

2.5 ซม.

ขนาด 16 ตัวหนา

รูปแบบของบทความสำหรับการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15

Manuscript Preparation Guidelines for TREC 15

ขนาด 14

ชื่อ-นามสกุล¹ และ ชื่อ-นามสกุล^{2*}

¹ สาขา/ภาควิชา..... คณะ..... มหาวิทยาลัย.....

² สาขา/ภาควิชา..... คณะ..... มหาวิทยาลัย.....

Email : Co-responding Author

ขีดเส้นใต้ ชื่อ-
สกุล
ผู้นำเสนอและใส่
เครื่องหมายดอก
จัน (*) ท้าย
นามสกุลสำหรับ
Corresponding

ขนาด 16 ตัวหนา

บทคัดย่อ

ขนาด 14

บทความนี้แสดงตัวอย่างรูปแบบบทความเพื่อนำเสนอต่อที่การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 บทความที่นำเสนอจะได้รับการจัดพิมพ์เหมือนกับต้นฉบับทุกประการ ขอให้ผู้เขียนบทความปฏิบัติตามคำแนะนำในบทความนี้ สำหรับผู้ใช้ MS-Word ท่านสามารถใช้ชุดรูปแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารนี้ได้ทันที.....

.....(ภาษาไทยไม่เกิน 500 คำ).....

3 ซม.

2.5 ซม.

ตัวหนา
เฉพาะคำ
สำคัญ

ขนาด 14

คำสำคัญ: รูปแบบบทความ คำแนะนำบทความ รูปแบบอักษร

2.5 ซม.

↑
2.5 ซม.
↓
บพหน้า

ขนาด 16 ตัวหนา

ขนาด 14

บทความที่ได้นำเสนอในที่ประชุมจะต้องมีจำนวนหน้าไม่เกิน 6 หน้า จำนวนหน้ารวมพื้นที่สำหรับรูป ตาราง เอกสารอ้างอิง และประวัติย่อของผู้เขียนบทความไว้แล้ว ในการจัดเตรียมอย่าใส่เลขหน้าลงในบทความของท่าน

ขนาด 12

โดยทั่วไปแล้วบทความมักจะประกอบด้วย ชื่อบทความ ชื่อผู้เขียน สถาบันต้นสังกัดของผู้เขียน บทคัดย่อ หัวข้อ และเนื้อหาของบทความ กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี) รายการเอกสารอ้างอิง และประวัติผู้เขียนบทความ

กรุณาอย่าเติมคำนำหน้า/คุณวุฒิหรือตำแหน่งทางวิชาการลงไปในหน้าชื่อผู้เขียนบทความ สำหรับผู้เขียนบทความที่มาจากต่างสถาบันกันให้ใช้ตัวยกเป็นตัวเลขเพื่อระบุว่าผู้เขียนท่านใดสังกัดสถาบันใด และให้ระบุเครื่องหมาย *เฉพาะสำหรับผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) เท่านั้น อนึ่งผู้รับผิดชอบบทความอาจไม่ใช่ชื่อแรกก็ได้ หากมีผู้เขียนบทความเพียงท่านเดียวไม่จำเป็นต้องระบุตัวเลขใด

ขนาด 16 ตัวหนา

ขนาด 14

วิธีการวิจัย

ขอให้ใช้กระดาษขนาด A4 (21 ซม x 29.7 ซม) ในการเขียนบทความ กำหนดระยะขอบด้านบน ด้านล่าง ด้านซ้าย และด้านขวาให้เป็น 30 มม 25 มม 25 มม และ 25 มม ตามลำดับ

กำหนดระยะระหว่างบรรทัดทั้งเอกสารให้เป็นหนึ่งเท่า ไม่เว้นบรรทัดระหว่างย่อหน้า ขอให้ใช้เยื้องย่อหน้าแทน โดยแนะนำให้ระยะเยื้องย่อหน้าเป็น 12.7 มม

ลำดับเลขของรายการเอกสารอ้างอิงให้เรียงตามลำดับที่ปรากฏในบทความ เมื่อจะอ้างถึงเอกสารอ้างอิงให้ใช้วงเล็บเหลี่ยมกับตัวเลข เช่น [1] เมื่อต้องอ้างอิงเอกสารหลายรายการพร้อมกัน จะเขียนโดยใช้วงเล็บเหลี่ยมเดียวกันเสมอ (เช่น [1 – 3]) กรุณาอย่าใส่รายการอ้างอิงที่ไม่ได้กล่าวถึงในบทความ รูปแบบของรายการอ้างอิงให้ใช้รูปแบบตามคู่มือฉบับนี้ซึ่งได้แสดงตัวอย่างสำหรับเอกสารอ้างอิงที่นิยมคือ หนังสือ [1-2] บทความในวารสาร [3-4] บทความในรายงานการประชุมวิชาการ [5] บทความในหนังสือ [6] วิทยานิพนธ์ [7-8] และเอกสารที่ค้นได้จากเครือข่ายอินเทอร์เน็ต [9] ไว้แล้ว

ตัวหนา
เฉพาะ
ตารางที่
1

ตารางที่ 1 แบบอักษรและขนาดสำหรับส่วนต่าง ๆ ของบทความ

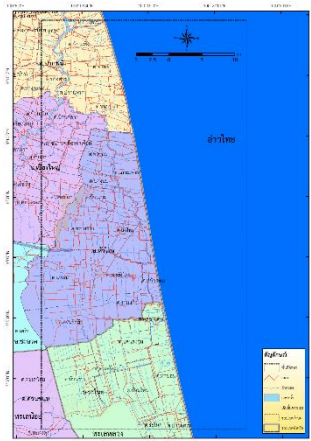
องค์ประกอบ	รูปแบบ	ขนาด
ชื่อบทความ	ตัวหนา	16
ชื่อผู้เขียนบทความ	ตัวหนา	14
สถาบันต้นสังกัดของผู้เขียนบทความ	ตัวธรรมดา	12
หัวข้อ (ทุกระดับ)	ตัวหนา	16
เนื้อหาและบทคัดย่อ	ตัวธรรมดา	14
เนื้อหาในตาราง	ตามความเหมาะสม	13
ป้ายชื่อรูปและตาราง	ตัวหนาเฉพาะป้ายชื่อรูปและตาราง	14

← 3 ซม. →

← 2.5 ซม. →

↑
2.5 ซม.
↓

2.5 ซม.



ตัวหนาเฉพาะภาพที่ 1

ขนาด 14

ภาพที่ 1 พื้นที่ศึกษาของโครงการ

ขนาด 16 ตัวหนา

ขนาด 14

ผลการวิจัยและอภิปรายผลการวิจัย

สมการจะมีหมายเลขกำกับ สมการควรอยู่ตรงกลางบรรทัดในขณะที่หมายเลขลำดับสมการจะอยู่ในวงเล็บและจัดชิดขวา สำหรับผู้ใช้งาน MS-Word 2007 ท่านสามารถจัดตำแหน่งสมการและหมายเลขกำกับได้โดยใช้ตาราง 3 คอลัมน์ที่ไม่มีเส้นขอบช่วยกำหนดตำแหน่ง

$$a + b = \frac{a}{c} \quad (1)$$

ขนาด 14

ตำแหน่งของรูปภาพและตารางควรอยู่ตรงกลางคอลัมน์ ผู้เขียนควรแน่ใจว่ารูปภาพที่ท่านใช้มีความละเอียดพอสำหรับงานพิมพ์ (300 dpi) เป็นตัวอย่างของการใช้รูปภาพในบทความ พึงหลีกเลี่ยงการเพิ่มรูปภาพเข้ามาในบทความโดยไม่ได้กล่าวถึง

ให้ใช้ข้อมูลจาก ตารางที่ 1 สำหรับคำอธิบายภาพและตาราง ตั้งตำแหน่งให้อยู่ตรงกลาง คำอธิบายรูปให้ใช้คำว่า “ภาพที่” และให้อยู่ใต้ภาพ ส่วนคำอธิบายตารางให้ใช้คำว่า “ตารางที่” และให้อยู่เหนือตาราง

ขนาด 16 ตัวหนา

สรุปผลการวิจัย

พึงระลึกว่าผู้เขียนคือผู้รับผิดชอบบทความของตน ดังนั้นจึงควรตรวจทานเอกสารของท่านให้เรียบร้อยก่อนส่งบทความ

ขนาด 16 ตัวหนา

กิตติกรรมประกาศ

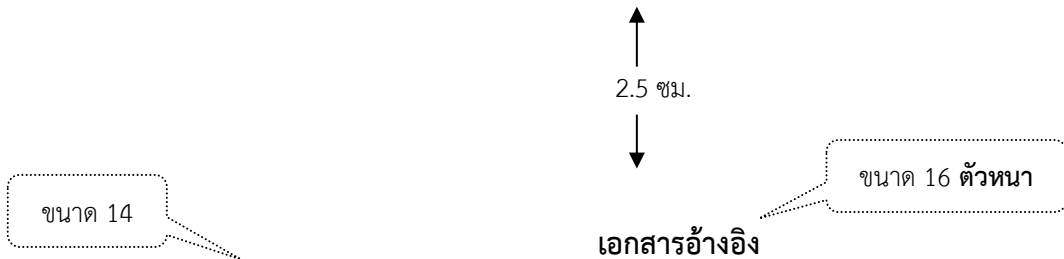
ขนาด 14

คำแนะนำนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยให้ผู้เขียนผลิตเอกสารงานวิจัยที่อ่านง่ายเป็นรูปแบบเดียวกัน ตัวเลือกต่าง ๆ ที่ไม่ได้กำหนดไว้ ผู้เขียนสามารถเลือกใช้ได้ตามที่เห็นสมควร สำหรับผู้ใช้งาน MS-Word ผู้เขียนสามารถจัดเตรียมเอกสารจากคำแนะนำนี้ (Template) ได้โดยตรงโดยดาวน์โหลดได้จากหน้าเว็บไซต์ของงานประชุมฯ

3 ซม.

2.5 ซม.

2.5 ซม.



[1] มุกดา สุขสวัสดิ์. (2544). **ความอุดมสมบูรณ์ของดิน**. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.

[2] Havlin, J.L., Beaton, J.D., Tisdale, S.L. and Nelson, W.L. (2005). **Soil Fertility and Fertilizers : an Introduction to Nutrient Management**. New Jersey. Pearson Education, Inc.,

[3] อุไรวรรณ ไอยสุวรรณ. (2549). ผลของการปลูกสับปะรดต่อการเปลี่ยนแปลงสมบัติทางเคมีและกายภาพของชุดดินทำ ยางในจังหวัดเพชรบุรี. **วารสารสงขลานครินทร์ ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**. 29 (2), 297-305.

[4] Scherer, H.W. (2001). Sulphur in crop production-invited paper1. **European Journal of Agronomy**. 14 (3), 81-111.

[5] อุษา อันทอง วิชาญดา ทองเนื้อแข็ง และอาภรณ์ ส่งแสง. (2557). “การพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียและผลิตก๊าซชีวภาพ สำหรับน้ำเสียจากการผลิตยางแผ่นระดับครัวเรือน” , ใน **การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 24 ประจำปี 2557**, 18. วันที่ 21-24 พฤษภาคม 2557 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติ ฉลองสิริราชสมบัติครบ60 ปี อ่าเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ

[6] อรนาถ จันทรโอภากร. (2550). “คอนเสิร์ตเดี่ยวจะเข้”, ใน **เวรวัตติ อักษรแก้ว(บรรณาธิการ)**. **Music talk**, 4-7. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จางเจริญการพิมพ์.

[7] ดวงนภา แซ่ลิ้ม. (2549). **การผลิตและการย่อยสลายพอลิไฮดรอกซีอัลคาโนเอตจากน้ำเสียโดยใช้ Ralstonia Eutropha TOSTR 1095**. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต. สงขลา : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

[8] Paungfoo, C. (2003). **Use of molecular biology techniques in studying the nitrifying bacteria community from shrimp farming system**. Doctoral dissertation. Prince of Songkla University.

[9] ระพี พลกฤษร ญ อยุธยา. (ม.ป.ป.). **ความดันโลหิตสูง** สืบค้นเมื่อ 21 มิถุนายน 2550, จาก <http://www.thaiheartweb.com>.

