**รูปแบบการเขียนบทความฉบับเต็มที่จะนำเสนอ**

**ในการลงวารสารวิชาการรับใช้สังคม**

**Format and Guideline of Manuscript Preparation for the**

**Journal of Social Engagement, RMUTL**

ชื่อ นามสกุล1\* ชื่อ นามสกุล2 ชื่อ นามสกุล3

Name Surname1\* Name Surname2 Name Surname3

1ตำแหน่ง ชื่อ หน่วยงาน ที่อยู่ ถนน เขต (ตำบล) แขวง (อำเภอ) จังหวัด ไปรษณีย์

2ตำแหน่ง..................................................................................................................

3ตำแหน่ง..................................................................................................................

1Affiliation (including name and full address)

2Affiliation………………………………………………………..

3Affiliation………………………………………………………..

E-mail:…………., เบอร์โทรศัพท์, เบอร์โทรสาร

**บทคัดย่อ**

 ภาษาอังกฤษให้ครบประเด็น Objective, Material and Method, Results, Conclusion เขียน 10 – 15 บรรทัด ไม่มีหัวข้อก็ได้

 ภาษาไทยให้มีข้อความเหมือนภาษาอังกฤษ ความยาวไม่ควรเกิน 300 คำ โดยให้สรุปเนื้อหาของบทความทั้งหมดให้เข้าใจที่มาของการดำเนินงาน วัตถุประสงค์วิธีดำเนินงานโดยย่อ ผลการดำเนินงาน วิธีการนำไปใช้ประโยชน์และได้ผลลัพธ์อย่างไร

**คำสำคัญ** โปรดระบุคำสำคัญ ไม่เกิน 5 คำ ไม่มีเครื่องหมายคั่นระหว่างคำ

**ABSTRACT**

 The first section of the manuscript is to be a short single paragraph abstract outlining the aims, scope, methods, results and conclusion of the paper. Authors should aim for an abstract length of between 200 and 300 words. Abstract should not refer to the references.

**Keywords**  Keywords should be provided here to assist with index of information system

**บทนำ**

 ชี้ให้เห็นความสำคัญของเรื่องที่ทำเขียนให้สั้น กระชับ ไม่เกิน 15 – 20 บรรทัด ค้นคว้าเพิ่มเติมว่ามีผู้ใดทำงานในลักษณะใกล้เคียงแล้วบ้าง ได้ผลอย่างไรระบุแนวทางการวิจัย/กระบวนการดำเนินการบริการวิชาการ จุดประสงค์เขียนเป็นความเรียงหรือจัดลำดับความสำคัญแล้วจัดเรียงเป็นหัวข้อ

 คำแนะนำสำหรับรูปแบบการเขียนบทความวิชาการฉบับนี้ เป็นการแนะแนววิธีและรูปแบบการเขียนบทความวิชาการ โดยกองบรรณาธิการได้กำหนดรูปแบบและหลักเกณฑ์ในการพิมพ์บทความให้แก่ผู้เขียนได้ปฏิบัติตาม ทั้งนี้ เพื่อให้ทุกบทความที่จะตีพิมพ์อยู่ในรูปแบบและหลักเกณฑ์ที่มีมาตรฐานเดียวกัน ผู้เขียนสามารถใช้เอกสารฉบับนี้ในลักษณะของ Template ได้ ทั้งนี้บทความวิชาการต้องมีขนาดความยาวไม่เกิน 10 หน้า รวมทั้งภาพและตารางประกอบ

**วิธีการดำเนินงาน**

 อธิบายวิธีดำเนินโครงการให้เห็นขั้นตอนกระบวนการ ระบุขอบเขตของการดำเนินงาน วิธีเลือกกลุ่มตัวอย่างให้ชัดเจน ในลักษณะที่หากมีผู้อื่นต้องการทำวิจัย/กระบวนการดำเนินการบริการวิชาการในลักษณะเดียวกันสามารถอ่านและนำไปปฏิบัติได้

**รูปภาพ และตาราง**

 การนำเสนอรูปภาพและตารางสามารถนำเสนอต่อจากข้อความที่กล่าวถึงหรืออาจนำเสนอภายหลังจากจบหัวข้อหรือนำเสนอในหน้าใหม่ ขนาดของรูปภาพและตารางไม่ควรเกินกรอบของการตั้งค่าหน้ากระดาษที่กำหนดไว้

 ทั้งรูปภาพและตารางจะต้องมีคำอธิบายโดยคำอธิบายของรูปภาพให้พิมพ์ไว้ใต้รูปภาพและอยู่กึ่งกลางรูป เป็นรูปที่ และตารางที่ เช่น รูปที่ 1, รูปที่ 1 – 3, ตารางที่ 1, ตารางที่ 1 – 3 เป็นต้น

 รูปภาพใดถูกแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ให้มีการระบุคำอธิบายของแต่ละส่วนโดยอาศัยตัวอักษรภาษาไทยในวงเล็บเรียนลำดับ เช่น (ก) และ (ข) ส่วนคำอธิบายตารางให้พิมพ์ไว้เหนือตารางและชิดริมซ้ายของตาราง โดยการเรียงลำดับรูปภาพและตารางให้แยกการเรียงลำดับออกจากกัน การระบุหมายเลขลำดับรูปภาพและตารางในบทความให้ระบุ



รูปที่ 1 ตัวอย่างรูปประกอบบทความ



รูปที่ 2 ตัวอย่างรูปประกอบบทความ

**ผลการดำเนินงาน**

 อธิบายผลที่เกิดจากโครงการโดยตรง ไม่มีการแสดงความคิดเห็นในส่วนนี้ อาจมีภาพประกอบแผนภูมิตาราง

**ตารางที่ 1** ปริมาณการใช้น้ำมันปิโตรเลียมในแต่ละภาคเศรษฐกิจของประเทศไทย (หน่วย : ล้านลิตร)

|  |  |
| --- | --- |
| **ภาคเศรษฐกิจ** | **ปี พ.ศ.** |
| **2545** | **2546** |
| 1. เกษตรกรรม | 3,509 | 3,827 |
| 2. เหมืองแร่ | 19 | 26 |
| 3. อุตสาหกรรม | 4,821 | 4,937 |
| 4. ไฟฟ้า | 703 | 757 |
| 5. การก่อสร้าง | 169 | 172 |
| 6. ที่พักอาศักและการพาณิชย์ | 2,729 | 2,792 |
| 7. คมนาคมขนส่ง | 23,980 | 25,475 |
| **Total** | **35,930** | **37,986** |

**ผลการดำเนินงาน**

อธิบายผลที่เกิดจากโครงการโดยตรง ไม่มีการแสดงความคิดเห็นในส่วนนี้ อาจมีภาพประกอบ แผนภูมิตาราง

**การนำไปใช้**

 อธิบายให้เห็นว่าผลงานดังกล่าวได้นำไปใช้ประโยชน์อย่างไร ใครคือผู้ใช้ และมีกระบวนการผลักดัน ผลงานดังกล่าวสู่การใช้ประโยชน์ทั้งเชิงนโยบาย เชิงพาณิชย์ และเชิงสาธารณะอย่างไร

**อภิปรายผล**

 สรุปและอ้างอิงให้เห็นว่าผลการดำเนินงานดังกล่าว ได้องค์ความรู้ใหม่ นวัตกรรมหรือทางเลือกใหม่ให้แก่พื้นที่อย่างไร และอธิบายปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นจากผลการดำเนินงานให้เป็นรูปธรรม รวมทั้งเสนอและการทำงานในขั้นต่อไป

**บรรณานุกรม**

 โดยการรวบรวมรายการเอกสารทั้งหมดที่ผู้เขียนได้ใช้อ้างอิงในการเขียนผลงานนั้น ๆ จัดเรียงรายการตามลำดับอักษรชื่อผู้แต่ง ภายใต้หัวข้อเอกสารอ้างอิง สำหรับผลงานวิชาการภาษาไทยหรือ Reference สำหรับผลงานวิชาการ ภาษาอังกฤษ โดยใช้รูปแบบการเขียนเอกสารอ้างอิงแบบ APA (American Psychological Association) ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิงมีดังนี้

***หนังสือ***

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. **ชื่อเรื่อง**. (ฉบับพิมพ์). สถานที่พิมพ์: ผู้จัดพิมพ์.

พรพิมลตรีโชติ. 2542. **ชนกลุ่มน้อยกับรัฐบาลพม่า**. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.

***บทความ***

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. ชื่อบทความ. ในชื่อบรรณาธิการ (บรรณาธิการ), **ชื่อเรื่อง** (ฉบับพิมพ์หน้าที่ปรากฏบทความ) สถานที่พิมพ์: ผู้จัดพิมพ์

เสรี ลีลาภัย. 2542. เศรษฐกิจชาตินิยมในประเทศกำลังพัฒนาและสถานการณ์ในประเทศไทย. ณรงค์ เพ็ชรประเสริฐ (บรรณาธิการ), 1999 **จุดเปลี่ยนแห่งยุคสมัย**. 90-141. กรุงเทพฯ: ศูนย์ศึกษาเศรษฐศาสตร์การเมือง คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

 ***บทความในวารสาร***

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. “ชื่อบทความ.” **ชื่อวารสาร**. ปีที่ (ลำดับที่), เลขหน้าที่ปรากฏบทความ.

พุทธชาต โปธิบาล และนานันท์ ตรงดี. 2541. สถานะของภาษาตากใบในภาษาถิ่น. **“วารสาร**

 **สงขลานครินทร์ ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์.** 4, 2: 167-187

 ***สาระสังเขปจากฐานข้อมูล CD-ROM***

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. ชื่อบทความ(ซีดีรอม). **ชื่อวารสาร**, ปีที่(ลำดับที่), เลขที่ปรากฏบทความในวารสาร, สาระสังเขปจาก: ชื่อฐานข้อมูลและหมายเลขเอกสารเพื่อการค้น

Preston, W. 1982. Poetry ideas in teaching literature and writing to foreign student (CD-ROM). **TESOL quarterly**, 16, 489-502 Abstract from: Dialog File: ERIC Item: EJ274529

 ***วิทยานิพนธ์***

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. “ชื่อวิทยานิพนธ์.”ระดับวิทยานิพนธ์หรือปริญญานิพนธ์มหาวิทยาลัย

เบ็ญจรัช เวชวิรัช. 2541. **การศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อมูลค่าการให้สินเชื่อเพื่อการส่งออกและนำเข้าของสถาบันการเงินไทย.** วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาเศรษฐศาสตร์บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

***แหล่งสารสนเทศบนอินเตอร์เน็ต***

ชื่อผู้แต่ง. ปีที่พิมพ์. **ชื่อเรื่อง**. [ออนไลน์] ได้จาก: หรือ Available at: แหล่งที่อยู่บนอินเตอร์เน็ต

สมชาย นาประเสริฐ, 2546. **เทคโนโลยีการจัดการความรู้.** [ออนไลน์] ได้จาก: http//www.ku.ac.th/e-magazine/june46/ it/ \khowledge.th

Indick, W., 2002. **Gender Differences in Moral Judgment: Is Non-Consequential Reasoning a Factor?**. [Online] Available at: <http://www.uiowa.edu/grpproc/crisp/> crisp5.2htm