

## สารบัญ

หน้า

### บทความ

การจัดการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐานร่วมกับเทคนิคการใช้คำถามเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ เรื่องสสารในชีวิตประจำวันสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5.....	1
นิฟาติฮะห์ ลอแม, ทัสกายณ เรืองแก้ว และ น้ำฝน คูเจริญไพศาล	
การประเมินโครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้เพื่อส่งเสริมการจัดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ โรงเรียนเทศบาลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์.....	19
มานพ จิตมั่น	
ความสุกกับสถานศึกษา : องค์ประกอบความสุขของโรงเรียนสาธิต มศว องค์กรฯ.....	35
เกวลิน งามพิริยกร และ ณัฐพล ธรรมมาวิวัฒน์	
การจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณและการแก้ปัญหาของผู้เรียน ในศตวรรษที่ 21.....	54
วันชัย น้อยวงศ์	
สะเต็มศึกษากับการพัฒนาเจตคติทางวิทยาศาสตร์.....	70
พันเพชร เขยแจ้จ, ณัฐวิวัฒน์ ผิวเหลือง, ภัทรฉัตร บุญเทียม และพงศ์ประพันธ์ พงษ์โสภณ	
คำแนะนำสำหรับผู้เขียนบทความ.....	81
แบบนำเสนอบทความเพื่อตีพิมพ์.....	85

# Content

## Page

### Articles

Problem-based Learning with Questioning Techniques to Enhance Learning on Matter in Daily Life for 5 <sup>th</sup> Grade Students.....	1
<b>Nifateehah Lormae, Hatsakayon Rueangkaew and Numphon Koocharoenpibal</b>	
Assessment of Learning Resource Development Project to Enhance Learning Efficacy of Tha Tum Municipal School, Surin Province.....	19
<b>Manop Jidman</b>	
Happiness and School: Element’s Happiness in Ongkharak Demonstration School, Srinakharinwirot University.....	35
<b>Geawalin Ngampiriyakorn and Nattapon Thammawiwat</b>	
Learning Management for Enhancing Critical Thinking and Problem Solving Skills of Learners in the 21 <sup>st</sup> Century	54
<b>Wanchai Noi Wong</b>	
Steam Education and Development of Scientific Attitudes .....	70
<b>Phanphet Choeichaeng, Nattawat Phiwluang Pattarachat Bunthiam and Pongprapan Pongsophon</b>	
Article preparation guidelines.....	81
Article submission form.....	85