

<b>เจ้าของ</b>	ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
<b>ที่ปรึกษา</b>	คณบดีคณะมนุษยศาสตร์ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง หัวหน้าภาควิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์
<b>บรรณาธิการ กองบรรณาธิการ</b>	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. แวตตา เตชะทวิวรรณ รองศาสตราจารย์ ดร. น้ำทิพย์ วิภาวิน รองศาสตราจารย์ ดร. กุลธิดา ท้วมสุข รองศาสตราจารย์ ดร. นันทนา วิริยเวชกุล รองศาสตราจารย์ ดร. จุฑารัตน์ ศรารณะวงศ์ รองศาสตราจารย์ลีปาน ทวีทรัพย์ทอง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารีย์ ชื่นวัฒนา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชลภัตต์ วงษ์ประเสริฐ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรรถจันต์ บัณฑิต อาจารย์ ดร. จิรัชฌา วิเชียรปัญญา อาจารย์ ดร. นวพร วิสิฐพงศ์พันธ์ อาจารย์ ดร. ศุภรชชตรา แสนวา อาจารย์ ดร. เทอดศักดิ์ ไม้เท้าทอง อาจารย์ ดร. พรนภา แสงดี ดร. นงเยาว์ เปรมกมลเนตร
<b>ผู้ช่วยบรรณาธิการ</b>	อาจารย์บุญยืน จันทร์สว่าง อาจารย์ศศิพิมล ประพินพงศกร อาจารย์พัชร พิพิธกุล นางพิมพ์มล เมฆสวัสดิ์ นางสาวอัมพร ขาวบาง นายทรงยศ ชันบุตรศรี
<b>กำหนดเผยแพร่ ข้อมูลการติดต่อ</b>	ปีละ 2 ฉบับ ในเดือนมิถุนายนและธันวาคม กองบรรณาธิการวารสารบรรณศาสตร์ มศว ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 ถนนสุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 02-649-5000 ต่อ 16307-8 โทรสาร 02-258-1428 อีเมล <a href="mailto:jlisswu@swu.ac.th">jlisswu@swu.ac.th</a> เว็บไซต์ <a href="http://hu.swu.ac.th/libsci/journal.aspx">http://hu.swu.ac.th/libsci/journal.aspx</a>

- ❖ บทความทุกเรื่องได้รับการตรวจสอบความถูกต้องทางวิชาการโดยผู้ทรงคุณวุฒิ
- ❖ ข้อความและข้อคิดเห็นในบทความ เป็นความคิดเห็นส่วนตัวและเป็นความรับผิดชอบของผู้เขียน มิใช่เป็นความคิดเห็นหรือความรับผิดชอบของคณะผู้จัดทำและภาควิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- ❖ การนำบทความใด ๆ ในวารสารไปพิมพ์เผยแพร่ ขอให้ติดต่อขออนุญาตกับผู้เขียนโดยตรง

**Journal of Library and Information Science**  
**Srinakharinwirot University**

---

<b>Publisher</b>	Department of Library and Information Science Faculty of Humanities, Srinakharinwirot University
<b>Consulting Editors</b>	Dean of Faculty of Humanities Director of Central Library Head of Department of Library and Information Science
<b>Editor-in-Chief</b>	Wawta Techataweewan, Asst. Prof. Dr.
<b>Editorial Board</b>	Nantip Wipawin, Assoc. Prof. Dr. Kulthida Tuamsuk, Assoc. Prof. Dr. Chantana Wiriyavechakul, Assoc. Prof. Dr. Chutarat Sarawanawong, Assoc. Prof. Dr. Sripan Saphong, Assoc. Prof. Aree Cheunwattana, Asst. Prof. Dr. Cholabhat Vongprasert, Asst. Prof. Dr. Att Bundit, Asst. Prof. Dr. Jiracha Vicheanpanya, Dr. Nawaporn Wisitpongphan, Dr. Sumattra Sanwa, Dr. Therdsak Maitaoutong, Dr. Pornnapa Sangdee, Dr. Nongyao Premkamolnetr, Dr.
<b>Assistant Editors</b>	Boonyuen Chansawang Sasipimol Prapinpongsakorn Patchara Pipikul Pimol Meksawat Amporn Khaobang Songyot Khanbutsri
<b>Publication</b>	2 issues per year in June and December
<b>Contact</b>	Editorial Board Department of Library and Information Science Faculty of Humanities, Srinakharinwirot University 114 Sukhumvit 23 Road, Wattana District, Bangkok 10110 Tel. 662-649-5000 ext. 16307-8 Fax. 662-258-1428 E-mail: <a href="mailto:jlisswu@swu.ac.th">jlisswu@swu.ac.th</a> URL: <a href="http://hu.swu.ac.th/libsci/journal.aspx">http://hu.swu.ac.th/libsci/journal.aspx</a>

---

# จากบรรณาธิการ

วารสารบรรณศาสตร์ มศว เข้าสู่ฐานข้อมูลศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เมื่อเดือนตุลาคม 2553 ที่ผ่านมา และพัฒนาคุณภาพของวารสารให้ได้ตามมาตรฐานวารสารวิชาการ โดยประกอบด้วยกองบรรณาธิการและผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ความสามารถที่ช่วยเหลือและร่วมแรงร่วมใจผลักดันให้วารสารบรรณศาสตร์ มศว ผ่านการประเมินคุณภาพวารสารในฐานข้อมูลศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย รอบที่ 1 ระหว่างปี 2553 - 2554 และได้รับการยืนยันให้วารสารอยู่ในฐานข้อมูลศูนย์อ้างอิงดัชนีวารสารไทยต่อไป ซึ่งเป็นขวัญและกำลังใจแก่กองบรรณาธิการและคณะผู้จัดทำวารสารในอันที่จะพัฒนาคุณภาพวารสารให้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น รวมทั้งเป็นเรื่องที่น่ายินดีสำหรับบรรณารักษ์ นิสิตนักศึกษาและนักวิชาการ ในการมีแหล่งตีพิมพ์ผลงานที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับทางวิชาการเพิ่มขึ้น

วารสารฉบับนี้เป็นฉบับแรกของปี 2555 กำหนดออกในเดือนมิถุนายน ซึ่งเนื้อหาของวารสารยังคงเน้นความหลากหลายทางวิชาการบรรณารักษศาสตร์ สารสนเทศศาสตร์ และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งความถูกต้องและทันสมัยของบทความเพื่อส่งเสริมพัฒนาการของวิทยาการดังกล่าวให้ก้าวทันกับความเปลี่ยนแปลงของสังคมยุคสารสนเทศ วารสารจะดำเนินต่อไปไม่ได้หากขาดการสนับสนุนจากผู้อ่านและผู้เขียนบทความ ซึ่งกองบรรณาธิการรู้สึกซาบซึ้งในการสนับสนุนที่ดีของท่านมาโดยตลอด เนื่องจากงบประมาณในการจัดทำวารสารมีจำกัดจึงทำให้ไม่สามารถเผยแพร่วารสารไปยังผู้ที่สนใจได้อย่างทั่วถึง จึงใคร่ฝากประชาสัมพันธ์วารสารบรรณศาสตร์ มศว ฉบับอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งสามารถเข้าไปอ่านบทความได้ที่ <http://hu.swu.ac.th/libsce/journal.aspx>

บรรณาธิการ

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความในวารสารบรรณศาสตร์ มศว  
ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม – มิถุนายน 2555

.....

รองศาสตราจารย์ ดร. ประพันธ์ศิริ สุเสารัจ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร. จุฑารัตน์ ศราวุฒะวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์สุพัฒน์ ส่องแสงจันทร์	นักวิชาการอิสระ
รองศาสตราจารย์สมชาย วรรณญาณุไกร	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ชัยเลิศ ปริสุททกุล	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
รองศาสตราจารย์ลีปาน ทวีทรัพย์ทอง	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรรถจันทร์ บัณฑิต	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. แววดา เตชาทวีวรรณ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พนมพร นิธิภูหวิ	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
อาจารย์ ดร. สุภัค มหาวรากร	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์ ดร. ขวัญหญิง ศรีประเสริฐภาพ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์ ดร. คูมรรษตรา แสนวา	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์ ดร. เทอดศักดิ์ ไม้เท้าทอง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์ ดร. จิรัชฌา วิเชียรปัญญา	มหาวิทยาลัยรังสิต
อาจารย์ ดร. กันยารัตน์ เคเวียเช่น	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
อาจารย์บุญยืน จันทร์สว่าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์ศศิพิมล ประพินพงศกร	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
อาจารย์พัชร พิพิฑกุล	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
นางยุรีรัตน์ กิตติภูมิชัย	ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากรุงเทพมหานคร



## จากบรรณาธิการ

## บทความวิจัย

การรับรู้สารสนเทศด้านการออกแบบของนักศึกษาคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ธัญญา ชีร์รัตน์ สุณี๋ย กาญจน์ารุญ น้ำทิพย์ วิภาวีน .....	1
การวิเคราะห์เนื้อหาสารานุกรมไทยสำหรับเยาวชนฯ ที่สอดคล้องกับกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จารุณี อภิวัชรชัย บุญยี่น จันทร์สว่าง .....	11
การรู้สารสนเทศของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา สุพิศ ศิริรัตน์ ชุตินา สัจจามันท์ พวา พันธุ์เมฆา .....	26
การเปิดรับสื่อและการรับรู้การประชาสัมพันธ์ห้องสมุดของนักศึกษาระดับปริญญาตรี สถาบันอุดมศึกษาของรัฐในเขตกรุงเทพมหานคร กชพร ตันทะสุวรรณ แฉวตา เตชชาติวรรณ ธาดาศักดิ์ วชิรปรีชาพงษ์ .....	39
กลวิธีการเล่าเรื่องแบบแปลกใหม่จากเรื่องสั้นในนิตยสารช่อการะเกด พ.ศ. 2550-2553 สันติภาพ ชาร์มย์ พรธาดา สุวัธนวิษ ฐเนศ เวศร์ภาดา .....	57
การพัฒนาตัวแบบการเรียนการสอนแบบบูรณาการเจเอสแอลเพื่อพัฒนาทักษะการคิด นภาพรณ กองศรีมา สรเดช ครุฑจ้อน กนต์พงษ์ วรรณปัญญา .....	70
การพัฒนาตัวแบบการเรียนการสอนแบบฟิสิกส์-เว็บควอร์สเพื่อพัฒนาทักษะทางความคิด และการเรียนรู้ด้วยตนเอง สุทิพย์ เป็งทอง กนต์พงษ์ วรรณปัญญา สรเดช ครุฑจ้อน .....	87

## บทความวิชาการ

การถ่ายทอดนวัตกรรม: หลักการและรูปแบบ

ฉันทยา พิทยาพิทักษ์ ฉันทวิช วิเชียรพันธ์ ..... 107

บริการวิชาการแก่ชุมชน: การสร้างสรรค์เพื่อความยั่งยืน

บุญสม เล้าพูนพิทยะ พิมล เมฆสวัสดิ์ ..... 119

## บทความหนังสือ

เทคนิคการเสริมปกหนังสือและการซ่อมหนังสือ

อัมพร ขาวบาง ..... 125

เส้นทางสู่ห้องสมุดยุคใหม่

พิมล เมฆสวัสดิ์ ..... 127



## Editorial

## Research Articles

### Information Perception in the Designs of Students at the Faculty of Architecture and Design, King Mongkut's University of Technology North Bangkok

Thaniya Cheerat, Sunee Karschamroon, Namtip Wipawin ..... 1

### A Content Analysis of Thai Junior Encyclopedia by Royal Command of His Majesty the King in Accordance with Science Strand of the Basic Education Core Curriculum B.E. 2551 in Upper Secondary School Level

Jarunee Apiworachai, Boonyuen Chansawang ..... 11

### Information Literacy of Undergraduate Students, Faculty of Education, Songkhla Rajabhat University

Supit Sirirat, Chutima Sacchanand, Pawa Panmekha ..... 26

### Media Exposure and Perception of Library Public Relations of Undergraduate Students in Public Universities in the Bangkok Metropolitan Area

Kotchaporn Tuntasuwan, Wawta Techataweewan,  
Thadasak Wajiraprechapong ..... 39

### A Novelty Narrative Technique of Short Stories in Chokaraket Magazine During 2007–2010

Santipap Charam, Porntada Suvattanavanich, Dhanate Vespada ..... 57

### Development of JSL Integrated Instructional Model for Enhancing Thinking Skill

Noppawan Kongsrima, Soradech Krootjohn, Kuntpong Woraratpanya .. 70

### The Development of an Instructional Model on PInS–WebQuest for Enhancing Thinking Skill and Self-Directed Learning

Suthip Pengtong, Kuntpong Wararatpanya, Soradech Krootjohn ..... 87

# Contents

---

## Academic Articles

### Innovation Diffusion: Concept and Model

Tanya Pittayapitak, Thanyawich Vicheanpant ..... 107

### Community Service: Sustainable Development

Boonsom Laopoonpitaya, Pimol Meksawat ..... 119

## Book Reviews

### Theknik Kansoem PokNangsue Lae Kansom Nangsue

Aumporn Khaobang ..... 125

### Senthang Su Hongsamut Yuk Mai

Pimol Meksawat ..... 127

