

คำแนะนำสำหรับผู้เขียน ในการเตรียมต้นฉบับบทความ

วารสารวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เป็นวารสารที่พิมพ์เผยแพร่ผลงานทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ของนักวิจัย นักวิชาการและบุคคลทั่วไปที่สนใจ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

การเตรียมต้นฉบับ

บทความวิจัย (Research paper) เป็นผลงานที่เตรียมจากข้อมูลที่ผู้เขียนหรือกลุ่มผู้เขียนได้ค้นคว้าวิจัยด้วยตัวเอง พิมพ์ต้นฉบับด้วยโปรแกรม Microsoft Word ความยาวทั้งเรื่องไม่เกิน 15 หน้า พิมพ์หน้าเดียว คอลัมน์เดียว ลงในกระดาษขนาด B5 (182 x 257 มิลลิเมตร) ตั้งขอบกระดาษทั้ง 4 ด้าน ขนาด 2 เซนติเมตร จัดขอบให้ชิดทั้งสองด้านพร้อมระบุหมายเลขหน้ามุมขวาบน โดยกำหนดตัวอักษรภาษาไทยและตัวอักษรภาษาอังกฤษ Browallia New ขนาด ดังนี้

Item	Browallia New (size)	Front style
Title	16	Bold
Author's name	14	Bold
Affiliation, address	14	Regular
Abstract, Body text, Reference	14	Regular
Section heading	14	Bold
Table data	14	Regular

ให้เรียงตามลำดับดังนี้ (กองบรรณาธิการจะไม่รับพิจารณาบทความที่ไม่ตรงตามรูปแบบที่กำหนด)

- 1. ชื่อเรื่อง** ระบุทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ควรกะทัดรัดและตรงกับเนื้อเรื่อง สื่อเป้าหมายหลักของการศึกษาวิจัย ไม่ใช่คำย่อ ไม่ควรยาวเกิน 100 ตัวอักษร ในกรณีภาษาอังกฤษให้ใช้อักษรตัวใหญ่ในตัวแรกของคำ ยกเว้นบุรุษพทที่มีน้อยกว่า 5 ตัวอักษร ใช้อักษรธรรมดา
- 2. ชื่อผู้เขียน** ระบุชื่อของผู้เขียนทุกคนตำแหน่งกึ่งกลางหน้ากระดาษใต้ชื่อเรื่อง โดยชื่อผู้เขียนหลัก (Corresponding author) ให้ใส่เครื่องหมายดอกจัน (*) และระบุหน่วยงานหรือสถาบันที่สังกัด
- 3. บทคัดย่อ** จะปรากฏก่อนเนื้อเรื่อง (บทความภาษาไทยจะต้องมีบทคัดย่อ และ Abstract) ความยาวไม่เกิน 250 คำ หรือ 15 บรรทัด โดยเรียงลำดับความสำคัญของเนื้อหา เช่น วัตถุประสงค์ วิธีการศึกษา ผลงานและการวิจารณ์ อย่างต่อเนื่องกัน
- 4. คำสำคัญ** ใส่ไว้ท้ายบทคัดย่อของแต่ละภาษา ไม่เกิน 5 คำ
- 5. เนื้อเรื่อง** ให้ประกอบด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้

5.1 บทนำ กล่าวถึงความเป็นมาและเหตุผลที่นำไปสู่การศึกษาวิจัยให้ข้อมูลทางวิชาการพร้อมวัตถุประสงค์อย่างคร่าว ๆ ของการวิจัย และการสำรวจเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (Literature review)

5.2 วัสดุอุปกรณ์และวิธีดำเนินการวิจัย อธิบายเครื่องมือและวิธีการวิจัยให้ชัดเจน

5.3 ผลการวิจัย เสนอผลการวิจัยอย่างชัดเจน ตรงประเด็น ควรมีรูป และ/หรือ ตารางประกอบ การอธิบายผลต้องไม่ซ้ำกับรายละเอียดในรูปและตาราง

6. อภิปรายผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ สรุปผลการวิจัยและเสนอแนะแนวทางในการศึกษาวิจัยครั้งต่อไป

7. การอ้างอิงในเนื้อเรื่อง รายชื่อเอกสารที่ใช้เป็นหลักในการค้นคว้าวิจัยที่ได้ตรวจสอบเพื่อนำมาเตรียมรายงานและมีการอ้างถึง โดยใช้ระบบชื่อผู้เขียนและปี (Author-date system)

8. กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) เป็นการแสดงความขอบคุณแก่ผู้ให้ทุนวิจัยหรือผู้ที่ได้ให้ความช่วยเหลือจนกระทั่งงานสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

9. รายการอ้างอิงหรือบรรณานุกรม ระบุรายชื่อเอกสารต่าง ๆ ที่มีการอ้างอิงเฉพาะในบทความทุกรายการ โดยจัดเรียงตามลำดับตัวอักษร เริ่มจากเอกสารภาษาไทยโดยยึดรายการอ้างอิงตามรูปแบบ APA (America Psychological Association)

การส่งต้นฉบับ

ส่งต้นฉบับบทความผ่านระบบออนไลน์ทางเว็บไซต์วารสารวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ <https://www.tci-thaijo.org/index.php/JSTNSRU>

การพิจารณาลงตีพิมพ์

1. วารสารนี้จะรับตีพิมพ์บทความในสาขาวิทยาศาสตร์บริสุทธิ์ และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ได้แก่ สาขาฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีชีวภาพ คณิตศาสตร์ และคอมพิวเตอร์เท่านั้น

2. ต้นฉบับที่ส่งมาให้พิจารณาตีพิมพ์จะต้องไม่เคยตีพิมพ์ในวารสารฉบับอื่นมาก่อน และจะต้องไม่ส่งตีพิมพ์ซ้ำซ้อนในวารสารหลายฉบับในเวลาเดียวกัน

3. การตีพิมพ์บทความลงในวารสาร จะเรียงตามลำดับก่อน-หลัง ตามวันที่ได้รับเรื่อง บทความจะจัดส่งให้กองบรรณาธิการพิจารณาถึงความเหมาะสมของบทความ และอาจจะจัดส่งให้เจ้าของบทความปรับแก้ไขในเบื้องต้นก่อนจัดส่งให้ผู้ประเมินอิสระ (Peer Review)

4. กองบรรณาธิการ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาและตีพิมพ์บทความทุกเรื่อง รวมทั้งการปรับปรุงบทความบางส่วนตามข้อเสนอแนะของกรรมการภายนอกที่เป็นผู้อ่านบทความ

5. กรณีเป็นบทความวิทยานิพนธ์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ กองบรรณาธิการจะคัดเลือกบทความที่นักศึกษาส่งตามประกาศของมหาวิทยาลัย ซึ่งอาจไม่ได้ตีพิมพ์ทุกบทความ

6. บทความที่จัดส่งเพื่อขอตีพิมพ์ในวารสารจะต้องชำระค่าตรวจอ่านบทความ เป็นเงิน 2,000 บาท และจะไม่คืนให้หากไม่ได้รับการตีพิมพ์ ชำระโดยผ่านบัญชีธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งานบริการวิชาการ บัญชีเลขที่ 984-0-10009-2

7. บทความที่ตีพิมพ์ลงในวารสาร ถือว่าเป็นผลงานทางวิชาการหรืองานวิจัยของคณะผู้เขียน ไม่ใช่ความคิดเห็นของกองบรรณาธิการ ผู้เขียนและคณะต้องรับผิดชอบต่อบทความของตน