

## คำแนะนำในการเตรียมเรื่อง

- ต้นฉบับต้องมีเนื้อเรื่องที่สมบูรณ์จบในฉบับพิมพ์หน้าเดียวบนกระดาษพิมพ์สั้น (A4 หรือ 8.5 นิ้ว×11 นิ้ว) ตั้งค่าน้ำกระดาษบน-ล่าง 2.54 ซม. ซ้าย-ขวา 1.9 ซม. มีความยาวทั้งสิ้น 12 หน้า ควรจัดพิมพ์ด้วยโปรแกรมพิมพ์เอกสารทั่วไป เช่น MS-Word ใช้รูปแบบอักษร TH SarabunPSK ขนาด 14 pts. โดยเว้นระยะห่างบรรทัดเดียว (กรณีที่ใช้โปรแกรม MS-Word ให้เลือกเมนูรูปแบบ >ย่อหน้า>ระยะห่างบรรทัด>บรรทัดเดียว) ใส่หมายเลขบรรทัด (ต่อเนื่อง)
- เรื่องที่เป็นรายงานการวิจัยควรมีหัวข้อตามลำดับ  
ชื่อเรื่อง: ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ  
ชื่อตำแหน่งและหน่วยงานผู้เขียน: ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ  
บทคัดย่อ: ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (ABSTRACT) ความยาวไม่เกิน 300 คำ และให้ระบุคำสำคัญ และ Keywords: (เรียงตามลำดับความสำคัญ) ไม่เกิน 5 คำท้าย ABSTRACT ด้วย คั่นระหว่างคำด้วย (;)  
บทนำ: แสดงความสำคัญของปัญหาการตรวจเอกสาร และวัตถุประสงค์ของงานวิจัย  
วิธีการศึกษา: ควรเขียนให้กระชับและเป็นขั้นตอนที่เหมาะสม ประกอบด้วยรายละเอียดหน่วยทดลอง เทคนิคการเก็บข้อมูลแผนการทดลอง การวิเคราะห์ทางสถิติที่เหมาะสม และระบุสถานที่และช่วงเวลาดำเนินการวิจัยอย่างชัดเจน  
ผลการศึกษา: บรรยายสรุปผลการวิจัยหลักเกี่ยวกับการเข้าช้อนกับข้อความในตารางหรือรูปประกอบ (ถ้ามี) ตารางหรือรูปประกอบให้ใช้ภาษาอังกฤษทั้งหมด  
วิจารณ์ : (อาจรวมกับผลการศึกษา) ควรประกอบด้วยหลักการที่ออกมาจากการวิจัยเปรียบเทียบกับผลการวิจัยของผู้อื่น ปัญหาหรือข้อโต้แย้งในสาระสำคัญข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยในอนาคตและแนวทางที่จะนำไปใช้ประโยชน์  
สรุป: (อาจรวมกับวิจารณ์) ไม่ควรเข้าช้อนกับการแสดงผล แต่เป็นการสรุปให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์  
คำขอขอบคุณ: (ถ้ามี) สำหรับผู้ช่วยเหลืองานวิจัยหรือการเตรียมเอกสาร (แต่มิได้เป็นผู้ร่วมงานวิจัย) แหล่งทุนหน่วยงานหรืออื่นๆ ตามความเหมาะสม  
เอกสารอ้างอิง: เขียนตามรูปแบบในข้อ 7
- การอ้างอิงในเนื้อเรื่องให้ใช้ระบบ =ชื่อ - ปี เช่น ศักดิ์ และสิทธิ์ (2526) รายงานว่า... หรือ... (ศักดิ์ และสิทธิ์, 2526) กรณีมีผู้เขียน 3 คนขึ้นไปให้ใช้ ศักดิ์ และคณะ (2526) รายงานว่า... หรือ Smith et al. (2526) กรณีที่มีหลายรายงานอ้างอิงเรื่องเดียวกันให้ใช้ ... (ศักดิ์ และสิทธิ์, 2526; กานพลู, 2538; Smith, 2005) โดยเรียงตาม ปี ที่พิมพ์ และภาษาไทยก่อน ภาษาอังกฤษ
- ตารางและภาพประกอบเว้นระยะห่าง 1 บรรทัด โดยจัดพิมพ์แทรกในเนื้อเรื่อง การใส่หมายเหตุ (footnote) ของตารางให้ใช้ระบบตัวเลขแสดงคำอธิบาย เช่น 1/, 2/ เป็นต้น ชื่อตารางให้วางอยู่เหนือตาราง เช่น Table 1 Genetic parameter estimations of .... ส่วนชื่อภาพประกอบให้วางอยู่ใต้ตาราง เช่น Figure 1 The relationship between .... การแสดงนัยสำคัญให้ใช้สัญลักษณ์ "\*" หรือ "\*\*\*" สำหรับ  $P < 0.05$  และ  $P < 0.01$  ตามลำดับหน่วยในตาราง (และเนื้อหาในเรื่อง) ให้ใช้ระบบเมตริกโดยใช้เป็นอักษรย่อ เช่น 100%, 10 ซม., 1 มก./มล. เป็นต้น และหากมีการแสดงค่าเฉลี่ยและค่า P-value ต้องแสดงค่า standard error of mean (SEM) ประกอบ
- เอกสารอ้างอิง (references) ซึ่งได้อ้างอิงในเนื้อเรื่องและบรรณานุกรม (bibliography) ซึ่งใช้ประกอบการเขียนแต่ไม่ได้อ้างอิงในเนื้อเรื่องให้เขียนดังนี้

1) เรียงลำดับเอกสารภาษาไทยก่อนภาษาอังกฤษ เรียงลำดับตามอักษรและสระ และตามจำนวนผู้เขียนคนเดียวกันให้เรียงตามปี

2) การอ้างอิงวารสารวิชาการ (journal) ชื่อวารสารให้ใส่ชื่อเต็ม

พัชนี เค้ายา, ประสิทธิ์ ใจศีล, สนั่น จอกลอย และนิมิตร วรสุตร. 2546. ความเป็นไปได้ในการผลิตเมล็ดพันธุ์จากผสมเพื่อการค้า. แก่นเกษตร. 32: 63-73.

Phuntupan, K., and P. Banterng. 2017. Physiological determinants of storage root yield in three cassava genotypes under different nitrogen supply. *Journal of Agricultural Science, Cambridge*. 155: 978-992.

Yedidia, I., N. Benhamou, and I. Chet. 1999. Induction of defense response in cucumber plants (*Cucumis sativus* L.) by the biocontrol agent *Trichoderma harzianum*. *Applied and Environmental Microbiology*. 65: 1061-1070.

Surai, F., I.I. Kochish, I. V. Fisinin, and O.A. Velichko. 2018. Selenium in poultry nutrition: from sodium selenite to organic selenium sources. *Journal of Poultry Science*. 55: 79-93.

3) ตำรา (textbook) หรือหนังสือ (ไม่ต้องระบุจำนวนหน้า)

สมภพ ฐิตะวสันต์ . 2537. หลักการผลิตพืช. สำนักพิมพ์ ไร่เขียว, กรุงเทพฯ.

Shaeffer, R. L., W. Mendenhall, and L. Ott. 1996. *Elementary Survey Sampling*. 5<sup>th</sup> Edition. Duxbury Press, CA.

4) เรื่องย่อในตำรา หรือเอกสารที่มีผู้เขียนแยกเรื่องกันเขียน และมีบรรณานุกรม

Robinson, P. H., E. K. Okine, and J. J. Kennelly. 1992. Measurement of protein digestion in ruminants. p.121-125. In: S. Nissen. *Modern Methods in Protein Nutrition and Metabolism*. Academic Press, CA.

5) วิทยานิพนธ์

กนกพรรณ โสมาศรี. 2544. ศักยภาพของเชื้อราในดิน สำหรับการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม (*Meloidogyne incognita*) เชิงชีววิธีในมะเขือเทศ. วิทยานิพนธ์ ปริญญาวิทยาศาสตร มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น. ขอนแก่น.

Granum, M. 2003. A comparative study on the effect of cassava hay supplementation in swamp buffaloes. M. S. Thesis. Khon Kaen University, Khon Kaen.

6) การประชุมวิชาการ (Proceedings) ควรเลือกใช้ประชุมวิชาการที่มีผู้ตรวจอ่าน

เมธี สุกฤษณากร, สมิต ยิ้มมงคล, สมเกียรติ ประสานพานิช และเลอชาติ บุญเอก. 2550. การใช้ผิวถั่วเหลืองเพื่อทดแทนมันเส้นในอาหารสำหรับโคขุน. น. 297-305. ใน: ประชุมวิชาการสัตวศาสตร์ครั้งที่ 3 เรื่องยุคใหม่กับการเปลี่ยนแปลงปศุสัตว์ไทย 23 มกราคม 2550. คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น.

Manoch, L., O. Piasai, T. Dethoup, J. Kokaew, and A. Eamcijan. 2009. Control of Rhizoctonia diseases of rice, corn and durian using soil and endophytic fungi in vitro, pp. 542-547. In *Proceedings of the 47<sup>th</sup> Kasetsart University Annual Conference 17-20 March 2009*. Bangkok, Thailand.

7) สื่อวิชาการ website ควรเลือกที่เป็นข้อมูลจากหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับในวงการวิชาการ

ประพฤทธิ์ จงใจภักดิ์, จเร กลิ่นกล่อม และทวีศิลป์ จินด่าง. 2549. การสร้างฝูงพ่อแม่พันธุ์ไก่พื้นเมืองพันธุ์แดง: ค่าอัตราพันธุกรรมและคุณค่าการผสมพันธุ์ของลักษณะเศรษฐกิจในไก่พื้นเมือง. แหล่งข้อมูล: [http://www.dld.go.th/breeding/r/49/09\\_hen\\_ebv.pdf](http://www.dld.go.th/breeding/r/49/09_hen_ebv.pdf). ค้นเมื่อ 16 กันยายน 2550.

FDA. 2001. Effect of the use of antimicrobials in food-producing animals on pathogen load: Systematic review of the published literature. Available: <http://www.fda.gov/cvm/antimicrobial/pathrpt.pdf>. Accessed Dec.14, 2001.

## การส่งเรื่อง

1. การส่งทาง online ที่ <https://li01.tci-thaijo.org/index.php/agkasetkaj>

## การตรวจแก้ไขและการยอมรับการตีพิมพ์

1. การติดต่อผู้เขียนเพื่อตรวจแก้ไขหรือตอบรับ/ปฏิเสธตีพิมพ์ ผู้เขียนสามารถติดตามสถานภาพของต้นฉบับที่ส่งได้ที่ [agkaset@kku.ac.th](mailto:agkaset@kku.ac.th) โทรศัพท์ 083-3435926
2. เรื่องที่ผ่านการพิจารณาให้ตีพิมพ์จากผู้ตรวจอ่าน (ภายนอก) อย่างน้อย 3 ท่าน จึงยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารแก่นเกษตร
3. กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ในการตรวจแก้ไขเรื่องที่จะส่งไปลงตีพิมพ์ทุกเรื่องตามที่เห็นสมควร ในกรณีที่จำเป็นจะส่งต้นฉบับที่แก้ไขแล้วคืนผู้เขียนเพื่อความเห็นชอบอีกครั้งก่อนพิมพ์