

# คำแนะนำวารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม

ISSN: 1906-5485

วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม (Journal of Environmental Management) เป็นสื่อกลางในการเผยแพร่บทความในสาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีขอบข่ายครอบคลุมตั้งแต่ 2 สาขาวิชาขึ้นไปรวมกัน ได้แก่ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการจัดการ สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา เศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ นิติศาสตร์ ศีลภาศาสตร์ และสาขาวิชาอื่นที่มีนัยทางทฤษฎีหรือการประยุกต์ใช้ในการจัดการสิ่งแวดล้อม ไม่ว่าจะเป็นด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมในชุมชนเมือง มลพิษอุตสาหกรรม รวมถึง สิ่งแวดล้อมทางวัฒนธรรม ในมุมมองภาครัฐ ภาคเอกชน หรือภาคประชาชน โดยมุ่งหวังให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้และส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิชาการสู่ผู้สนใจโดยทั่วไปในทุกสาขาวิชา

กองบรรณาธิการ วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อมเปิดรับบทความทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในประเภทบทความวิจัย (Research Article) บทความวิชาการ (Journal Article) บทความปริทัศน์ (Review Article) และบทวิจารณ์หนังสือ (Book Review) จากผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิชาการอิสระ คณาจารย์ นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป โดยผลงานที่เสนอเพื่อตีพิมพ์ในวารสารการจัดการสิ่งแวดล้อมจะต้องไม่เคยตีพิมพ์เผยแพร่ที่ไหนมาก่อน และต้องไม่อยู่ระหว่างการเสนอเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารฉบับอื่น

## การส่งบทความ

การส่งต้นฉบับบทความเพื่อเสนอตีพิมพ์ในวารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม ให้ส่งผ่านระบบวารสารอิเล็กทรอนิกส์ของคณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ทาง URL: <http://ssde.nida.ac.th/ojs/index.php/jem/index> ในกรณีที่ไม่สามารถส่งผ่านระบบดังกล่าวได้ สามารถส่งทางที่อยู่ อีเมล [journal.em@nida.ac.th](mailto:journal.em@nida.ac.th) พร้อมแนบไฟล์เอกสารที่ระบุรายละเอียดของผู้เขียนบทความ (Author(s)) ได้แก่ ชื่อ ตำแหน่งและสังกัด หรือวุฒิการศึกษาสูงสุด อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เฉพาะผู้รับผิดชอบบทความ (Corresponding Author) ให้ระบุที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ หรือ E-mail ที่สามารถติดต่อได้ ในกรณีที่ต้นฉบับดังกล่าวมาจากหรือเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์หรือหลักสูตรการศึกษา โปรดระบุชื่อหลักสูตรและสถาบันการศึกษาให้ชัดเจน อนึ่ง ไฟล์ต้นฉบับที่ส่งมาจะต้องไม่ระบุชื่อผู้เขียนบทความ

ทั้งนี้ หากมีข้อสอบถามเพิ่มเติมสามารถติดต่อได้ที่ กองบรรณาธิการ วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 โทรศัพท์ 0-2727-3095 โทรสาร 0-2377-6764

## นโยบายการพิจารณาบทความ

บทความที่เสนอเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม จะได้รับการประเมินจากกองบรรณาธิการ และผู้ทรงคุณวุฒิ ตามเกณฑ์การพิจารณาและระยะเวลาดังต่อไปนี้

- บทความที่เสนอเพื่อตีพิมพ์ในวารสารจะต้องมีเนื้อหาที่มีคุณค่าทางวิชาการในสาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม ตามที่ระบุไว้ข้างต้น และต้นฉบับของบทความเป็นไปตามรูปแบบที่กำหนด (ดูรายละเอียดการเตรียมต้นฉบับ) โดยกองบรรณาธิการจะดำเนินการพิจารณากลับกรองบทความเบื้องต้น ภายในระยะเวลา 2 สัปดาห์ หลังจากได้รับบทความ

- บทความที่ผ่านการพิจารณาเบื้องต้นจากกองบรรณาธิการจะได้รับการประเมินเนื้อหาโดยละเอียดจากผู้ทรงคุณวุฒิอย่างน้อย 2 ท่าน ตามที่กองบรรณาธิการกำหนด โดยผู้ประเมินจะไม่ทราบว่าผู้เสนอบทความเป็นผู้ใด เช่นเดียวกับผู้เสนอบทความที่ไม่ทราบว่าผู้ประเมินเป็นผู้ใด (Double-blind Peer Review)
  - กองบรรณาธิการจะแจ้งผลการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ พร้อมข้อพิจารณาในการแก้ไข (ถ้ามี) ภายในระยะเวลาประมาณ 4 – 6 สัปดาห์
  - บทความที่ผ่านการประเมินขั้นต้นจากผู้ทรงคุณวุฒิจะได้รับการพิจารณาความถูกต้องตามหลักวิชาการในขั้นสุดท้ายจากกองบรรณาธิการและผู้ทรงคุณวุฒิที่ประเมินบทความ (หากมีการร้องขอ) กองบรรณาธิการจะแจ้งผลการพิจารณาบทความ ภายหลังจากได้รับการแก้ไขบทความภายในระยะเวลา 2 – 4 สัปดาห์
- ทั้งนี้ ผลการพิจารณาของกองบรรณาธิการถือเป็นขั้นสุดท้าย กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิในการแก้ไขเนื้อหาและ/หรือรูปแบบของต้นฉบับบทความที่ลงตีพิมพ์ในวารสาร ตามที่กองบรรณาธิการเห็นสมควร

### การเตรียมต้นฉบับ

ต้นฉบับบทความที่เสนอเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารให้อยู่ในรูปแบบของไฟล์เอกสาร .doc ของ Microsoft Word หรือเทียบเท่า หากต้นฉบับประกอบด้วยภาพ ตาราง หรือสมการ ให้ส่งแยกจากไฟล์เอกสารในรูปแบบไฟล์รูปภาพ ในสกุล .pdf .jpg .gif หรือ .bmp ความยาวของต้นฉบับต้องไม่เกิน 15 หน้า (รวมบทคัดย่อ ภาพ ตารางและเอกสารอ้างอิง) ต้นฉบับบทความควรมีส่วนประกอบดังต่อไปนี้

*ชื่อบทความ*

ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

*บทคัดย่อ*

ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ความยาวไม่เกิน 250 คำ

*คำสำคัญ*

จำนวน 3 – 5 คำ ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

*เนื้อหา*

เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ใช้ตัวอักษร UPC ขนาด 14 หรือขนาดเทียบเท่า และให้มีหัวข้อได้ไม่เกิน 3 ลำดับ ได้แก่ ลำดับแรก เช่น บทนำ ใช้ตัวอักษรขนาด 16 ตัวหน้าลำดับที่สองใช้ตัวอักษรขนาด 14 ตัวหน้า และลำดับที่สามใช้ตัวอักษรขนาด 14 ตัวเอียง การแบ่งหัวข้อของเนื้อหาควรมีความกระชับและเหมาะสมกับบทความวิชาการที่มีความยาวไม่มากนัก หัวข้อส่วนใหญ่ของรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์หรือวิทยานิพนธ์ อาทิ ที่มาและความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ของการวิจัย ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ ปัญหาการวิจัย การทบทวนวรรณกรรม ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายและข้อเสนอแนะสำหรับการศึกษาค้างต่อไป เป็นหัวข้อทั่วไปของงานวิจัยไม่ควรใช้เป็นหัวข้อของบทความ อนึ่ง หัวข้อบทความควรสะท้อนเนื้อหาในส่วนนั้นโดยเฉพาะ ดังเช่น บทนำ การจัดการทรัพยากรป่าไม้อย่างยั่งยืน นโยบายป่าชุมชน และบทสรุป เป็นต้น

*กิตติกรรมประกาศ (ถ้ามี)*

*การอ้างอิง*

รูปแบบการอ้างอิงในเนื้อเรื่องและท้ายเล่มใช้วิธีการอ้างอิงระบบนาม – ปี ตามรูปแบบของ American Psychological Association (APA) การเขียนการอ้างอิงให้ใช้ภาษาอังกฤษหรือตัวอักษรโรมันทั้งหมด สำหรับการอ้างอิงเอกสารทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในกรณีที่ไม่มีชื่อภาษาอังกฤษ ให้ถอดอักษรไทยเป็นอักษรโรมัน

โดยวิธีการถอดอักษรแบบถ่ายเสียง (transcription) ตามหลักเกณฑ์ของราชบัณฑิตยสถาน

#### ภาพ ตาราง และสมการ

ส่วนของต้นฉบับที่เป็นรูปภาพ แผนภาพ และตาราง ให้มีขนาดไม่เกิน 140 x 210 มม. รูปแบบ gray-scale มีระดับความเข้มที่เหมาะสม ตัวอักษรในภาพและตารางให้มีขนาดไม่น้อยกว่า 12 ทุกภาพ ตารางและสมการจะต้องมีชื่อกำกับ ได้แก่ “ภาพที่ 1 ตรงกลาง ด้านล่างของภาพ”, “ตารางที่ 1 ชิดขอบซ้ายด้านบนของตาราง” และ “(1)” ชิดขอบขวาในบรรทัดเดียวกับสมการ รวมทั้งแหล่งที่มา (ถ้ามี) ด้านล่างของภาพหรือตาราง และให้ระบุตำแหน่งอ้างอิงในบทความ เช่น <ภาพที่ 1>, <ตารางที่ 1> หรือ <สมการที่ 1>

#### การจัดรูปแบบอื่น ๆ

- ลำดับตัวเลขที่เป็นหัวข้อให้ใช้ตัวเลขตามด้วยเครื่องหมายจุด เช่น 1. และ 2.
- ลำดับตัวเลขภายในข้อความ ให้ใช้ตัวเลขตามด้วยเครื่องหมายวงเล็บ เช่น 1) และ 2)
- เครื่องหมายแสดงชื่อย่อ ให้เป็นรูปแบบเดียวกันทั้งบทความ
- การเยื้องย่อหน้าให้เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งบทความ กล่าวคือ ให้เยื้องลำดับละ 10 มม. ทั้งนี้ให้หมายรวมถึงการเยื้องหลังเครื่องหมายหรือตัวเลขแสดงหัวข้อ

#### ตัวอย่างการเขียนอ้างอิงในบทความ

กรณีผู้แต่ง 1 คน, 2 คน, 3 – 5 คน และตั้งแต่ 6 คนขึ้นไป

Wilfley (1989)

(Munkam & Munkam, 2001)

(Adger, Arnella & Tompkins, 2005) อ้างอิงครั้งที่ 2 เป็นต้นไป (Adger et al., 2005)

(Wolchik et al., 2002)

กรณีอ้างอิงครั้งละหลายแหล่ง

Jasanoff (1990, 1997)

(Hailey, 2001; Jasanoff, 1990, 1997; Supakomdej, 2003)

กรณีอ้างอิงโดยตรงหรืออ้างอิงแบบเจาะจง

(Poboon, 2002, p. 474)

Agrawal (2008, pp. 8 – 9)

Bureau of Environmental Health (2009, section II, para. 4)

กรณีอ้างอิงจากแหล่งทุติยภูมิ

(as cited in Dove et al., 2007, p. 133)

#### ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิงท้ายบทความ

##### บทความในวารสาร

Adger, W. N., Arnella, N. W., & Tompkins, E. L. (2005). Successful adaptation to climate change across scales. *Global Environmental Change*, 15, 77-86.

Jasanoff, S. (1997). NGOs and the environment: From knowledge to action. *Third World Quarterly*, 18, 579 – 594.

Poboon, C. (2002). Capability of local communities in environmental management [In Thai].

*Thai Journal of Development Administration*, 42(4), 471 – 510.

Randall, C. W., Cokgor, E. U., Kisoglu, Z., Punrattanasin, W., Erdal, U., & Sriwiryarat, T. (2003). The effects of Diquat Dibromide on biological wastewater treatment plants. *Journal of Environmental Science and Health, Part A*, 38(10), 2453 – 2463.

#### หนังสือ

Jasanoff, S. (1990). *The fifth branch: Science advisers as policymakers*. Cambridge, Massachusetts: Harvard University Press.

Munkam, S. & Munkam, O. (2001). *Kan buranakan laksut lae kanrian kanson doi nen phurian pen samkan* [In Thai]. Bangkok: Phapphim.

Wolchik, S. A., West, S. G., Sandler, I. N., Tein, J.-Y., Coatsworth, D., Lengua, L., ..., Griffin, W. A. (2000). An experimental evaluation of theory-based mother and mother-child programs for children of divorce. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 68, 843 – 856.

#### บทความในหนังสือ

Dove, M. R., Smith, D. S., Campos, M. T., Mathews, A. S., Rademacher, A., Rhee, S., & Yoder, L. M. (2007). Globalisation and the construction of western and non-western knowledge. In P. Sillitoe (Ed.), *Local science vs. global science: Approaches to indigenous knowledge in international development* (pp. 129 – 154). New York: Berghahn Books.

Hailey, J. (2001). Beyond the formulaic: Process and practice in South Asian NGOs. In B. Cooke & U. Kothari (Eds.), *Participation: The new tyranny?* (pp. 88 – 101). New York: Zed Books.

#### เอกสารอิเล็กทรอนิกส์

Bureau of Environmental Health. (2009). *Ngan ronnarong sathani khonsong sa-at pongkan kanrabit khaiwatyai saiphanmai chanit A H1N1* [In Thai]. Retrieved August 8, 2009, from [http://203.157.64.26/ewtadmin/ewt/env/ewt\\_news.php?nid=82&filename=index](http://203.157.64.26/ewtadmin/ewt/env/ewt_news.php?nid=82&filename=index)

United States Environmental Protection Agency. (n.d.). *Organic gases: Volatile organic compounds—VOCs*. Retrieved June 22, 2009, from <http://www.epa.gov/iaq/voc.html>

#### อื่นๆ

Agrawal, A. (2008, March 5 - 6). *The role of local institutions in adaptation to climate change*. Paper presented at the Social Dimensions of Climate Change, Social Development Department, The World Bank, Washington, DC.

Central Statistics Office of the Republic of Botswana. (2008). *Gross domestic product per capita 06/01/1994 to 06/01/2008* [Statistics]. Available from CEIC Data database.

Supakordej, S. (2003). *The process of recycling bank on Ban Thai Samakee community in Ban Pong, Ratchaburi* [In Thai]. Unpublished Master's thesis, Mahidol University.

Wilfley, D. E. (1989). *Interpersonal analyses of bulimia*. Doctoral dissertation, University of Missouri, Columbia.



## คณะกรรมการบริหารโครงการวารสารและเอกสารทางวิชาการ

คณบดี (รศ. ดร. สุรสิทธิ์ วชิรขจร)	ประธาน
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ (รศ. ดร. พิชาย รัตนดิถก ณ ภูเก็ต)	รองประธาน
อ. จิระพร บุรณสิน	กรรมการ
อ. ดร. ทิพวรรณ กิตติวิบูลย์	กรรมการ
บรรณาธิการ	กรรมการ
ผู้อำนวยการโครงการ (ผศ. ดร. จินตนา อมรสงวนสิน)	กรรมการและเลขานุการ
รองบรรณาธิการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

## ฝ่ายอำนวยการ

ศรีสมบูรณ์ มีกิริยา	เจ้าหน้าที่ธุรการ
สมใจ ฐิติเมฆินทร์	เจ้าหน้าที่การเงิน
พีรยา วัชรโรทัย	ผู้ประสานงาน

กองบรรณาธิการ วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม  
คณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม อาคารมาลย์ หุระนนท์ ชั้น 7-8  
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์  
118 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
โทร. 0-2727-3095, 0-2375-5429 โทรสาร 0-2377-6764  
E-mail: journal.em@nida.ac.th



## ใบสมัครสมาชิก วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม

ข้าพเจ้า.....  
สถานที่จัดส่งวารสาร.....  
.....  
โทรศัพท์.....โทรสาร.....

- สมัครเป็นสมาชิก / ต่ออายุสมาชิกวารสาร (ปีละ 200 บาท / 2 ฉบับ รวมค่าส่งแล้ว)  
เป็นจำนวนเงิน.....บาท  
เริ่มฉบับที่.....เดือน.....พ.ศ.....กำหนดเวลา.....ปี
- ซื้อวารสาร (ราคาเล่มละ 120 บาท รวมค่าส่งแล้ว)  
ฉบับที่..... เล่มที่..... พ.ศ..... จำนวน.....เล่ม  
ฉบับที่..... เล่มที่..... พ.ศ..... จำนวน.....เล่ม  
ฉบับที่..... เล่มที่..... พ.ศ..... จำนวน.....เล่ม

การชำระเงิน

- เงินสด  ธนาณัติ/ตั๋วแลกเงิน

รวมเป็นเงิน.....บาท

ส่งจ่าย ปณ.คลองจั่น ในนาม นายวิรัตน์ นาประกอบ  
คณะพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม อาคารมาลย์ หุระนันท์ ชั้น 7-8  
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์  
118 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
โทร. 0-2727-3095, 0-2375-5429 โทรสาร 0-2377-6764