

2.5 ซม.

ขนาด 16 ตัวหนา

รูปแบบของบทความสำหรับการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14

Manuscript Preparation Guidelines for TREC 14

ขนาด 14

พลังงานทดแทนสู่ชุมชน^{1*} นวัตกรรม พลังงานทดแทน¹ และวิชาการ ชุมชน²

Name Surname^{1*} Name Surname¹ and Name Surname²

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

¹ สาขาวิชาเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กรุงเทพฯ 12110

² สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กรุงเทพฯ 12110

ขนาด 14

Abstract

ขนาด 16 ตัวหนา

Abstract Instructions for preparing manuscripts for TREC 13 Proceedings are
presented.....

..... within a maximum of 250 word.....

Keywords: List the keywords covered in your paper 3-5 words

ขนาด 14

บทคัดย่อ

ขนาด 16 ตัวหนา

บทความนี้แสดงตัวอย่างรูปแบบบทความเพื่อนำเสนอต่อการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงาน
ทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 บทความที่นำเสนอจะได้รับการจัดพิมพ์เหมือนกับต้นฉบับทุกประการ ขอให้
ผู้เขียนบทความปฏิบัติตามคำแนะนำในบทความนี้ สำหรับผู้ใช้ MS-Word ท่านสามารถใช้ชุดรูปแบบที่กำหนดไว้ใน
เอกสารนี้ได้ทันที.....

(ภาษาไทยไม่เกิน 500 คำ).....

*Corresponding author: Tel.: xx-xxxxxx. E-mail address: xxxxxxxx

2.5 ซม.

2.5 ซม.

3 ซม.

2.5 ซม.

ตัวหนา

เฉพาะคำ

สำคัญ

ขนาด 14

คำสำคัญ: รูปแบบบทความ คำแนะนำบทความ รูปแบบอักษร

ขนาด 16 ตัวหนา

ขนาด 14

บทนำ

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 ขอให้ใช้เยื้องย่อหน้าแทนโดยแนะนำให้ระยะเยื้องย่อหน้าเป็น 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

ขนาด 14

2.5 ซม.

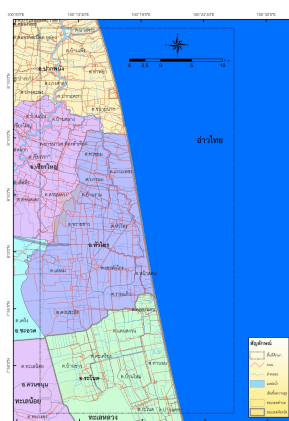
2.5 ซม.

3 ซม.

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

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

2.5 ซม.

↑
2.5 ซม.
↓

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

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 14

ขนาด 16 ตัวหนา

กิตติกรรมประกาศ

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

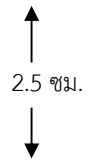
ขนาด 14

ขนาด 16 ตัวหนา

เอกสารอ้างอิง

- [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 โอยสุวรรณ. (2549). ผลของการปลูกสับปะรดต่อการเปลี่ยนแปลงสมบัติทางเคมีและกายภาพของชุดดินทำยางในจังหวัดเพชรบุรี. **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 วิทยาญาติ ทองเนื้อแข็ง และอาภรณ์ ส่งแสง. (2557). “การพัฒนาระบบบำบัดน้ำเสียและผลิตก๊าซชีวภาพสำหรับน้ำเสียจากการผลิตยางแผ่นระดับครัวเรือน” , ใน **การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 24 ประจำปี 2557**, 18. วันที่ 21-24 พฤษภาคม 2557 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติฉลองสิริราชสมบัติครบ60 ปี อ่าเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ
- [6] อรนาถ จันทโรภากร. (2550). “คอนเสิร์ตเดี่ยวจะเข้” , ใน **เวรวิดิ อักษรแก้ว(บรรณาธิการ)**. **Music talk**, 4-7. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จิงเจริญการพิมพ์.
- [7] ดวงนา แซ่ลิ้ม. (2549). **การผลิตและการย่อยสลายพอลิไฮดรอกซีอัลคาโนเอตจากน้ำเสียโดยใช้ Ralstonia Eutropha TOSTR 1095**. วิทยานิพนธ์ วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต. สงขลา : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- [8] Paungfoo, C. (2003). **Use of molecular biology techniques in studying the nitrifying bacteria**

↑
2.5 ซม.
↓



community from shrimp farming system. Doctoral dissertation. Prince of Songkla University.

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

