

คำแนะนำสำหรับผู้เขียนในการเตรียมต้นฉบับบทความ

วารสารวิชาการเครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ กำหนดแนวทางในการเขียนบทความไว้ดังนี้

1. การเตรียมต้นฉบับ บทความควรมีความยาว ตั้งแต่ 8-14 หน้า ตั้งค่าน้ำกระดาษเป็นขนาด B5 (JIS) (7.17x10.12) ตั้งระยะขอบทั้ง 4 ด้าน 0.8 นิ้ว และตั้งค่าหัวกระดาษ 0.49 และท้ายกระดาษ 0.34 โดยจัดขอบให้ชิดทั้งสองด้านพร้อมระบุหมายเลขหน้ามุมขวาบน พิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรม Microsoft word 2007 หรือ Microsoft word 2010 ใช้รูปแบบตัวอักษร Angsana New ขนาดดังนี้

ชื่อเรื่อง	ตัวอักษรขนาด	18 Point ตัวหนา
ชื่อผู้แต่ง	ตัวอักษรขนาด	16 Point ตัวหนา
ชื่อบทคัดย่อ	ตัวอักษรขนาด	14 Point
เนื้อหาในบทความ	ตัวอักษรขนาด	15 Point
เชิงอรรถอ้างอิงถึงผู้เขียน	ตัวอักษรขนาด	10 Point

2. การพิมพ์ หัวข้อใหญ่ใช้ตัวหนา ชิดซ้าย ไม่ใส่เลขข้อ หัวข้อย่อย ย่อหน้าเข้ามา ไม่ใส่เลขข้อ

3. บทความวิชาการ ควรประกอบด้วย บทคัดย่อทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ บทนำ เนื้อหา และบทสรุป

4. บทความวิจัยและบทความวิทยานิพนธ์ ควรครอบคลุมประเด็นดังต่อไปนี้

ที่	หัวข้อ	คำอธิบาย
1	ชื่อเรื่อง	ชื่องานวิจัย/วิทยานิพนธ์ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ขนาด 18 Point ตัวหนา ตำแหน่งกึ่งกลางหน้ากระดาษ ชื่อเรื่องควรสั้น กะทัดรัด ตรงกับเนื้อเรื่อง ในกรณีภาษาอังกฤษให้ใช้อักษรตัวใหญ่ในตัวของคำ ยกเว้นบุรพจน์ที่มีน้อยกว่า 5 ตัวอักษร ใช้อักษรธรรมดา ใส่เชิงอรรถ ด้านล่าง ขนาด 10 Point ระบุว่า เป็นบทความประเภทใด บทความวิทยานิพนธ์ ให้ระบุระดับ.... สาขาวิชา... มหาวิทยาลัย... พ.ศ. (ใช้ปี พ.ศ. ไม่ใช่ปีการศึกษา) กรณีเป็นบทความวิจัย ให้ระบุแหล่งทุนวิจัยที่ได้รับ
2	ชื่อผู้เขียน	ระบุชื่อผู้เขียน ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ขนาด 16 Point ตัวหนา ตำแหน่งชิดขวา ใต้ชื่อเรื่อง กรณีเป็นวิทยานิพนธ์ ให้ระบุชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาทุกคน พร้อมระบุตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) หน่วยงานหรือสถาบันที่สังกัด และ E-Mail Address ไว้ด้านล่างของหน้าแรกในลักษณะเชิงอรรถ ขนาด 10 Point
3	บทคัดย่อ	เขียนบทคัดย่อภาษาไทยไว้หน้าแรก ตามด้วยบทคัดย่อภาษาอังกฤษในหน้าที่สอง เขียนให้กะทัดรัด ตรงประเด็น และมีเนื้อหาตรงกัน ความยาวไม่เกินหนึ่งหน้า ท้ายบทคัดย่อแต่ละภาษาให้ระบุคำสำคัญ (Keywords) จำนวน 3-5 คำ

4	บทนำ	กล่าวถึงความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ และกรอบแนวคิดการวิจัย ทั้งนี้อาจรวมถึงการอ้างอิงทางวิชาการอื่นที่เกี่ยวข้องมาประกอบ
ที่	หัวข้อ	คำอธิบาย
5	ระเบียบวิธีการวิจัย - ประเภทของงานวิจัย - ประชากร/กลุ่มตัวอย่าง - ตัวแปรที่ศึกษา - เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย - การเก็บรวบรวมข้อมูล - การวิเคราะห์ข้อมูล	ระบุว่าเป็นงานวิจัยประเภทใด ถ้าเป็นงานวิจัยเชิงทดลอง ให้ระบุแบบแผนการทดลองด้วย ระบุรายละเอียดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง วิธีการได้มาของกลุ่มตัวอย่าง ระบุตัวแปรต้น ตัวแปรตาม ตัวแปรอิสระ (ถ้ามี) ระบุเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เช่น แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์ แบบสนทนากลุ่ม แผนการสอน แบบทดสอบ แบบวัด เป็นต้น โดยอธิบายถึงลักษณะของเครื่องมือคุณภาพ/ประสิทธิภาพของเครื่องมือ โดยสรุปประเด็นที่สำคัญ ระบุวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล รวมทั้งระยะเวลาที่เก็บข้อมูล ระบุวิธีการหรือขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล ควรอธิบายให้กระชับและเป็นไปตามลำดับขั้นตอน และนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลควบคู่กับการใช้ตารางและรูป (รูปภาพ กราฟ แผนภูมิ แผนภาพ) ตารางที่ใช้เป็นตารางแบบไม่มีเส้นในแนวดิ่ง รูปประกอบที่เป็นภาพถ่ายควรเป็นภาพขาว-ดำที่มีความชัดเจน (กรณีจำเป็นอาจใช้ภาพสี) ระบุหมายเลขตารางไว้ด้านบนตารางและหมายเลขรูปไว้ใต้ภาพโดยวางตำแหน่งชิดขอบซ้ายพร้อมคำอธิบายที่ชัดเจน ตารางหรือรูปที่นำมาประกอบการเขียนบทความทางวิชาการ หากไม่ได้จัดทำขึ้นเองให้อ้างอิงแหล่งที่มา
6	สรุปผลการวิจัย	บทความวิจัยสรุปประเด็นและสาระสำคัญของการวิจัยตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย สำหรับบทความทางวิชาการสรุปสาระสำคัญตามประเด็นที่นำเสนอ
7	อภิปรายผลการวิจัย	ย่อการอภิปรายผลจากเล่มที่สำคัญๆ ไม่ควรเกิน 2 หน้ากระดาษ
8	ข้อเสนอแนะ	ระบุข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย ผลกระทบ และความเป็นไปได้ในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในเชิงปฏิบัติ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ความทันสมัยที่ประยุกต์ใช้ได้จริง
9	เอกสารอ้างอิง	1. การอ้างอิงเอกสารแทรกในเนื้อเรื่องให้ใช้ระบบชื่อผู้เขียนและปี (author – date system) สำหรับสิ่งพิมพ์ภาษาไทยให้ระบุทั้งชื่อและนามสกุลของผู้เขียน กรณีอ้างอิงท้ายเรื่องให้อ้างอิงเฉพาะที่ปรากฏเนื้อหาในบทความเท่านั้น โดยยึดการเขียนรายการอ้างอิงตามรูปแบบ APA (America Psychological association) 2. บทความควรเขียนการอ้างอิงจากภาษาต่างประเทศที่สามารถสืบค้นได้อย่างน้อย 3-5 รายการ

การส่งต้นฉบับ

หลังจากผู้เขียนได้ตรวจสอบความถูกต้องและพิสูจน์ตัวอักษรอย่างละเอียดแล้ว ให้ส่งบทความผ่านระบบออนไลน์ทางเว็บไซต์วารสารวิชาการเครือข่ายบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ

<http://www.tci-thaijo.org/index.php/JGNRU/>

การพิจารณาลงตีพิมพ์

บทความที่ได้รับการพิจารณาให้ลงตีพิมพ์จะต้องเป็นบทความต้นฉบับ (Original Article) ซึ่งไม่เคยลงตีพิมพ์ในวารสารอื่นใดมาก่อน และได้ผ่านการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer reviewer) ในสาขาที่เกี่ยวข้องพร้อมปรับปรุงแก้ไข ตามข้อเสนอแนะเรียบร้อยแล้ว

บทนำ

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

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

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

สมมติฐานการวิจัย

โปรคระนุ (ถ้ามี).....

.....
.....

แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

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

ระเบียบวิธีวิจัย

ประเภทของงานวิจัย

.....
.....

ประชากร/กลุ่มตัวอย่าง

.....
.....

ตัวแปรที่ศึกษา

.....
.....

เครื่องมือที่ใช้วิจัย

.....
.....

การเก็บรวบรวมข้อมูล

.....
.....

การวิเคราะห์ข้อมูล

.....
.....

สรุปผลการวิจัย

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

อภิปรายผลการวิจัย

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

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะทั่วไป

1.
2.

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1.
2.

เอกสารอ้างอิง

.....
.....