

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
รับที่ 3396
วันที่ 2.8 พ.ค. 2550
เวลา



ที่ วช 0001.5/ก. 0346

สำนักอำนวยการกลาง
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
196 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

14 พฤษภาคม 2550

สำนักงานวิจัยและพัฒนา
เลขที่
วันที่ 28 พ.ค. 50
เวลา 14:45 น.

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การรับบทความวิจัยเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารฯ
เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ส่งแทน	
ขอพิจารณา	
✓ ขอประยุกต์ใช้	

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อกำหนดการเขียนบทความวิจัยที่จะลงตีพิมพ์ในวารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มีการพัฒนาและปรับปรุงวารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เพื่อยกระดับมาตรฐานวารสารสำนักงานฯ ให้มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในสถาบันการศึกษาและหน่วยงานการวิจัยต่าง ๆ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งเป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยให้สอดคล้องกับยุคสมัยปัจจุบันและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

วช. โดยสำนักอำนวยการกลาง จึงมีความประสงค์ที่จะขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์การรับบทความวิจัยเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารสำนักงานฯ โดยผู้ที่สนใจสามารถส่งบทความวิจัย ได้ด้วยตนเองที่ วช. หรือตามที่อยู่ในรายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วย ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

อนึ่ง หากท่านมีข้อสงสัยประการใด หรือประสงค์จะทราบรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อสอบถามได้ที่โทรศัพท์หมายเลข 0-2579-0431 , 0-2561-2445 ต่อ 534 และทางโทรสาร 0-2579-9775 ได้ทุกวันในเวลาราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและใคร่ขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์การรับบทความวิจัยลงตีพิมพ์ในวารสารสำนักงานฯ แก่ผู้ที่สนใจในสังกัดหน่วยงานของท่านได้ทราบโดยทั่วกันด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง

รับ ผอ. วิจัยฯ / ผอ. พอช
เมืองในกองฯ
เคหสถาน / เคหสถาน / วิทยาลัยสงขลานครินทร์
เค. วิทยาลัยสงขลานครินทร์

ขอแสดงความนับถือ

(นางกาญจนา ปานช้อยงาม)
ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการกลาง

คช

30 พ.ค. 50

ส่วนประชาสัมพันธ์และเผยแพร่
โทร. 0 2579 0431, 0 2561 2445 ต่อ 534, 473
โทรสาร 0 2579 9775
Email: info@nrct.go.th

ระเบียบการเขียนบทความวิจัย ที่จะลงพิมพ์ในวารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เป็นวารสารทางวิชาการที่มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมวิชาการเผยแพร่ผลงานวิจัยและงานสำรวจต่างๆ ทางด้านวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ที่จัดทำขึ้นในประเทศไทย และเพื่อให้วารสารเป็นสื่อในการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยกับสถาบันการวิจัยในต่างประเทศทั่วโลก จัดพิมพ์ออกเผยแพร่ปีละ 2 เล่ม (ประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน และเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม) โดยบทความวิจัยที่เสนอขอลงพิมพ์จะต้องไม่เคยตีพิมพ์ในวารสารใดวารสารหนึ่งมาก่อน หรืออยู่ในระหว่างเสนอขอลงพิมพ์ในวารสารอื่น และจะต้องผ่านการพิจารณาให้ความเห็นและตรวจแก้ไขทางวิชาการจากผู้ทรงคุณวุฒิประจำกองบรรณาธิการวารสารฯ ก่อนลงพิมพ์ โดยจะแจ้งความเห็นไปยังผู้เขียนเพื่อพิจารณาปรับปรุงแก้ไข ซึ่งเมื่อกองบรรณาธิการวารสารฯ เห็นชอบกับการแก้ไขแล้วจึงจะถือว่าบทความวิจัยนั้นๆ สามารถนำลงพิมพ์ได้ และเพื่อให้สอดคล้องกับการประกาศใช้ฉัตรชัยบรรณการวิจัยแห่งชาติ บทความวิจัยที่ใช้ศัพท์ตลอดในงานวิจัยซึ่งได้ดำเนินการหลังเดือนกันยายน พ.ศ. 2544 ผู้วิจัยจะต้องแสดงหนังสือรับรองจากคณะกรรมการกำกับดูแลการใช้ศัพท์เพื่องานวิจัย งานทดสอบ งานผลิตชีววัตถุ และงานสอนของสถาบันหรือหน่วยงานที่ตนสังกัดเพื่อรับรองว่าผู้วิจัยได้ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ว่าด้วยจรรยาบรรณการวิจัยแห่งชาติแล้ว มิฉะนั้นบทความวิจัยจะไม่ได้รับการพิจารณาให้ลงพิมพ์

การเตรียมต้นฉบับ

ต้นฉบับภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ใช้แบบอักษร (Alphabet) Angsana NEW ขนาด 16 ตลอดทั้งบทความ แต่ภาษาอังกฤษให้พิมพ์ในลักษณะอักษรตัวแรกหรือคำนามเป็นตัวพิมพ์ใหญ่แล้วตามด้วยอักษรพิมพ์เล็ก ส่วนคำอื่น ๆ ให้ใช้อักษรพิมพ์เล็ก และควรพิมพ์หน้าเดียวในกระดาษ A4 พิมพ์ให้ห่างจากขอบทุกด้านอย่างน้อย 1 นิ้ว และใส่เลขหน้ากำกับทุกหน้าที่มุมขวาบนของกระดาษทุกหน้า ความยาวประมาณ 10 - 15 หน้าประกอบด้วย

1. **ชื่อเรื่อง (Title)** ต้องมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใช้แบบอักษร Angsana NEW ขนาด 22 ชื่อภาษาอังกฤษใช้อักษรพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด และควรเป็นชื่อที่สั้น กระชับ ใต้ใจความตรงกับวัตถุประสงค์และเนื้อเรื่อง

2. **ชื่อผู้เขียน (Author)** และสถานที่ทำงาน ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

2.1 ชื่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ พิมพ์เฉพาะ ชื่อ - นามสกุล ใช้แบบอักษร Angsana NEW ขนาด 16

2.2 สถานที่ทำงาน เช่น คณะ สถาบัน มหาวิทยาลัยและอื่นๆ ให้พิมพ์ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

3. **เนื้อหา (Text)** บทความวิจัยภาษาไทยที่มีคำศัพท์ภาษาอังกฤษ ควรแปลเป็นภาษาไทยให้มากที่สุด (ในกรณีที่มีคำศัพท์ภาษาอังกฤษเป็นคำเฉพาะที่แปลไม่ได้หรือแปลแล้วไม่ได้ความหมายชัดเจนให้ทับศัพท์ได้) และควรใช้ภาษาที่ผู้อ่านเข้าใจง่าย ชัดเจน หากใช้คำย่อต้องเขียนคำเต็มไว้ครั้งแรกก่อน ทั้งนี้ เนื้อหาต้องประกอบด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้

3.1 บทคัดย่อ (Abstract) ต้องมีต้นฉบับทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยจัดทำเป็นร้อยแก้ว (Prose) ย่อหน้าเดียว สรุปสาระสำคัญของงานวิจัยไว้อย่างครบถ้วน ไม่แบ่งเป็นข้อ มีความยาวไม่เกิน 1,000 คำ ระบุคำสำคัญ (ถ้ามี) ไว้ท้ายบทคัดย่อ ทั้งนี้ไม่เกิน 5 คำ ในการเขียนบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษควรมีเนื้อหาตรงกัน

3.2 คำนำ (Introduction) กล่าวถึงความสำคัญและเหตุผลที่ทำการวิจัย และควรอ้างอิงงานวิจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย

3.3 อุปกรณ์และวิธีการ (Materials and Methods)

- บทความวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ ควรอธิบายเกี่ยวกับเครื่องมือ อุปกรณ์ สารเคมี และวิธีการที่ใช้ในการวิจัย

- บทความวิจัยด้านสังคมศาสตร์ ควรอธิบายวิธีดำเนินการวิจัย โดยกล่าวถึงวิธีการสุ่มตัวอย่างที่มาของกลุ่มตัวอย่าง แหล่งที่มาของข้อมูล การเก็บและรวบรวมข้อมูล การใช้เครื่องมือ สถิติ ที่ใช้ในการวิจัย และการวิเคราะห์ข้อมูล

3.4 ผล (Results) เป็นการเสนอสิ่งที่ได้จากการวิจัยเป็นลำดับ แสดงด้วยตาราง กราฟ ภาพ หรือแผนภูมิประกอบอธิบาย

3.5 อภิปรายและวิจารณ์ (Discussion) เป็นการอภิปรายผลการวิจัยว่าเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้หรือไม่เพียงใด และควรอ้างทฤษฎีหรือเปรียบเทียบการทดลองของผู้อื่นที่เกี่ยวข้องประกอบ เพื่อให้ผู้อ่านเห็นด้วยตามหลักการหรือคัดค้านทฤษฎีที่มีอยู่เดิม รวมทั้งแสดงให้เห็นถึงการนำไปใช้ประโยชน์ และการให้ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยในอนาคต

3.6 สรุป (Conclusion) เป็นการสรุปผลที่ได้จากการวิจัย

3.7 คำขอบคุณ (Acknowledgements) เป็นการแสดงความขอบคุณแก่ผู้ช่วยเหลือในงานวิจัยสำเร็จลุล่วงไปด้วยดีเพียงสั้น ๆ (อาจมีหรือไม่มีก็ได้)

3.8 ตารางและรูปประกอบ (Table and Figure) ควรมีเฉพาะที่จำเป็น สำหรับรูปประกอบควรเป็นรูปถ่าย ขาว-ดำ ที่ชัดเจนและมีคำบรรยายได้รูป กรณีสที่จำเป็นอาจใช้ภาพสีได้

3.9 เอกสารอ้างอิง (References) การอ้างอิงเอกสารในเนื้อเรื่อง ให้ใช้ระบบเวนคูเวอร์ (Vancouver style) โดยพิมพ์ตัวเลขระดับเหนือข้อความ เรียงตามลำดับที่อ้างอิง และให้เริ่มต้นเรียงลำดับด้วยเอกสารภาษาไทยก่อนแล้วตามด้วยเอกสารภาษาต่างประเทศ หากผู้เขียนมีมากกว่า 3 คน ให้ใส่ชื่อ 3 คนแรก แล้วตามด้วย *และคณะ* หรือ *et al.*

ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิง

1. วารสาร

ก. ภาษาไทย

ลำดับที่. ชื่อผู้แต่ง (ให้เขียนชื่อเต็ม ตามด้วยชื่อสกุล). ชื่อบทความ. ชื่อวารสาร (ชื่อเต็มหรือชื่อย่อ), ปีที่พิมพ์, เล่มที่ (Volume), หน้าแรก-หน้าสุดท้าย. เช่น

1. อุทัย พิศาลบุตร. บริโภคนิสัย. โภชนาการ, 2520, 11(4), 13-14.

ข. ภาษาอังกฤษ

ใช้เช่นเดียวกับภาษาไทย แต่ชื่อผู้แต่งใช้ชื่อสกุลขึ้นก่อน, ตามด้วยอักษรย่อของชื่อต้น (Initial). และชื่อวารสาร (ใช้ตัวย่อตาม Chemical Abstract) เช่น

2. Knapp, W., Stockinger, H. and Madij, O. Antibody-defined Cell Surface Molecules of Immune System. Cur. Opin. Immunol., 1990, 2, 884.

2. หนังสือหรือ ตำรา

ลำดับที่. ชื่อผู้แต่ง. ชื่อหนังสือ. พิมพ์ครั้งที่. สำนักพิมพ์, สถานที่พิมพ์, ปีที่พิมพ์. เช่น

3. อมรา พงศาพิชญ์. วัฒนธรรม ศาสนาและชาติพันธุ์: วิเคราะห์สังคมไทยแนวมานุษยวิทยา. โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, กรุงเทพมหานคร, 2533.

4. Goode, W.J. After Divorce. The Free Press, New York, 1956.

3. การอ้างอิงเฉพาะบทใดบทหนึ่งในหนังสือ

ลำดับที่. ชื่อผู้แต่ง. ชื่อเรื่อง. ใน ชื่อบรรณาธิการ. ชื่อหนังสือ. สำนักพิมพ์, เมืองที่พิมพ์, ปีที่พิมพ์. เช่น

5. กาญจนา เกษสะอาด, วิภา จิรจรรย์ากร และ และอัญชติ จุฑะพุทธิ. สมุนไพรกับโรคเอดส์ และโรคมะเร็ง. ใน เพ็ญภา ทรัพย์เจริญ (บรรณาธิการ). ทศวรรษการแพทย์แผนไทย. โรงพิมพ์องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก, กรุงเทพมหานคร, 2539.

6. Schwarting, R. and Stein, H. Cluster Report: CD25. In Knapp, W. Et al. (Ed). Leukocyte Typing IV. Oxford University Press, Oxford, 1989, 399.

4. การอ้างอิงจากเว็บไซต์ (Website) ในกรณีที่ไม่เข้าหลักเกณฑ์เอกสารอ้างอิงที่ยกตัวอย่างไว้ (วารสาร, หนังสือหรือตำรา, เฉพาะบทใดบทหนึ่งในหนังสือ) แต่เป็นการอ้างอิงจากเว็บไซต์

ลำดับที่. ชื่อผู้เผยแพร่หรือชื่อหน่วยงาน. ชื่อเรื่อง. [Online]. แหล่งที่มา URL : http:// วัน เดือน ปีที่อ้างอิง เช่น

7. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักงานภาค “บ้านแม่กำปองและการท่องเที่ยว กระบวนการปรับเปลี่ยนวิถีการอยู่กับป่า

<http://cvt.vjrai.org/information/article/gumpong.htm>: 27 กรกฎาคม 2547

8. A Short History of Grameen Bank [Online]. Available at : <http://www.grameen-info.org/bank/hist.html> [25 July 2547]

การส่งต้นฉบับ

ส่งต้นฉบับ จำนวน 3 ชุด พร้อมข้อมูลบันทึกในแผ่น CD หรือ Diskette จำนวน 1 ชุด และจดหมายขอลงพิมพ์บทความวิจัยในวารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ส่งในนาม : ส่วนประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ (งานวารสารและสื่อสิ่งพิมพ์)

สำนักอำนวยการกลาง

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

196 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0-2579-0431 , 0-2561-2445 ต่อ 473 , 534 โทรสาร 0-2579-9775

E-mail : info@mrct.go.th

หมายเหตุ

1. ผู้เขียนบทความวิจัยต้องลงนามรับรองในแบบฟอร์มมอบลิขสิทธิ์ (Copyright Assignment Form) ของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติก่อน กองบรรณาธิการจึงจะนำบทความวิจัยเสนอผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต่อไป

2. บทความวิจัยแต่ละเรื่อง จะใช้เวลาในการพิจารณาประมาณ 2-3 เดือน (ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับจำนวนและสาขาวิชาการของบทความวิจัยที่เสนอขอลงพิมพ์)

3. ในทุกครั้งที่มีการปรับปรุงแก้ไขบทความวิจัย ผู้เขียนจะต้องส่งมอบข้อมูลในแผ่น CD หรือ Diskette ของบทความวิจัยเรื่องนั้น ๆ ให้กองบรรณาธิการและจะได้รับวารสารฯ เล่มที่ลงพิมพ์บทความวิจัยท่านละ 1 เล่ม