



ภาพปกโดย : ผศ.ชัยวัฒน์ นฤพนธ์



วารสารศึกษาศาสตร์

JOURNAL OF EDUCATION

ปีที่ 28 ฉบับที่ 1 มกราคม - เมษายน 2560 ISSN 0857-1791

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
Prince of Songkla University, Pattani Campus

Content

Academic Articles

Development of Methods of Teaching Science at Elementary Schools in Japan Shogo Kawakami	1
Transformative Approach of Thailand's Business School for Better Competitive Edge Parichat Jantori	14

Research Articles

Effects of Thai Traditional Play on Developing Physical Competence of Preschool Children Nanthanat Songsiri, Sujinda Youngjeen, Banyat Yongyuan	24
Development of Internal Educational Quality Assurance Indicators for Bilingual Schools in Early Childhood Education Level Yaowatiwa Nammakhun, Ruetinan Sammuttai, Kiatsuda Srisuk, Sunee Nguenyuang	35
A Development of Computer Assisted Instruction on Periodic Table for Undergraduate Students in the Faculty of Engineer at Rajamangala University of Technology Lanna. Suntree Rincome, Chaiwat Tomduangkaew	50
Development of Bilingual Tale Books to Enhance Thai Language Speaking Abilities of Preschool Children in Yala Province Phareedah Yok, Arunee Horadal	61
Model of Basic Education for Migrant Workers in Bangkok and Vicinity Pongthep Tomadee, Gumpanat Boriboon	74
Best Practices of Inclusive Education Management of Primary Schools in Special Education Service Center, Education Area III Somchit Thongket, Chawalit Kerdtip, Ekarin Sungtong	92
The Service Efficiency of Local Administrative Organizations, Pattani Province Ekkarin Sungtong, Kanita Nitjarunkul, Virintorn Auksornnit, Jutta Tammachart, Chiraporn Phutphat	106
Effects of Modifier Thai Traditional Massages on Muscular Endurance and Muscular Explosive Power and Mental Stress Level of Athlete Tuwae-yusoh Kuji, Pracha Reuchutakul, Chidchanok Cherngchow	119
A Construction of Table Tennis Skill Test : Case Study 281-163 Table Tennis Skills and Teaching Methods and 281-215 Table Tennis Courses Tawatsak Tangpanithanwat	131
Effects of Physical education Games on Learning Abilities on Learn the Thai Vocabularies and Physical Fitness of Students with Learning Disabilities in Yala Primary Educational Service Area Office 2 Adeelah hengdada, Pracha Reuchutakul, Chidchanok Cherngchow	144
Effect of Flipped Classroom Approach on Science Achievement, Self-Directed Learning and Scientific Attitudes of Grade 11 Students Nasrina U-sen, Nathavit Portjanatanti, Narongsak Rorbkorb	156
Educational Decentralization Affecting Teacher Competencies in Schools under the Jurisdiction of Pattani Primary Educational Service Area Offices Rahana Samoh, Theera Haruthaithanasan	167

สารบัญ

บทความวิชาการ

Development of Methods of Teaching Science at Elementary Schools in Japan

Shogo Kawakami

1

แนวทางการเปลี่ยนแปลงสถาบันการศึกษาด้านบริหารธุรกิจ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

ปาริฉัตร จันโพธิ์

15

บทความวิจัย

ผลของกิจกรรมการละเล่นไทย ที่มีต่อการพัฒนาสมรรถภาพทางกายของเด็กปฐมวัย

นันทนัช สงศิริ, สุจินดา ย่องจัน, บัญญัติ ยงยวน

25

การพัฒนาตัวบ่งชี้ การประกันคุณภาพการศึกษาภายในสำหรับโรงเรียนสองภาษา

ในระดับการศึกษาปฐมวัย

เยาวทิศา นามคุณ, ถุตินันท์ สมุทรทัย, เกียรติสุดา ศรีสุข, สุนีย์ เงินยวง

36

ผลการใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องตารางธาตุ สำหรับ นักศึกษาปริญญาตรี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ

สุนทรี รินทรคำ, ชัยวัฒน์ ต่อมดวงแก้ว

51

การพัฒนาหนังสือนิทานสองภาษาเพื่อส่งเสริมความสามารถด้านการพูดภาษาไทยกลางของ

เด็กปฐมวัยในจังหวัดยะลา

พาริตะ โยะ, อรุณี หรดาล

62

รูปแบบการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานให้กับแรงงานต่างด้าวในเขตกรุงเทพมหานครและเขตปริมณฑล

พงศ์เทพ โตมาติ, กัมปนาท บริบูรณ์

75

แนวปฏิบัติที่เป็นเลิศในการบริหารจัดการเรียนร่วมของโรงเรียนประถมศึกษา ในเขตบริการ

ศูนย์การศึกษาพิเศษเขตการศึกษา 3

สมจิต ทองเกตุ, ขวลิต เกิดทิพย์, เอกรินทร์ สังข์ทอง

93

ประสิทธิภาพการให้บริการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จังหวัดปัตตานี

เอกรินทร์ สังข์ทอง, คณิดา นิจจรัลกุล, วรินธร อักษรนิตย์, จุฑา ธรรมชาติ,

จิราภรณ์ ผุดผาด

107

ผลของการนวดแบบประยุกต์ที่มีต่อความอดทนและแรงระเบิดของกล้ามเนื้อ และระดับ

ความผ่อนคลายทางจิตใจของนักกีฬา

ตูแวญโซะ กุจิ, ประชา ฤชตุล, ชิตชนก เชิงเชาว์

120

การสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาเทเบิลเทนนิส : กรณีศึกษารายวิชา 281-163 ทักษะและวิธีสอน

เทเบิลเทนนิส และ 281-215 เทเบิลเทนนิส

ธวัชศักดิ์ ตั้งปณิธานวัฒน์

132

ผลของการใช้กิจกรรมเกมพลศึกษาที่มีต่อความสามารถในการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาไทยและ

สมรรถภาพทางกายของนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ เขตพื้นที่การศึกษา

ประถมศึกษายะลา เขต 2

อาติละห์ เฮงดาตา, ประชา ฤชตุล, ชิตชนก เชิงเชาว์

145

ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดห้องเรียนกลับทาง ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

การเรียนรู้ด้วยตนเอง และเจตคติทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

ณชรินา อุเสน, ณัฐวิทย์ พจนตันติ, ณรงค์ศักดิ์ รอบคอบ

157

การกระจายอำนาจทางการศึกษาที่ส่งผลต่อสมรรถนะการทำงานของครูในโรงเรียนสังกัดสำนักงาน

เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี

ราฮาน่า สาเมาะ, ธีร หลุทัยชนานันต์

168