

วารสารใหม่ประจำเดือน  
มกราคม....2561....



ISSN 0857-9296 **วารสาร  
จิตวิทยาบริการ**

**มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**

**ACADEMIC SERVICES JOURNAL**

**PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY**

ปีที่ 28 ฉบับที่ 3 กันยายน-ธันวาคม 2560  
Volume 28 Number 3 September-December 2017

วารสารวิทยบริการ  
SERIALS



005984  
bib:13399108051

สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี  
Office of Academic Resources, Prince of Songkla University, Pattani Campus

# สารบัญ

## บทความวิจัย

- การออกแบบและพัฒนาโมเดลสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้บนเครือข่ายตามแนวคอนสตรัคติวิสต์  
เพื่อส่งเสริมการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์และเมตาคognition ของนักเรียนระดับประถมศึกษา 1 ■  
Design and Development of Constructivist Web-Based Learning Environment Model to Foster Mathematical  
Problem Solving and Metacognition for Elementary Students  
วัชรารภรณ์ ถ้ำกลาง และ สุมาลี ชัยเจริญ  
Watcharaporn Thamklang and Sumalee Chaijaroen
- การวิจัยปฏิบัติการเพื่อพัฒนาสมรรถนะการแปลความหมายข้อมูลและประจักษ์พยานในเชิงวิทยาศาสตร์  
เรื่อง การสังเคราะห์ด้วยแสง ด้วยการจัดการเรียนรู้ที่ใช้รูปแบบการสืบเสาะที่ขับเคลื่อนด้วยกลวิธีที่โต้แย้ง 14 ■  
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5  
An Action Research on Developing the Interpret Data and Evidence Scientifically Competency  
in the Topic of Photosynthesis Using Argument-Driven Inquiry Model Learning Management  
for Grade 11 Students  
จิรารัตน์ แสงศร, สุรีย์พร สว่างเมฆ, และ ปราณี นางงาม  
Jirarat Saengson, Sureeporn Sawangmek, and Pranee Nangngam
- การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันวัฒนธรรมคุณภาพของโรงเรียนรางวัลพระราชทานในจังหวัดขอนแก่น 27 ■  
Confirmatory Factor Analysis of Quality Culture in Royal Awarded School, Khon Kaen Province  
ศิริวรรณ เต็มวงษ์ และ ดาวรุวรรณ ถวิลการ  
Siriwan Temwong and Dawruwan Thawinkarn
- องค์ประกอบของการบริหารคุณภาพโรงเรียนมัธยมศึกษาสู่ความเป็นเลิศระดับสากล 36 ■  
Components of Secondary School Management for World-Class Standard School  
อุดม ชูลีวรรณ และ ชวลิต เกิดทิพย์  
Udom Chulewan and Chawalit Kerdtip
- ภาวะผู้นำใฝ่บริการของนักวิชาการที่ส่งผลต่อการบริการที่ดีในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา 48 ■  
สังกัดกลุ่มจังหวัดร้อยแก่นสารสินธุ์  
Servant Leadership Traits of Academicians that Affect the Good Service in the Roykean Sarasin  
Primary Educational Service Area Office  
ธีระศักดิ์ คำดำ และ ดาวรุวรรณ ถวิลการ  
Teerasak Kumdum and Dawruwan Thawinkarn

## สารบัญ (ต่อ)

- ความสัมพันธ์ระหว่างบทบาทของผู้บริหารกับการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการสถานศึกษา  
ของสมาคมผู้ปกครองและครูของโรงเรียนมัธยมศึกษา ในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 8 57 ■
- The Relationship between the Roles of School Administrator and Participation  
in Educational Administration of Parent-Teacher Association at Secondary Schools  
under the Secondary Educational Service Area Office 8
- ลัดดาวัลย์ คงสมบูรณ์, กมลมาลย์ ไชยศิริธัญญา, และ ภัทรภร ปุยสุวรรณ  
*Laddawan Kongsomboon, Kamolmal Chaisirithanya, and Pattaraporn Puisuwan*
- ผลการสอนปฏิบัติการตามแนวคิดวิจัยเป็นฐานที่มีต่อทักษะพื้นฐานทางการวิจัยและเจตคติต่อการวิจัยของนักศึกษา  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี 64 ■
- Effects of Research-Based Practice on Research Basic Skills and Research Attitude of Students  
in the Faculty of Education, Prince of Songkla University, Pattani Campus
- จุฑา ธรรมชาติ  
*Juta Tammachart*
- การจัดการเรียนการสอนแบบโครงการโดยการใช้ไอซีทีเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี  
หลักสูตร 5 ปี สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย 73 ■
- Project-Based Learning Using ICT for Development Achievement Learning for Five-Year Bachelor's Degree  
Students Early Childhood Education
- เบญจกาญจน์ ใสละม้าย และ นพวรรณ ยอดธรรม  
*Benjakarn Sailamai and Noppawan Yodtham*
- ผลการใช้กระบวนการฮิสบาห์ภาคชุมชนเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมในการยกระดับคุณภาพการศึกษาอิสลาม:  
กรณีศึกษา ชุมชนตำบลกาลิซา อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส 80 ■
- The Effectiveness of HISBAH Process by Community to Build the Participation in Improvement of  
Quality's Islamic Studies: Case Study in Community of Kalisa, Rangae District, Narathiwat Province
- จารูว์จัน ส่องเมือง, วุฒิศักดิ์ พิศสุวรรณ, มุฮามัดรูยานี บากา, สุวรรณี หลังปู่เต๊ะ, และ อภิรักษ์ โต๊ะตาหยง  
*Jaruwat Songmuang, Wuttisak Pisuwan, Mohamadruyani Baka, Suwanni Langputeh,  
and Apirak Tohtayong*
- กระบวนการเลิกใช้สารเสพติดก่อนเข้าสู่การเป็นสมาชิกกลุ่มที่เห็นต่างในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้  
และ 4 อำเภอจังหวัดสงขลา 89 ■
- The Process of Ending Substance Abuse before Becoming Members of a Group that Thinks Differently  
in the Three Southern Border Provinces and the Four Districts of Songkhla Province
- ณัชฎาวรรณ รอดการทุกข์, กุลทัต หงส์ชยางกูร, และพงค์เทพ สุธีรัฐฉวี  
*Natchadawan rodkantuk, Kulltat Hongchayangkool, and Pongthep Sutheravut*

## สารบัญ (ต่อ)

ความเป็นไปได้ในการบริหารจังหวัดปกครองตนเอง Administrative Possibility in the Provincial Self-Governing Scheme กรรณก คำพล Kornkanok Khaphon	98 ■
อิทธิพลของทัศนคติเกี่ยวกับความมั่นคงและความปลอดภัยในชีวิตต่อพฤติกรรม การครอบครองอาวุธปืนไว้ในที่พักอาศัย Effect of Attitude towards Life Safety and Security on Gun Ownership in Residence ศิริพงศ์ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา Siripong Palakawong-na-ayudhya	106 ■
การใช้บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิชาโภชนาการของนักศึกษาพยาบาล วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ราชบุรี The Internet Learning of Nursing Students in Nutrition Subject at Boromarajonnani College of Nursing, Ratchaburi วิรดา อรรถเมธากุล, วรณี ศรีวิลัย, ศุภรัตน์ แจ่มแจ่ม, และ วิศรดา ม่วงช่วง Wirada Atthamaethakul, Wannee Srivilai, Supparat Jamjang, and Warissara Moungchoung	124 ■
ความคาดหวังในคุณภาพชีวิตการทำงานของบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน เมื่อเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐบาล Expectation of Quality of Working Life of the Personnel of Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus after the University became an Autonomous University นภสร อินสมตั่ว และ ภักครดา ฉายอรุณ Napasorn Insomtua and Pakrada Chairun	136 ■
A Causal Relationship Model of Acceptance and Usage of Smartphone Educational Service Information System (SEIS) of Higher Education in Bangkok Kiatikhorn Sobhanabhorn and Suriya Bootthaisong	148 ■

# สารบัญ (ต่อ)

## บทความวิชาการ

- Determinants of Knowledge Workers Retention 161 ■  
*Nursahida Useng*
- องค์กรแห่งความสุข: แนวคิด กระบวนการ และบทบาทของนักบริหารทรัพยากรมนุษย์ 169 ■  
Healthy Workplace: Concept Process and The Role of Human Resource Professional  
*ก้านทอง บุหระ*  
*Kanthong Bura*
- การจัดประสบการณ์การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem-Based Learning) 177 ■  
ผ่านการเล่านิทานสำหรับเด็กปฐมวัย  
Problem-Based Learning Experience Provision through Story Telling for Young Children  
*ชลธิป สมานิติ*  
*Chalatip Samahito*
- การศึกษานิทานพื้นบ้านมุสลิมในจังหวัดปัตตานี 185 ■  
A Study of Muslim Folktales in Pattani Province  
*ยุพดี ยศวริศสกุล*  
*Yuppadee Yoswarissakul*