

คู่มือการเตรียมต้นฉบับบทความวิชาการ

เรื่องที่ตีพิมพ์

บทความวิจัย บทความปริทัศน์หรือบทความวิชาการ

การเตรียมต้นฉบับ

1. ภาษา เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ
2. การพิมพ์ พิมพ์หน้าเดียวบนกระดาษขนาด A4 ด้วย

ไมโครคอมพิวเตอร์โปรแกรม ไมโครซอฟเวิร์ด ตัวอักษร TH SarabunPSK ขนาด 14 ตัวอักษรต่อนิ้ว ความยาวไม่ควรเกิน 10 หน้า (รวมบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

3. การเรียงลำดับเนื้อหา

3.1 ชื่อเรื่อง (Title) ควรสั้น ชัดเจนและต้องสื่อเป้าหมายหลักของการศึกษาวิจัย ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

3.2 ชื่อผู้เขียน เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับที่อยู่ (ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) ให้พิมพ์เป็นเชิงอรรถ (Footnote) ในหน้าแรกของบทความ

3.3 บทคัดย่อ (Abstract) ควรเป็นเนื้อหาที่สั้นชัดเจนและเข้าใจง่าย โดยรวมเหตุผลในการศึกษาวิจัย อุปกรณ์ วิธีการ ตลอดจนผลการศึกษาและสรุปด้วย ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ไม่ควรเกิน 200 คำและให้ระบุคำสำคัญ (keywords) ไว้ท้ายบทคัดย่อแต่ละภาษาด้วย (บทความปริทัศน์อาจไม่ต้องมีบทคัดย่อ)

3.4 คำนำ (Introduction) แสดงความเป็นมาและเหตุผลที่นำไปสู่การศึกษาวิจัย อารวมการตรวจเอกสาร (Review of Literature) และวัตถุประสงค์ของการศึกษาวิจัยไว้ด้วย

3.5 อุปกรณ์และวิธีการ (Material and Methods) ให้บอกรายละเอียดวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ ตลอดจนวิธีและแบบจำลองการศึกษาวิจัยที่ชัดเจนและสมบูรณ์

3.6 ผลการศึกษาหรือผลการทดลอง (Results) ให้บรรยายผลการศึกษาวิจัย พร้อมเสนอข้อมูลในรูปแบบ ตารางหรือภาพประกอบได้ โดยตารางหรือภาพให้จัดทำเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด

3.7 วิจารณ์ (Discussion) ควรเชื่อมโยงกับผลการศึกษาว่าสอดคล้องกับสมมุติฐาน หรือแตกต่างไปจากผลงานวิจัยที่มีผู้รายงานไว้ก่อนหรือไม่อย่างไรและด้วยเหตุใด โดยมีพื้นฐานการอ้างอิงที่เชื่อถือได้ วิจารณ์อาจนำไปรวมกับผลการศึกษาเป็นผลการศึกษาและวิจารณ์ (Results and Discussion)

3.8 สรุป (Conclusion) ควรสรุปผลที่ได้รับจากการศึกษาวิจัยว่าเป็นไปตามวัตถุประสงค์หรือไม่พร้อมให้ข้อเสนอแนะ หรือระบุอุปสรรคและแผนงานวิจัยที่จะดำเนินการต่อไป

4. กิตติกรรมประกาศ หรือ คำขอบคุณ (Acknowledgement)

อาจมีหรือไม่มีก็ได้ หรือระบุอุปสรรคและแผนงานวิจัยที่จะดำเนินการต่อไป

5. เอกสารอ้างอิง (References)

5.1 ในเนื้อเรื่อง ไม่ควรอ้างอิงถึงเรื่องไม่เกี่ยวข้องหรือห่างไกลระบบที่ใช้อ้างอิงคือ ระบบชื่อและปี (Name-and-year System) ในเอกสารภาษาไทย ให้ใช้ชื่อตัวและปี พ.ศ.เช่น สมชาย (2545) รายงานว่า.. หรือ...(สมชาย,2545)หากมีผู้เขียน 2 คนให้ใช้เป็น สมชาย และสมหญิง (2547)รายงานที่...หรือ...(สมชาย และสมหญิงและคณะ(2546) รายงานว่า..หรือ...(สมชายและคณะ,2546) ในกรณีเอกสารเป็นภาษาอังกฤษ ให้ใช้ชื่อสกุลและปี ค.ศ.เช่น Johnny(2003)..หรือ ..(John,2003)ถ้าผู้เขียนมี 2 คน ให้ใช้เป็น Johnny and

Walker(2004)..หรือ..(JohnyandWalker,2004)หากมีมากกว่า 3 คนให้ใช้เป็น Johny et al.(2005)..หรือ..(Johny et al,2005)สำหรับในบัญชีเอกสารอ้างอิงให้ใส่ชื่อผู้เขียนทุกคนห้ามใช้คำว่า และคณะหรือ et al.

5.2 ในบัญชีเอกสารอ้างอิง ให้เรียงลำดับเอกสารภาษาไทยก่อนภาษาอังกฤษ โดยเรียงตามลำดับอักษรในแต่ละภาษา ตามรูปแบบการเขียนมีดังนี้

1) วารสาร (Journals)

ชื่อผู้เขียน ปีที่พิมพ์.ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสาร(เขียนเต็มหรือย่อก็ได้)ปีที่(ฉบับที่): เลขหน้าเริ่มต้นเลขหน้าที่สิ้นสุด

ภาณุ ธนธำรงกุล และรำไพพรรณ อภิชาติพงศ์ชัย,2556.ความรู้ ทักษะคิด และการปฏิบัติของเกษตรกรที่ผ่านการฝึกอบรม จากศูนย์เครือข่าย ปราชญ์ชาวบ้านจังหวัดนครสวรรค์, วารสารเกษตร29(1) : 79-88.

Barcenas, N.M., T.R. Unruh and L.G. Neven.2005. DNA diagnostics to identify internal feeders (Lepidoptera: Tortricidae) of pome fruits of quarantine importance. J. Econ.Entomol.98(2): 299-306

2) หนังสือและตำรา (Books&Textbooks)

ชื่อผู้เขียน ปีที่พิมพ์ ชื่อหนังสือ สำนักพิมพ์, เมืองที่พิมพ์, จำนวนหน้าทั้งหมด
สฤชัย จตุสิทธา.2555.เทคโนโลยีเนื้อสัตว์.โรงพิมพ์มิ่งเมือง,เชียงใหม่.367 หน้า.

Gulian, P.J. and P.S. Cranston.2005. The Insects: An Outline of Entomology. 3rd and Blackwell Publishing. Malden,505 p.

3) เรื่องย่อในตำราหรือหนังสือที่มีผู้เขียนแยกเรื่องกันเขียนและมีบรรณาธิการ

ชื่อผู้เขียน. ปีที่พิมพ์.ชื่อเรื่องย่อ.หน้า เลขหน้าเริ่มต้น-เลขหน้าที่สิ้นสุด. ในชื่อบรรณาธิการ(บก.)
ชื่อหนังสือ.สำนักพิมพ์.เมืองที่พิมพ์.

ดำรง เวชกิจ และสมบุรณ์ ทองสกุล.2535.เทคนิคการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช.หน้า22-42.

ใน:สุวัฒน์ รวยอารีย์(บก.) แมลงและศัตรูศัตรูที่สำคัญของพืชเศรษฐกิจและการบริหาร : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไอเดียสแควร์,กรุงเทพฯ.

Tilger,E.H.2009. Phasmida (Slick and leafinsects.).pp.765-766. In:V.H.Resh and R.T. Carde (eds). Encyclopedia of insects. 2nd ed. Academic Press,London.

4) วิทยานิพนธ์

ชื่อผู้เขียน ปีที่พิมพ์.ชื่อเรื่อง.ระดับวิทยานิพนธ์. สถาบันการศึกษา. เมืองที่พิมพ์ จำนวนหน้าทั้งหมด

รัชณี ภัทรวาโย. 2550. ผลงานน้ำตาลในสารละลายยีสต์อายุที่มีต่อเมแทบอลิซึมของน้ำตาลและกิจกรรมของเอนไซม์แอสเพอเรสในดอกกล้วยไม้สกุลหวาย.วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,กรุงเทพฯ.84 หน้า.

5) เอกสารวิชาการอื่นๆ

ชื่อผู้เขียน หรือหน่วยงาน ปีที่พิมพ์.ชื่อเรื่องหรือชื่อหนังสือ.ประเภทของเอกสาร.สถาบันหรือหน่วยงานที่จัดพิมพ์,เมืองที่พิมพ์.จำนวนหน้าทั้งหมด

ทวีศักดิ์ ชโยภาส.2544. แมลงศัตรูปาล์มน้ำมันในประเทศไทย.เอกสารวิชาการ.กองกัญและศัตรูวิทยา กรมวิชาการเกษตร.กรุงเทพฯ.126 หน้า

6) สื่ออิเล็กทรอนิกส์

ชื่อผู้เขียน.ปีที่พิมพ์.ชื่อเรื่อง.(ระบบออนไลน์). แหล่งข้อมูล : ชื่อ Website (วันเดือนปีที่สืบค้นข้อมูล)

กรมวิชาการเกษตร.2554.เชื้อโรค(Pathogen).(ระบบออนไลน์).แหล่งข้อมูล :

http://www.doa.go.th/fieldcrops/ipm/th/books/cabi_natural_enemies_1/book_3.html

(28 มีนาคม 2555).

Wedmann, S.,S. Bradler and J.Rust.2006. The first fossil leaf insect: 47 million years of specialized cryptic morphology and behavior.(Online).

Available:<http://www.pnas.org/content/104/2/565.full> (December 16,2009)

รูปแบบในการใช้ภาษาอังกฤษในเนื้อเรื่องภาษาไทย

- ชื่อวิทยาศาสตร์ คำขึ้นต้นให้ใช้อักษรตัวใหญ่และใช้อักษรตัวกลม

Meloidagyne incognita

- ชื่อเฉพาะให้ขึ้นต้นด้วยอักษรตัวใหญ่ทุกคำ

Berdmann, Marschner

- ภาษาอังกฤษทั้งในวงเล็บและนอกวงเล็บให้ใช้ตัวเล็ก

completely randomized design. (transition period)

- ตัวย่อ ให้ใช้อักษรตัวใหญ่ทั้งหมดและควรมีคำเต็มบอกไว้ในการใช้ครั้งแรก

(randomized complete block design, RCBD)

- หัวข้อเรื่อง ให้ขึ้นต้นด้วยตัวใหญ่

Abstract, Introduction

- คำแรกที่ตามหลังคำสำคัญให้ขึ้นต้นด้วยอักษรตัวใหญ่

Keywords : Mango, chlorophyll

การส่งเรื่องเพื่อตีพิมพ์

ให้ส่งต้นฉบับ หรือ Online submission

การตอบรับบทความ

บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารต้องได้รับการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ