

**คำแนะนำในการส่งผลงานวิจัยเพื่อนำเสนอ**  
**ในการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการพืชวงศ์ถั่วแห่งชาติ ครั้งที่ 7**  
**ระหว่างวันที่ 6-8 สิงหาคม 2562**

**ณ ห้องประชุมสิริบุญการ อาคารวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ**  
**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก**

-----

เพื่อให้การดำเนินการจัดพิมพ์การเสนอผลงานทางวิชาการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง รวดเร็ว และให้เป็นมาตรฐานในการจัดพิมพ์ จึงขอให้ผู้เสนอผลงานปฏิบัติตามคำแนะนำ ดังนี้

1. ผู้เสนอผลงานต้องส่งผลงานวิจัยเรื่องเต็ม ภายในวันที่ 14 มิถุนายน 2562 เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา คัดเลือก นำลงตีพิมพ์ในการประชุมครั้งนี้
2. เรื่องเต็ม พิมพ์ด้วยโปรแกรม Microsoft Word พร้อมแนบไฟล์ PDF มีความยาวไม่เกิน 8 หน้ากระดาษ A4 (รวมทั้งบทคัดย่อภาษาไทย และภาษาอังกฤษ) โดยตั้งค่าน้ำกระดาษเอกสาร ดังนี้ บน 0.8 นิ้ว ล่าง 0.8 นิ้ว ซ้าย 1.25 นิ้ว ขวา 0.8 นิ้ว และมีหัวข้อตามลำดับ ดังนี้

**ชื่อเรื่อง** ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใช้อักษร Cordia New ขนาด 16 ตัวหนา จัดกึ่งกลาง หน้ากระดาษโดยชื่อเรื่องภาษาอังกฤษใช้ตัวอักษรขึ้นต้นด้วยตัวพิมพ์ใหญ่ ตัวอย่างเช่น Responses of Vegetable Soybean Varieties in Pathumthani

**ชื่อผู้วิจัย** ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใช้อักษร Cordia New ขนาด 14 ตัวหนา จัดกึ่งกลาง หน้ากระดาษ

**บทคัดย่อ** ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 หัวเรื่อง "บทคัดย่อ" และ "ABSTRACT" ตัวหนา จัดกึ่งกลางหน้ากระดาษ

**คำนำ** ใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 หัวเรื่องใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 ตัวหนา

**อุปกรณ์และวิธีการ** ใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 หัวเรื่องใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 ตัวหนา

**ผลการทดลองและวิจารณ์** ใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 หัวเรื่องใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 ตัวหนา ตาราง กราฟ รูปภาพ ใช้คำอธิบายเป็นภาษาอังกฤษ และแทรกให้สอดคล้องกับเนื้อหา

**สรุปผลการทดลอง** ใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 หัวเรื่องใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 ตัวหนา

**เอกสารอ้างอิง** ใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 หัวเรื่องใช้อักษร Cordia New ขนาด 15 ตัวหนา

**คำสำคัญ** ใช้อักษร Cordia New ขนาด 14 หัวเรื่องใช้อักษร Cordia New ขนาด 14 ตัวหนา

3. การอ้างอิงในเนื้อเรื่องให้ใช้ระบบ ชื่อ-ปี เช่น ศักดิ์ และสิทธิ (2526) รายงานว่า... หรือ (ศักดิ์ และสิทธิ, 2526) กรณีที่ผู้เขียน 3 คนขึ้นไป ใช้ ศักดิ์ และคณะ (2526) รายงานว่า... หรือ Smith *et al.* (2526) กรณีที่มีหลายรายงานอ้างอิงเรื่องเดียวกัน ใช้ ... (ศักดิ์ และสิทธิ, 2526; กานพลู, 2538; Smith, 2005) โดยเรียงปีที่พิมพ์ และภาษาไทยก่อนภาษาอังกฤษ

4. การเขียนเอกสารอ้างอิง ในบัญชีเอกสารอ้างอิงทำเรื่อง ดังนี้

#### 4.1 การเรียงลำดับเอกสาร

- ให้เอกสารภาษาไทยอยู่ในส่วนแรกและเอกสารภาษาต่างประเทศอยู่ในส่วนที่สอง
- ให้เรียงชื่อผู้แต่งตามอักษรแต่ละภาษา
- ผู้แต่งชื่อเดียวกัน มีเอกสารมากกว่า 1 ฉบับ ถ้าตีพิมพ์ในปีต่างๆ กัน ให้เรียงปีที่พิมพ์จากน้อยไปหามาก ถ้าตีพิมพ์ในปีเดียว ให้ใส่อักษร ก, ข, ค หรือ a, b, c กำกับในเนื้อเรื่องอ้างอิงก่อนและหลังตามลำดับ

#### 4.2 ตำรา

ชื่อผู้แต่ง. ปี. ชื่อหนังสือ. ชื่อสำนักพิมพ์ จังหวัด. จำนวนหน้า. เช่น

โกศล เจริญสม. 2523. แตนเบียนคาซิดอยด์. เอกสารพิเศษ ฉบับที่ 3. ศูนย์วิจัยและควบคุมศัตรูพืชโดย

ชีววิทยาระหว่างชาติ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และสำนักงาน คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กรุงเทพฯ 301 หน้า.

สะอาด บุญเกิด จเร สดากกร และทิพย์พรรณ สดากกร. 2523. ชื่อพรรณไม้ในเมืองไทย. กองทุนจัดพิมพ์ตำราป่า

ไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพฯ. 657 หน้า.

Holm, G.L., D.L. Plucknett, J.V. Pancho and J.P. Herberger. 1997. *Imperata cylindrical* (L.) Beauv.

Pages 62-71. *In: The World's Worst weeds, Distribution and Biology.* Honolulu, University Press of Hawaii.

Krebs, C.J. 1978. *Ecology: The Experimental Analysis, Distribution and Abundance.* 2nd Ed. H.A.

Harper and C.B. Row, (eds.) N.Y. 978 p.

#### 4.3 วารสาร Newsletter และ Bulletin

ชื่อผู้แต่ง. ปี. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสารหรือชื่อ Newsletter. หรือชื่อ Bulletin พิมพ์เป็นตัวเอนหรือขีดเส้นใต้ ถ้ามีตัวย่อเป็นสากลก็ให้ใช้ตัวย่อปีที่ หน้า-หน้า เช่น

ไพศาล เหล่าสุวรรณ. 2524. วิธีการเขียนบทความทางวิชาการวิทยาศาสตร์. *ว. สงขลานครินทร์*. 3: 27-43.

Sharwa, A.D. and C.I. Jandalk. 1986. Studies on Recycling of Pleurotus Waste. *Mushroom Newsletter for the Tropics* 3: 13-15.

Yano, K. 1979. Effect of Vegetable Juice and Milk on Alkylating Activity of n-methyl-n-nitrourea.

*J. Agric. Food Chem.* 27: 2456-2458.

#### 4.4 รายงานประจำปี

ชื่อผู้แต่ง. ปี. ชื่อเรื่อง. หน้า-หน้า. ชื่อรายงานประจำปี พ.ศ. หน่วยงาน. เช่น

กรองทอง จันทร อำนวย ทองดี และบรรจง สิกขะมณฑล. 2522. การศึกษาหาวิธีการปลูกหอมแดงในภาคเหนือ. หน้า 5-20. ใน: รายงานสรุปผลการทดลองพืชสวน 2522. กองพืชสวน กรมวิชาการเกษตร.

Lewanich, A. 1974. A Taxonomic Study on the Lepidopterous Pests of Sugar Cane. Pages 511-513.

*In: Annual Research Report 1974. Div. of Entomol. and Zool, Dept. of Agric., Bangkok.*

#### 4.5 รายงานการประชุม

ชื่อผู้แต่ง. ปี. ชื่อเรื่อง. หน้า-หน้า. ชื่อรายงานการประชุมถ้ามีตัวย่อสากลก็ให้พิมพ์ตัวย่อเป็นตัวเอน หรือขีดเส้นใต้ ครั้งที่ (ถ้ามี) วัน เดือน ปีที่มีการประชุม สถานที่ประชุม. เช่น

พิสิษฐุ์ เสพสวัสดิ์ ศรีสมร พิทักษ์ เตือนจิตต์ สัตยาวิรุทธิ์ และสาทร สิริสิงห์. 2523. ประสิทธิภาพของสารฆ่าแมลงบางชนิดกับหนอนเจาะฝักถั่วเหลือง. หน้า 492-523. ใน: รายงานการประชุมวิชาการแมลงและสัตว์ศัตรูพืช ครั้งที่ 2. กองกีฏและสัตววิทยา 24-27 มิถุนายน 2532 ณ ศูนย์วิจัยการอารักขาข้าวกรุงเทพฯ.

Bliss, C.I. 1958. The Analysis of Insect Counts as Negative Binomial Distribution. Pages 1015-1030.

*In: Proc. 10th Intern. Congr. Ent. 2.*

Magee, P.N. 1992. The Future of Research on Chemical Carcinogenesis. Page 11. *In: 2rd Princess*

*Chulabhorn Science Congress. Nov. 2-6, 1992. Bangkok.*

#### 4.6 เอกสารไม่ปรากฏชื่อผู้เขียน

ใช้คำว่า นิรนาม หรือ Anonymous. ปี พ.ศ. หรือ ค.ศ. และใช้วิธีการเขียนตามประเภทของเอกสารนั้นๆ ดังที่กล่าวมาข้างต้น เช่น

นิรนาม. 2520. สัตว์ศัตรูอ้อย. *วารสารกสิกรรมไร้อ้อย 1*: 445-449.

Anonymous. 1989. Krung Thai Bank Annual Report 1989. Bangkok. 80 p.

#### 4.7 วิทยานิพนธ์

ชื่อผู้แต่ง. ปี. ชื่อเรื่อง. ระดับวิทยานิพนธ์. ชื่อมหาวิทยาลัย. เช่น

กนกพรรณ โสมาศรี. 2544. ศักยภาพของเชื้อราในดินสำหรับการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม (*Meloidogyne incognita*) เชิงชีววิธีในมะเขือเทศ. วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ขอนแก่น.

Granum, M. 2003. A Comparative Study on the Effect of Cassava has Supplementation in Swamp Buffaloes. M.S. Thesis. Khon Kaen University, Khon Kaen.

#### 4.8 สื่อวิชาการทาง website

ประพฤทธิ์ จงใจภักดิ์ จเร กลิ่นกล่อม และทวีศิลป์ จินด้าง. 2549. การสร้างฝูงพ่อ-แม่พันธุ์ไก่พื้นเมืองพันธุ์แดง: 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), วันที่สืบค้น.

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.

#### 5. การส่งเรื่องเต็ม พร้อมประวัติ

- เรื่องเต็ม 1 ไฟล์ ประกอบด้วยเนื้อหา (บันทึกชื่อไฟล์.doc) พร้อมแนบไฟล์ PDF หากกรณีมีรูปภาพ ให้แนบไฟล์รูปภาพ (บันทึกชื่อไฟล์.jpg)
- ประวัติผู้เสนอผลงาน 1 ไฟล์ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด

#### จัดส่งไฟล์ได้ที่

Email : legumethai@gmail.com

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเอกสารได้ที่

1. นางสาวศุภลักษณ์ สัตยสมิทสถิต โทรศัพท 085 893 4939
2. นางสาวจุฑามาส พักทองพรรณ โทรศัพท 061 582 9110

พันธุ์ถั่วเหลืองฝักสดที่เหมาะสมในจังหวัดปทุมธานี  
Responses of Vegetable Soybean Varieties in Pathumthani

(Cordia New 16 ตั๋วหนา)

ชญาดา ดวงวิเชียร<sup>1/</sup> ประสงค์ วงษ์ชนะภัย<sup>1/</sup> แจ่ม มาศวรรณ<sup>2/</sup>  
รัชณี โสภ<sup>3/</sup> อธิเรก วังแสง<sup>1/</sup> ปุณณสร นิลโนรี<sup>1/</sup>

Chayada Duangwichian<sup>1/</sup> Prasong Wongchanapai<sup>1/</sup> Chalaem Martwanna<sup>2/</sup>

Rutchanee Sopa<sup>3/</sup> Adirek Wungsang<sup>1/</sup> Punnasom Ninnoree<sup>1/</sup>

(Cordia New 14 หนา)

### บทคัดย่อ (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

ปลูกทดสอบพันธุ์ถั่วเหลืองฝักสดในแปลงเกษตรกรจังหวัดปทุมธานี ในปี 2554-2555 จำนวน 3 การทดลอง มีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจสอบการให้ผลผลิตของถั่วเหลืองฝักสดพันธุ์/สายพันธุ์ต่างในพื้นที่จังหวัด

คำหลัก: ถั่วเหลืองฝักสด, พันธุ์ (Cordia New 14)

### ABSTRACT (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

Three experiments were carried out in farmers fields of Phatumthani between 2011 and 2012 ..... responses of 5 vegetable soybean varieties to environmental conditions of Phatumthani

Key words: vegetable soybean, varieties (Cordia New 14)

### คำนำ (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

อุปกรณ์และวิธีการ (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

ผลการทดลองและวิจารณ์ (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

สรุปผลการทดลอง (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

คำขอขอบคุณ (ถ้ามี) (Cordia New 15 ตั๋วหนา)

<sup>1/</sup> ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปทุมธานี อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 1210

Pathum Thani Agricultural Research and Development Center. Khlongluang district, Pathumthani province 12120

<sup>2/</sup> ศูนย์วิจัยพืชไร่ขอนแก่น อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40000

Khon Kaen Freid Crops Research Centre. Meuang district, Khonkaen province 40000

<sup>3/</sup> ศูนย์วิจัยพืชไร่เชียงใหม่ อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ 50290

Chiang Mai Flied Crops Research Centre. Sansai district, Chiangmai province 50290

(Cordia New 12)

คำแนะนำในการนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์  
ในการเข้าร่วมงานประชุมวิชาการพืชวงศ์ถั่วแห่งชาติ ครั้งที่ 7  
ระหว่างวันที่ 6-8 สิงหาคม 2562

ณ ห้องประชุมสิริบุญการ อาคารวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

-----

**องค์ประกอบของโปสเตอร์**

1. ชื่อเรื่อง ผู้วิจัย สถานที่ทำงาน

2. เนื้อหา ประกอบด้วย

เรื่องย่อ สรุปผลงานสั้น ได้ใจความ

คำนำ ที่มาของงานที่เคยทำ การตรวจเอกสารที่เกี่ยวข้อง ความสำคัญและวัตถุประสงค์

อุปกรณ์และวิธีการ อุปกรณ์ที่สำคัญ การวางแผน วิธีดำเนินงาน เวลา สถานที่ทำการทดลอง

ผลการทดลองและวิจารณ์ แสดงผลสำคัญที่ได้ตามวัตถุประสงค์ หรือการดำเนินงานที่สำคัญ

สรุปผลการทดลอง สรุปสาระสำคัญของงานวิจัยและผลการทดลองเป็นไปตามวัตถุประสงค์และ

เป้าหมาย พร้อมข้อเสนอแนะ

ตาราง/กราฟ/รูปภาพ ต้องมีเนื้อหาและคำอธิบายเป็นภาษาอังกฤษ โดยเลือกส่วนที่สำคัญที่เกี่ยวข้องโดยตรงเท่านั้น

เอกสารอ้างอิง เลือกเฉพาะส่วนที่สำคัญที่เกี่ยวข้องโดยตรง

เพื่อให้ภาคโปสเตอร์เป็นมาตรฐานในการจัดพิมพ์ จึงขอให้ผู้เสนอผลงานภาคโปสเตอร์ปฏิบัติตามคำแนะนำดังนี้

1. ขนาดแผ่นโปสเตอร์ 90x120 เซนติเมตร แนวตั้ง

2. ขนาดตัวอักษรที่สามารถอ่านได้ง่ายในระยะ 1 เมตร

3. ส่งเรื่องเต็มพร้อมเนื้อหาตามรายละเอียดการเขียนผลงานวิจัยเพื่อนำเสนอ ภายในวันที่ 14

มิถุนายน 2562 เพื่อกรรมการพิจารณาคัดเลือก