



วารสาร สารสนเทศศาสตร์

ชื่อเดิม บรรณารักษศาสตร์ มข. (เริ่มพิมพ์ 2526)
บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข. (เริ่มพิมพ์ 2539)
ผู้จัดพิมพ์ สาขาวิชาสารสนเทศและการสื่อสาร คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กองบรรณาธิการ

บรรณาธิการ รองศาสตราจารย์ ดร. กุลธิดา ท้วมสุข มหาวิทยาลัยขอนแก่น

บรรณาธิการผู้ช่วย รองศาสตราจารย์ ดร. มาลี กาปมาลา มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กองบรรณาธิการเชิงวิชาการ

ศาสตราจารย์ ดร. ชูติมา ลัจจานนท์

Prof. Dr. Dong-Geun Oh

Prof. Dr. Shigeo Sugimoto

รองศาสตราจารย์ ดร. จุฑารัตน์ ศรวณะวงศ์

รองศาสตราจารย์ภรณ์ ศิริโชติ

รองศาสตราจารย์ ดร. ยุพิน เตชะมณี

รองศาสตราจารย์ ดร. ลำปาง แม่มาตย์

รองศาสตราจารย์ ดร. สมาน ลอยฟ้า

Associate Professor Dr. Christopher Khoo Soo Guan

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กันยารัตน์ เครือเย็น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ขวัญภูริ พิศาลพงศ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชลภัส วังประเสริฐ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชุ่มจิตต์ แซ่ฉั่น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิศปัตย์ ชัยช่วย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุจิน บุตรดีสุวรรณ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรณัฐ เศวตรัตนเสถียร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรรถน์ อิงคินันท์ บันทิตย์

อาจารย์ ดร. ศักดา จันทร์ประเสริฐ

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

Keimyung University

University of Tsukuba

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Nanyang Technological University

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยบูรพา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กองบรรณาธิการฝ่ายจัดการวารสาร :

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิษฐา จิตแสง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขมมนาด บุญอารีย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปญญาธิศา วิเศษสินธุ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญพันธ์ เพชรศรี

อาจารย์จุฑาทิพย์ ไชยกำบัง

อาจารย์สมเพ็ชร จุลลาบุตตี

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

มหาวิทยาลัยขอนแก่น



Journal of Information Science

Previously Journal of the Department of Library Science, Khon Kaen University (Founded 1982)
Journal of Library & Information Science, KKU (Founded 1996)

Publisher Information and Communication Department, Faculty of Humanities
and Social Sciences, Khon Kaen University

Editor-in-Chief Kulthida Tuamsuk, Assoc. Prof., Dr. Khon Kaen University

Associate Editor Malee Kabmala, Assoc. Prof., Dr. Khon Kaen University

Editorial Board

Chutima Sacchanand, Prof., Dr.	Sukhothai Thammathirat Open University
Prof. Dr. Dong-Geun Oh	Keimyung University
Prof. Dr. Shigeo Sugimoto	University of Tsukuba
Jutarat Sarawanawong, Assoc. Prof., Dr.	Kasetsart University
Poranee Sirichote, Assoc. Prof.	Khon Kaen University
Yupin Techamanee, Assoc. Prof., Dr.	Khon Kaen University
Lampang Manmart, Assoc. Prof., Dr.	Khon Kaen University
Smarn Loipha, Assoc. Prof., Dr.	Khon Kaen University
Christopher Khoo Soo Guan, Assoc. Prof., Dr.	Nanyang Technological University
Kanyarat Kwiecien, Asst. Prof., Dr.	Khon Kaen University
Kwanchadil Phisalpong, Asst. Prof., Dr.	Burapha University
Chollabhat Vongprasert, Asst. Prof., Dr.	Khon Kaen University
Chumchit Saechan, Asst. Prof., Dr.	Prince of Songkla University
Witsapat Chaichuay, Asst. Prof., Dr.	Khon Kaen University
Sujin Butdisuwan, Asst. Prof. Dr.	Maharakham University
Oranuch Sawetratanasatian, Asst. Prof. Dr.	Chulalongkorn University
Att Inganinanda Bundit, Asst. Prof., Dr.	Pibulsongkram Rajabhat University
Sakda Chanprasert, Dr.	Khon Kaen University

Managing Editor:

Khaniittha Jitsaeng, Asst. Prof.	Khon Kaen University
Chommanad Boonaree, Asst. Prof.	Khon Kaen University
Bhunnisa Wisassinthu, Asst. Prof.	Khon Kaen University
Penpan Pecharasorn, Asst. Prof.	Khon Kaen University
Juthatip Chaikhambung	Khon Kaen University
Sompejch Junlabuddee	Khon Kaen University

บทบรรณาธิการ

วารสารสารสนเทศศาสตร์ ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน – มิถุนายน 2559 ประกอบด้วยบทความวิจัย จำนวน 4 บทความ ได้แก่ 1) เรียนรู้ผ่านสายตาผู้เข้าชม: การศึกษาพฤติกรรมผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์ด้วยเทคนิคเสียงจากภาพ 2) การใช้บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อส่งเสริมการรู้สารสนเทศที่มีปฏิสัมพันธ์แตกต่างกันของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 3) การวิเคราะห์และจัดหมวดหมู่สารสนเทศ เพื่อการวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยวระดับจังหวัด 4) การศึกษาพฤติกรรมสารสนเทศสุขภาพของผู้สูงอายุ จังหวัดนครราชสีมา และบทความวิชาการ จำนวน 2 บทความ ได้แก่ 1) วัฒนธรรมสารสนเทศในสถานีโทรทัศน์สาธารณะ และ 2) แนวทางการจัดการเอกสารหน่วยงานของรัฐที่สอดคล้องกับพระราชบัญญัติจดหมายเหตุแห่งชาติ พ.ศ. 2556 สำหรับบทวิจารณ์หนังสือเรื่อง Handbook of Semantic Web Technologies นำเสนอเนื้อหาที่รวบรวมบทความวิชาการหรือบทความวิจัยเกี่ยวกับความรู้พื้นฐานและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีเว็บเชิงความหมาย และการประยุกต์ใช้เว็บเชิงความหมาย ที่ผู้อ่านจะได้รับความรู้ทั้งทางด้านทฤษฎี และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเว็บเชิงความหมายในบริบทต่าง ๆ เพื่อที่จะได้เป็นแนวทางสำหรับผู้สนใจศึกษา วิจัย และพัฒนาเกี่ยวกับเว็บเชิงความหมายต่อไป

กองบรรณาธิการวารสารสารสนเทศศาสตร์ ใคร่ขอแจ้งให้ทราบว่าวารสารสารสนเทศศาสตร์ได้รับคัดเลือกเข้าสู่ฐานข้อมูล ASEAN Citation Index ซึ่งเป็นฐานข้อมูลที่ได้รับการยอมรับและเป็นที่รู้จักในระดับอาเซียน กองบรรณาธิการจึงขอเชิญชวนอาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย นักวิชาชีพ และนิสิตนักศึกษา ร่วมส่งบทความมาเพื่อพิจารณาตีพิมพ์ในฉบับต่อ ๆ ไป

รองศาสตราจารย์ ดร. กุลธิดา ท้วมสุข

บรรณาธิการ

สารบัญ

บทความวิจัย

เรียนรู้ผ่านสายตาผู้เข้าชม:

การศึกษาพฤติกรรมผู้เข้าชมพิพิธภัณฑ์ด้วยเทคนิคเสียงจากภาพ

What the Audiences See: Behavior of Museum Visitors
through Photovoice Technique

ธัญชนก วิมลสันติรังษี

Thanchanock Vimonsuntirungsri

ดร.ทรงพันธ์ เจริมประยงค์

Dr.Songphan Choemprayong

1

การใช้บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์เพื่อส่งเสริมการรู้สารสนเทศที่มีปฏิสัมพันธ์แตกต่างกัน
ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

Using of Different Interaction in e-Learning to Enhance Information Literacy
of Undergraduates in Suranaree University of Technology

ธัญพร ศิริจิระชัย

Thanatphon Sirijirachai

ดร.นฤมล รัชสาสุข

Dr.Narumol Ruksasuk

ดร.สมาน ลอยฟ้า

Dr.Smarn Loipha

26

การวิเคราะห์และจัดหมวดหมู่สารสนเทศเพื่อการวางแผนพัฒนา
การท่องเที่ยวระดับจังหวัด

An Analysis and Classification of Information for Tourism
Development Planning at the Provincial Level

รภัสสิทธิ์ ชินภัทรวีรวัสส์

Rapassit Chinnapatjeeras

ดร. กุลธิดา ท้วมสุข

Dr.Kulthida Tuamsuk

50

การศึกษาพฤติกรรมสารสนเทศสุขภาพของผู้สูงอายุ จังหวัดนครราชสีมา

Health Information Behavior of the Elderly in Nakhon Ratchasima

ชลธิชา ดินขุนทด

Chonticha Dinkhuntod

ดร.สมาน ลอยฟ้า

Dr.Smarn Loipha

75

สารบัญ

บทความวิชาการ

วัฒนธรรมสารสนเทศในสถานีโทรทัศน์สาธารณะ

Information Culture in Public Television Stations

จุฑาทิพย์ จันทร์ลุน

Jutatip Chanlun

ดร.น้ำทิพย์ วิภาวีน

Dr. Namtip Wipawin

ดร.วรวัฏ์ ครุจิต

Dr. Warat Karuchit

ดร.กษิติธร ภูภราดัย

Dr.Kasitithorn Pooparadai

90

แนวทางการจัดการเอกสารหน่วยงานของรัฐที่สอดคล้องกับ

พระราชบัญญัติจัดตั้งหมายเหตุแห่งชาติ พ.ศ.2556

The Guidelines for Records Management of Public Sector According
to The National Archives Act B.E.2556

ดร.วิศปัติย์ ชัยช่วย

Dr. Witsapat Chaichuay

114

บทวิจารณ์หนังสือ

Handbook of Semantic Web Technologies

ดร. เทอดศักดิ์ ไม่แท้ทอง

Dr.Therdsak Maitaouthong

130