



## สารบัญ

บทความ

หน้า

### บทความวิชาการ

การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ในการวิจัย .....	1-15
<i>Application of Artificial Intelligence in Research</i>	
รังสรรค์ โฉมยา สมบัติ ท้ายเรือคำ และ เสกสรรค์ ทองคำบรรจง	
Rungson Chomeya Sombat Tayraukham and Sakesan Tongkhambanchong	

### บทความวิจัย

การพัฒนาการให้เหตุผลทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะ ...	17-31
ที่ขับเคลื่อนด้วยกลวิธีการโต้แย้งร่วมกับการใช้เทคนิคการประเมินระหว่างเรียน เรื่อง พลังงานความร้อน	
<i>The Development of Grade 7 Students' Scientific Reasoning Using Argument-Driven Inquiry</i>	
<i>with Formative Assessment Techniques in Thermal Energy Topic</i>	
ปัฐวี มุลภา และ เอกภูมิ จันทระขันตี	
Pattawee Moollapa and Ekgapoom Jantrarakantee	

การพัฒนาชุดความรู้กิจกรรมทางกายด้วยศิลปวัฒนธรรมล้านนาสำหรับผู้สูงอายุ .....	32-47
ในตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง	
<i>The Development of a Physical Activity Knowledge Set Using Lanna Arts and Culture</i>	
<i>for the Elderly in Pong Saen Thong Subdistrict, Mueang District, Lampang Province</i>	
พงศกร พรหมสุวรรณ วิเชียร วงศ์วัน วัชรระ เพชรคล้าย อาชญวิชัย ชุมภณพงษ์ศักดิ์	
และ กฤษณะ สุจาโน	
Pongsakorn Promsawan, Wichian Wongwan, Watchara Petclai,	
Archanwit Choomponpongak and Kritsana Sujano	

รูปแบบการบริหารจัดการตามเกณฑ์คุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ: POMELO Model .....	48-62
ที่ส่งผลต่อการเป็นองค์กรสมรรถนะสูง ของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครปฐม เขต 2	
<i>A Model of Management According to Public Sector Management Quality Award:</i>	
<i>POMELO Model has Affected the High Performance Organization of Nakhon Pathom</i>	
<i>Primary Educational Service Area Office 2</i>	
สุรียันต์ สุวรรณทอง	
Suriyan Suwanthong	



## สารบัญ

บทความ	หน้า
<p>ความสัมพันธ์ระหว่างมายด์เซตทางคณิตศาสตร์ คุณค่าในการเรียน ..... 63-78</p> <p>และการรับรู้การจัดการเรียนการสอนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา</p> <p><i>The relationships among Mathematical mindsets, task values,</i></p> <p><i>and perceived instructional practices of secondary school students</i></p> <p>อารยา ปิยะกุล และ ทรงศักดิ์ ภูสีอ่อน</p> <p>Araya Piyakun and Songsak Phusee-orn</p>	
<b>ภาคผนวก</b>	
<p>คำแนะนำในการเตรียมต้นฉบับเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ ..... 80-82</p> <p>มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตขอนแก่น</p> <p>Instructions for Preparing a Manuscript for Publication in Journal of Graduate School..... 83-86</p> <p>of Management Studies of Sripatum University Khon Kaen Campus</p> <p>Template บทความวิชาการ ..... 87-89</p> <p>Template for Academic Article ..... 90-92</p> <p>Template บทความวิจัย ..... 93-99</p> <p>Template for Research Article ..... 100-105</p> <p>ผู้ประเมินอิสระตรวจสอบทางวิชาการประจำฉบับ ..... 106</p>	