักษณ์เครื่องหมาย
ค่าเฉลี่ย แทนด้วย M (พิมพ์ใหญ่, อักษรตัวเอน)
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน แทนด้วย SD (พิมพ์ใหญ่, อักษรตัวเอน)

ระยะห่าง
บรรทัด 8pt.

..... (Abstract must be written in Thai and English, within a maximum of 250 words for each language.)

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

Keywords: (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย) The first word, the second word, the third word, the fourth word, the fifth word
(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ)

³ Address

Two.....

*Corresponding Author E-mail:

บทนำ (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

[illegible]

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

วัตถุประสงค์ของการวิจัย (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัด
ชิดซ้าย)

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

[illegible]

ระยะห่าง
บรรทัด 12pt.

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

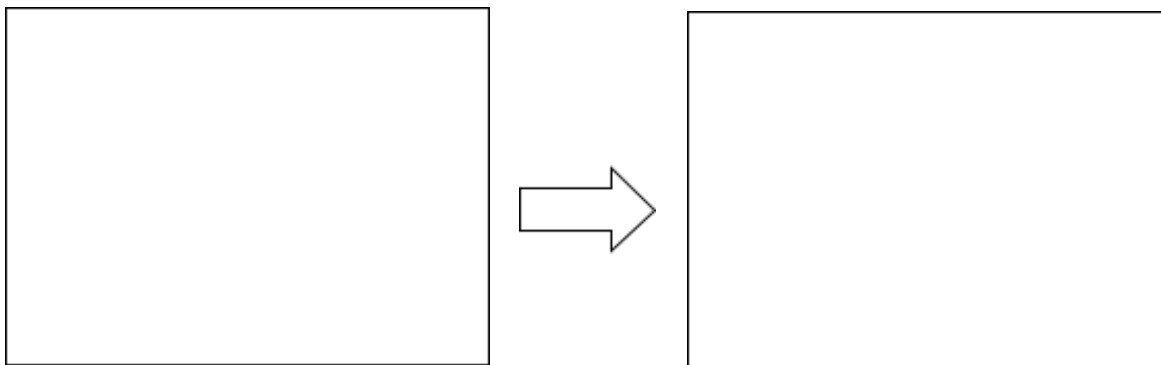
กรอบแนวคิดการวิจัย (ถ้ามี) (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

หมายเหตุ: ผู้นิพนธ์สามารถเสนอแนวคิดการวิจัยในรูปแบบอื่น ๆ ได้ และหากผู้นิพนธ์มีเนื้อหาในตารางเยอะ สามารถปรับขนาดอักษรให้เล็กลงตามความเหมาะสมและสวยงามได้

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลางกรอบรูปสี่เหลี่ยม)



(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดการวิจัย

(ภาพที่..... Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)

(ภาพภูมิกรอบแนวคิดการวิจัย Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)

สมมติฐานการวิจัย (ถ้ามี) (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins or other markings on the paper.

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

วิธีดำเนินการวิจัย (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

หมายเหตุ: อธิบายเครื่องมือและวิธีการดำเนินการวิจัยให้บอกรายละเอียดสิ่งที่นำมาศึกษาวิจัย อาทิเช่น

- ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- เครื่องมือในการวิจัย
- การเก็บรวบรวมข้อมูล
- การวิเคราะห์ข้อมูล

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

[illegible]

This image shows a full page of white paper with horizontal dashed lines, typical of primary school writing paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

ตาราง รูปภาพหรือกราฟและสมการ (ข้อมูลในตารางใส่ Font TH
SarabunPSK 16 pt.)

หมายเหตุ: หากผู้นิพนธ์มีเนื้อหาในตารางเยอะ สามารถปรับขนาดอักษรให้
เล็กลงตามความเหมาะสมและสวยงามได้

ตารางที่

1

.....
.....

ที่	ลำดับ	รายการ	หมายเหตุ

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว จากตารางที่ 1 (คำบรรยายในตาราง)

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

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

สำหรับรูปภาพหรือกราฟอาจเป็นภาพสีหรือขาว-ดำ ที่ชัดเจน, สไลด์ภาพ
วาดหรือเป็นไฟล์คอมพิวเตอร์ (JPEG, GIF, TIF) หรือภาพที่
พิมพ์จากเครื่องพิมพ์เลเซอร์ มีขนาดของรูปภาพที่เหมาะสมและมีคำ
บรรยายได้รูป

รูปภาพ/แผนภูมิ

(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

ภาพที่ (คำบรรยายรูปภาพ)

ที่มา: (กรณีรูปภาพไม่ใช่ของตัวเองให้ระบุที่มา)

(ภาพที่ กับ ที่มา: Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)
(คำบรรยายรูปภาพ/แผนภูมิ Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)

สำหรับสมการ ควรมีคำบรรยายสมการให้ชัดเจน ครบถ้วน

สมการ

(เว้นระยะห่างบรรทัดเท่ากับ 12pt.)

สมการที่ 1 (คำบรรยายสมการ)

(สมการที่ Font TH
SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)
(คำบรรยายสมการ Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกึ่งกลาง)

อภิปรายผลการวิจัย (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)
ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

[illegible][illegible][illegible]

ระยะห่าง
บรรทัด 12pt.

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

ข้อเสนอแนะ (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว 1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำผลการวิจัยไปประยุกต์
ใช้.....

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป.....

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิด
ซ้าย)

หมายเหตุ: ไม่ควรเขียนเกิน 4 บรรทัด

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....

.....

.....

.....

ระยะห่าง
บรรทัด 12pt.

.....

.....

.....

.....

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดกระจายแบบไทย)

บรรณานุกรม

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดกึ่งกลาง)

หมายเหตุ: เรียงตามตัวอักษรภาษาไทย ก-ฮ

เรียงตามตัวอักษรภาษาอังกฤษ A-Z

ภาษาไทย (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

.....

.....

.....ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....

.....

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....

.....

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....

.....

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....

.....

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....

.....

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

ระยะห่าง
บรรทัด 8pt.

.....

.....

ภาษาอังกฤษ (Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวหนา, จัดชิดซ้าย)

.....ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

.....ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

ย่อหน้า 0.5 นิ้ว

(Font TH SarabunPSK 16 pt. ตัวปกติ, จัดชิดซ้าย *บรรทัดแรกไม่ต้องย่อหน้า ตั้งแต่บรรทัดที่สองย่อหน้า 0.5 นิ้ว*)