



สมาคมศูนย์วิชาการไทย – ออสเตรเลีย



สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง

“WRITING SCIENTIFIC ARTICLES FOR PUBLICATION (IV)”

สมาคมศูนย์วิชาการไทย – ออสเตรเลียซึ่งก่อตั้งขึ้นในประเทศไทยมากกว่า 25 ปี และได้จัดสัมมนาทางวิชาการอย่างต่อเนื่อง โดยได้จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง **“WRITING SCIENTIFIC ARTICLES FOR PUBLICATION”** ครั้งแรกเมื่อวันที่ 11-12 ธันวาคม 2549 โดยวิทยากรชาวออสเตรเลีย สาขาการแพทย์ พบว่ามีผู้ให้ความสนใจมากทั้งในการเข้าประชุม และเสนอให้จัดประชุมต่อเนื่องเพื่อการนำไปใช้จริง สมาคมจึงได้ขยายผลโดยการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ (Workshop) หลากหลายสาขาวิชา อีกจำนวน 2 ครั้ง ซึ่งมีผู้ให้ความสนใจเข้าร่วมสัมมนาเป็นจำนวนมาก และจากการประเมินผลการสัมมนา ได้รับความพึงพอใจจากผู้เข้าสัมมนาในระดับมาก

สมาคมจึงได้จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการนี้อีกเป็นครั้งที่ 4 โดยจัดร่วมกับสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ เนื่องในโอกาสครบรอบ 60 ปี สมาคมวิทยาศาสตร์ฯ การสัมมนาปฏิบัติการครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ ดร. ม.ร.ว. ชัยณูสร สวัสดิวัตน์ นายกสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยฯ เป็นผู้นำการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ร่วมกับผู้ทรงคุณวุฒิเฉพาะสาขาอีกหลายท่าน หนึ่งในนั้นเป็นนักวิทยาศาสตร์ดีเด่นล่าสุด ศาสตราจารย์ ดร.ยงควิมล เลณบุรี การสัมมนาจะมีขึ้นในวันเสาร์-อาทิตย์ที่ 19-20 กรกฎาคม 2551 ที่โรงแรม **Century Park** ชั้น 3 ห้อง **Grand Ball Room** ถ. ราชปรารภ ประตูน้ำ-อนุสาวรีย์ชัยฯ กรุงเทพฯ โทร. 02 246 7800 (โปรดดูแผนที่ที่แนบ)

หลักการและเหตุผล

การเขียนผลงานทางวิชาการภาคภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร เป็นทักษะที่จำเป็นสำหรับนักวิชาการและนักวิจัย ในสาขาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง การเผยแพร่ความรู้และวิทยาการก้าวหน้าของศาสตร์ดังกล่าว ต้องอาศัยความสามารถด้านการเขียนเพื่อการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ การเขียนที่ดีนั้น จำเป็นต้องมีพื้นฐานความรู้ในการเขียนที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเขียนเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่มี peer review การสัมมนาเชิงปฏิบัติการครั้งนี้มุ่งเน้นเนื้อหาการเขียนผลงานเพื่อเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการ หรือเสนอในการประชุมวิชาการ โดยจะมีเนื้อหาครอบคลุมประเด็นสำคัญดังนี้

- โครงสร้างและรายละเอียดของการนำเสนอเนื้อหาการเขียน เพื่อเผยแพร่ผลงานในวารสารทางวิชาการ หรือในการประชุมวิชาการ
- การสืบค้นฐานข้อมูลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและทำบรรณานุกรมอัตโนมัติโดยใช้ Endnote
- หลักและการใช้ภาษาอังกฤษที่จำเป็นและเกี่ยวข้องกับ การเขียนบทความวิจัยภาษาอังกฤษ
- การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ
- ปฏิบัติการการเขียนบทความ แยกตามสาขาวิชาโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น



สมาคมศูนย์วิชาการไทย – ออสเตรเลีย



สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

สาขาผลงานทางวิชาการที่จะอบรม

สมาคมฯ จะจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการการเขียนผลงานทางวิชาการ เพื่อการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ หรือเสนอในการประชุมวิชาการ เฉพาะสาขาต่อไปนี้เท่านั้น ดังนั้นผู้ที่เข้าสัมมนาจะต้องระบุ “สาขา” ของตนเองในใบสมัครด้วย เพื่อการแยกกลุ่มในภาคปฏิบัติ (Workshop) : ดังนี้

1. **Math, IT, and Statistics**
2. **Biological Science**
3. **Chemistry**
4. **Physics**
5. **Material Science**
6. **Nanotechnology**
7. **Agricultural Science**
8. **Food Science**
9. **Biomedical Science**
10. **Environment Science and Technology**
11. **Engineering and Technology**
12. **Science and Math Education**
13. **Beauty and Sport Health Sciences**
14. **Earth Science**
15. **Medicine and Health Science**

หมายเหตุ สมาคมขอสงวนสิทธิ์ในการย้ายสาขา **workshop** ตามความเหมาะสม หากสาขาใดมีผู้สมัครไม่ถึง **5 คน**

อนึ่ง ผู้ที่จะเข้าร่วมการสัมมนาเชิงปฏิบัติการตามสาขาที่กล่าวถึงข้างต้น ให้นำบทความของตนเองที่กำลังเขียนอยู่ หัวข้อเรื่องที่ตั้งใจจะเขียน และ/หรือ บทความในสาขาของตนเองพร้อมชื่อวารสารทางวิชาการที่ตั้งใจจะลงตีพิมพ์มาด้วย 1 บทความ และผู้ที่มี **notebook** ขอให้นำมาด้วยเพื่อใช้ในการอบรมภาคปฏิบัติ โดยให้ระบุในใบสมัครด้วย

วิทยากรและบทคัดย่อ

โปรดดูบทคัดย่อการบรรยายเชิงปฏิบัติของวิทยากรโดยสังเขปตามเอกสารแนบท้าย และดูประวัติวิทยากรได้ที่เว็บไซต์สมาคมฯ www.tatsc.or.th

จำนวนผู้เข้าสัมมนา : 100 คน



สมาคมศูนย์วิชาการไทย – ออสเตรเลีย



สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

วิธีการสัมมนา

เป็นการบรรยายโดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ มีการตอบปัญหาข้อสงสัยของผู้เข้าร่วมสัมมนาและทำ Workshop พร้อมทั้งตัวอย่างเป็นแนวทาง การสัมมนาจะบรรยายเป็นภาษาไทย และการเขียนผลงานทางวิชาการจะเขียนเป็นภาษาอังกฤษ

ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา

ค่าลงทะเบียน เอกสารพร้อมกระเป๋าเอกสาร และรวมอาหารกลางวัน และอาหารว่างเช้า-บ่าย ทุกวันอบรม (19-20 กรกฎาคม 2551) : **3,500.- บาท ต่อคน***

***ส่วนลดพิเศษ:** ผู้ที่**สมัครและชำระค่าสัมมนาก่อนวันที่ 27 มิถุนายน 2551** จะได้รับส่วนลด พิเศษ **300 บาท เหลือ 3,200.- บาท ต่อคน** และถ้า **ผู้สมัครที่มาจากหน่วยงานเดียวกันจำนวน 5 คน ขึ้นไป** จะได้รับส่วนลดพิเศษเพิ่มอีก **200.- บาทต่อคน**

หมายเหตุ สมาชิกของสมาคมศูนย์วิชาการไทย-ออสเตรเลียและสมาชิกของสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จะได้รับส่วนลดเพิ่มอีกคนละ **200 บาท** จากราคาข้างต้น

การตอบรับเข้าร่วมการสัมมนา

โปรดกรอกรายละเอียดของผู้เข้าสัมมนา และชำระค่าสมัครตามรายละเอียดใน “ใบสมัคร” ที่แนบ

อนึ่ง สำหรับผู้เข้าสัมมนาที่ต้องการจองห้องพักที่ **โรงแรม Ibis** สมาคมฯ ได้ขอสำรองห้องพักไว้จำนวน **10 ห้อง**จนถึงวันที่ **4 กรกฎาคม 2551** ในอัตราค่าห้องลดราคาพิเศษ (รวมอาหารเช้า) รายละเอียดดังนี้ :-

กรุณาจองโดยตรงที่**คุณเกื้อกูล จันทรไพโรจน์**

โทร. 086 318 7519 หรือ 02 308 7888 ต่อ 7111

- ห้องเดี่ยว / คู่ @ 1,200 บาท / คืน



สมาคมศูนย์วิชาการไทย – ออสเตรเลีย



สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

PROGRAMME

WRITING SCIENTIFIC ARTICLES FOR PUBLICATION (IV)

Saturday - Sunday 19 – 20 July 2008

.....

Sat. 19 July 2008

08:00 – 08:45	Registration
08:45 – 09:00	Opening Speeches
09:00 – 10:00	Thoughts on research and publications: overview of scientific articles and their structures โดย ศ.ดร. ม.ร.ว. ชัยณัฐสร สวัสดิวัตน์
10:00 – 10:20	Tea/coffee break
10:20 – 11:20	Method for Online Database and Journal Search: knowing up-to-date status of a research topic, obtaining full-paper journals online, and citing while writing using EndNote โดย รศ. ดร. ธนิต ผิวนิม
11:20 – 12:20	Workshop : Introduction (Research Questions/Objective/Purpose)
12:20 – 13:20	Lunch break
13:20 – 14:00	Method for Online Database and Journal Search (Continue) โดย รศ. ดร. ธนิต ผิวนิม
14:00 – 15:00	Workshop: Literature Review and Methodology
15:00 – 15:20	Tea/coffee break
15:20 – 16:45	Overview of Statistical Data Analysis (for quantitative research) โดย ผศ. ดร. สุณี รักษาเกียรติศักดิ์

Sun. 20 July 2008

09:00 – 10:00	English for Writing Scientific Articles โดย รศ. ดร. ทรงศรี สรรณสถาพร
10:00 – 10:40	Writing Scientific Articles for Publication: Experience of 2007 Thailand Outstanding Scientist : ศ. ดร. ยงควิมล เสนอบูรี
10:40 – 11:00	Tea/coffee break
11:00 – 12:00	Workshop: Results, Discussion and Conclusion
12:00 – 13:00	Lunch break
13:00 – 14:00	Reporting Statistical Data Analysis Results โดย ผศ. ดร. สุณี รักษาเกียรติศักดิ์
14:00 – 14:40	Workshop: Abstract and Final Wrap Up
14:40 – 15:00	Tea/coffee break
15:00 – 16:00	Template for writing research article or research report: using paragraph heading styles to generate table of contents automatically โดย ผศ. ดร. สุณี รักษาเกียรติศักดิ์
16:00 – 16:30	Presentation of Certificate