ชื่อเรื่องภาษาไทย …(TH SarabunNew 18 pt. หนา)…

ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ …(TH SarabunNew 18 pt. หนา)…

ชื่อ-สกุล ผู้แต่งหลัก1 และ ชื่อ-สกุล ผู้แต่งร่วม2 …(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…

1หน่วยงานต้นสังกัด/ชื่อสถาบันพร้อมที่อยู่ที่ติดต่อได้, E-Mail …(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…

2หน่วยงานต้นสังกัด/ชื่อสถาบันพร้อมที่อยู่ที่ติดต่อได้, E-Mail …(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…

First Author’s First-Last Names1 and Second Author’s First-Last Names2 …(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…

1Full Address, E-Mail …(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…

2Full Address, E-Mail …(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…

วันที่รับบทความ

วันแก้ไขบทความ

วันตอบรับบทความ

บทคัดย่อ …(TH SarabunNew 14 pt. หนา)…

…(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…บทความนี้แนะนำรูปแบบและวิธีการส่งบทความ เพื่อพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ผู้เขียนบทความจะต้องปฏิบัติตามรูปแบบที่แนะนำในบทความนี้อย่างเคร่งครัด บทความใดที่มีรูปแบบไม่ถูกต้อง จะถูกส่งคืนให้ผู้เขียนบทความเพื่อแก้ไขให้ถูกต้องต่อไป บทความที่ดีควรมีบทคัดย่อเพียงย่อหน้าเดียว และต้องมีบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ แต่ละภาษาควรมีความยาวไม่เกิน 12 บรรทัด

คำสำคัญ: (หัวข้อ: TH SarabunPSK 14 pt. หนา) ระบุไม่เกิน 3-5 คำ แต่ละคำคั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาค ( , ) …(TH SarabunPSK 14 pt. ปกติ)

Abstract …(TH SarabunNew 14 pt. หนา)…

…(TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…This article describes a submission procedure and a format of the manuscript for the STOU Journal of Science and Technology. Authors are required to strictly follow the guidelines provided here; otherwise, the manuscript will be returned for proper correction. A good abstract should have only one paragraph. Both Thai and English abstracts are required for paper written in Thai and the length of each should not exceed 12 lines.

**Keywords:** (**หัวข้อ: TH SarabunPSK 14 pt. หนา**) ระบุไม่เกิน 3-5 คำ แต่ละคำคั่นด้วยเครื่องหมายจุลภาค ( , ) …(TH SarabunPSK 14 pt. ปกติ)

**1. บทนำ (หัวข้อ:** TH Sarabun New 14 pt. **หนา)**

…(เนื้อหา: TH SarabunNew 14 pt. ปกติ)…บทความต้องมีส่วนประกอบต่างๆ ตามลำดับต่อไปนี้คือ ชื่อเรื่องภาษาไทย ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ ชื่อผู้เขียนบทความ ชื่อสถาบัน/หน่วยงานต้นสังกัด บทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เนื้อเรื่องแบ่งเป็น บทนำ เนื้อความ สรุป กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) เอกสารอ้างอิง ภาคผนวก (ถ้ามี) และประวัติผู้เขียนบทความ…………..

**2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย** **(หัวข้อ:** TH Sarabun New 14 pt. **หนา)**

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)….......................................................................................................................

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

**3. ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง** (**หัวข้อ**: TH Sarabun New 14 pt. **หนา**)

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)….......................................................................................................................

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

**4. วิธีดำเนินการวิจัย/ระเบียบวิธีวิจัย/Research Methodology** (**หัวข้อ**: TH Sarabun New 14 pt. **หนา**)

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)….......................................................................................................................

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

**5. ผลการวิจัยและอภิปรายผลการวิจัย** (**หัวข้อ:** TH Sarabun New 14 pt. **หนา)**

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)….......................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................... **ตารางที่ 1** ชื่อตาราง.................................... {TH Sarabun New 14 pt}

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **X1** | **X2** | **X3** | **X4** | **X5** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

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

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



**รูปที่ 1** ...{TH Sarabun New 14 pt} ที่มา: ชื่อ สกุล (ปีที่อ้างอิง) {TH Sarabun New 14 pt}

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)….......................................................................................................................

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

สมการ วางกึ่งกลางคอลัมน์ {TH Sarabun 14 pt} ตัวเอนระบุลำดับของสมการด้วยตัวเลขอารบิคในเครื่องหมายวงเล็บจัดข้อความชิดขวาของคอลัมน์เว้นช่องว่างเหนือสมการและใต้สมการจำนวน 1 บรรทัดและพิมพ์คำอธิบายสมการ

*X+Y+Z=Z2* (1)

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

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

**6. สรุปผลการวิจัย (หัวข้อ:** TH Sarabun New 14 pt. **หนา)**

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)….......................................................................................................................

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

**7. ข้อเสนอแนะ (หัวข้อ:** TH SarabunPSK 14 pt. **หนา)**

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)…**ผู้เขียนต้องจัดพิมพ์บทความตามข้อกำหนดเพื่อให้มีรูปแบบการตีพิมพ์เป็นมาตรฐานแบบเดียวกัน ดังนี้**

1. ขนาดของกระดาษ ให้ใช้ขนาด A4 มีความยาว 8-12 หน้ากระดาษ

2. ตัวอักษร รูปแบบของตัวอักษรให้ใช้ TH Sarabun New

3. กรอบของข้อความ ควรจัดพิมพ์บทความด้วย Microsoft Word บนกระดาษขนาด A4 หน้าเดียว

4. สำหรับการตั้งค่าหน้ากระดาษ (Page setup) และส่วนระยะขอบ (Margins) กำหนดดังนี้

4.1 ขอบกระดาษด้านบน 2.5 ซม. (0.98”) ขอบกระดาษด้านล่าง 2 ซม. (0.79”)

4.2 ขอบกระดาษด้านซ้าย 2 ซม. (0.79”) ขอบกระดาษด้านขวา 2 ซม. (0.79”)

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

**8. กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) / Acknowledgements**

…(เนื้อหา: TH Sarabun New 14 pt. ปกติ)…เพื่อแสดงความขอบคุณแก่ผู้ให้ความช่วยเหลือในการวิจัย อาจมีหรือไม่มีก็ได้ หากมีควรระบุสั้น ๆ ว่าได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยและความช่วยเหลือจากแหล่งใดบ้าง…

**9. เอกสารอ้างอิง (หัวข้อ:** TH SarabunPSK 14 pt. **หนา)**

**ภาษาไทย**

การเขียนเอกสารอ้างอิงใช้รูปแบบการอ้างอิงตามระบบ APA 6th edition (American Psychological Association)

**ภาษาอังกฤษ**

การเขียนเอกสารอ้างอิงใช้รูปแบบการอ้างอิงตามระบบ APA 6th edition (American Psychological Association))

\*\*\* รูปแบบการเขียนบรรณานุกรม เพิ่มเติม http://e-research.siam.edu/wp-content/uploads/2019/04/12-dec-2018-APA-6th-edition-siamuniversity.pdf

รูปถ่าย

28 มม.x 35 มม.

ประวัติผู้เขียนบทความ ให้ผู้เขียนบทความทุกท่านเขียนชื่อและสถาบัน/หน่วยงานต้นสังกัดพร้อมที่อยู่อย่างละเอียด ระบุหมายเลขโทรศัพท์ หมายเลขโทรสาร E-Mail ประวัติโดยย่อและงานวิจัยที่สนใจพร้อมทั้งสแกนรูปถ่าย เฉพาะต้นฉบับเท่านั้น