



บทความปริทัศน์

The Use of Spatial Data to Analyze Flood Hazard Areas and Senior Households at the Community Level ธีรพงศ์ สุกุลศรี และภุชฌันชัย เจริญจิตร.....	1
สะเต็มศึกษากับสไตส์การเรียนรู้ตามแนวคิด Kolb ประสาธ เนืองเฉลิม.....	11
เทคโนโลยีกับการเรียนรู้ตลอดชีวิตของครู วิลาวัลย์ โพธิ์ทอง.....	18

บทความวิจัย

Transforming Roles and Functions of Women in the Northeast Region of Thailand เบญจมา ไกรทอง และโยธิน แสงดี.....	27
Student Teachers' Perceptions of Language Syllabus Design Process จิราภา อาภากร.....	42
The Creation of an Online Travel Social Networking: The Case Study of I Roam Alone ชญานันท์ ลิ้มถาวรนนต์ และปฐมมา สตะเวทิน.....	51
The Effect of Play-Based Personalized Learning Model on Students' Expert Learning ปริญญ์ ปรีพุฒ และธูปทอง กว้างสวาสดี.....	62
The Effect of Additional Payment for Health Workers on Case Mix Index in Thailand: Panel Data Analysis ศิลา โทนบุตร, ครรชิต สุขนาถ, ขวัญประชา เชียงไชยสกุลไทย และศุภลสิทธิ์ พรรณารุโณทัย.....	70
กระบวนการมีส่วนร่วมของกลุ่มเกษตรกรในการลดต้นทุนการผลิตข้าว: กรณีศึกษาตำบลหินดาด อำเภอห้วยแถลง จังหวัดนครราชสีมา อัญรัตน์ วิเชียร, กรองทิพย์ ชัยชาญ และสุภาวดี มณีเนตร.....	81
การประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์ในประเทศไทย ชุมพล สานแดง และจำลอง โพธิ์บุญ.....	90
การสร้างรูปแบบการบริหารจัดการกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง พิเชษฐ์ ตระกูลกาญจน์.....	101



ภาษาและวัฒนธรรมไทใหญ่ภูมิภาคเหนือตอนล่าง

ความอยู่รอดในยุค “ประเทศไทย 4.0”

อัญชลี สิงห์น้อย วงศ์วัฒนา.....111

ทุนทางสังคม การเข้าร่วมพื้นที่ทางสังคม และการตีเครื่องตีแมลงกอสอส์

ของนักศึกษาหญิงในมหาวิทยาลัยในจังหวัดเชียงใหม่

เผ่าไทย สีนอำพล และนฤภัค จันทิมา.....124

แนวทางการบริหารเพื่อเสริมสร้างความผาสุกในโรงเรียน

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลำปาง

ดวงพร อุ๋นจิตต์.....137

การวิเคราะห์คุณลักษณะของเจนเนอร์เรชันวายยุคประเทศไทย 4.0:

กรณีศึกษานักศึกษาชั้นปีที่ 4 มหาวิทยาลัยเอกชนแห่งหนึ่ง

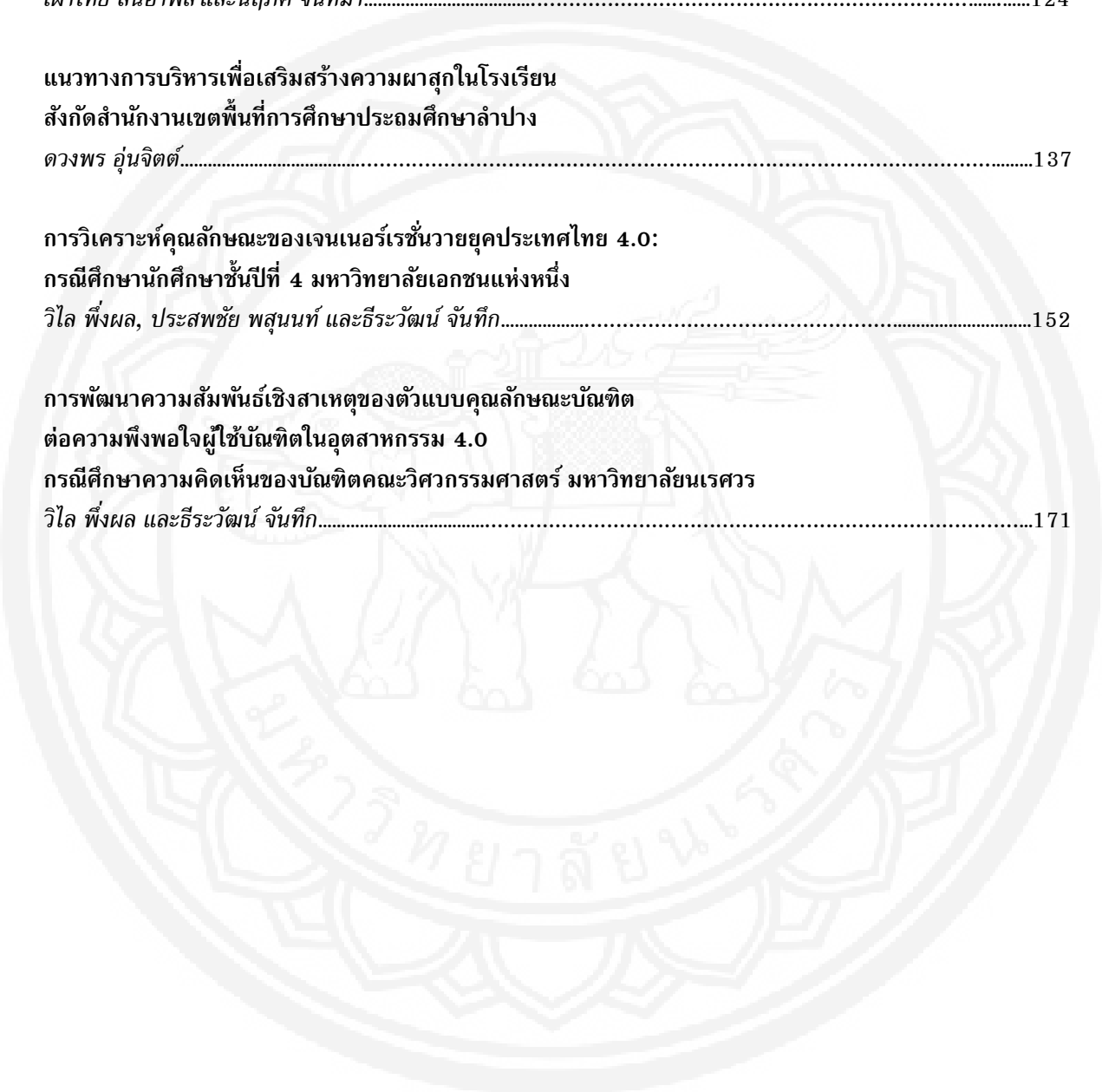
วิไล พึ่งผล, ประสพชัย พสุนนท์ และธีระวัฒน์ จันทิก.....152

การพัฒนาความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของตัวแบบคุณลักษณะบัณฑิต

ต่อความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตในอุตสาหกรรม 4.0

กรณีศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

วิไล พึ่งผล และธีระวัฒน์ จันทิก.....171





Review Articles

The Use of Spatial Data to Analyze Flood Hazard Areas and Senior Households at the Community Level <i>Teeranong Sakulsri and Kitsanai Charoenjit</i>	1
--	---

STEM Education and Kolb's Learning Styles <i>Prasart Nuangchalerm</i>	11
---	----

Technology and Teachers' Lifelong Learning <i>Wilawan Phothong</i>	18
--	----

Research Articles

Transforming Roles and Functions of Women in the Northeast Region of Thailand <i>Benjapa Kaithong and Yothin Sawangdee</i>	27
--	----

Student Teachers' Perceptions of Language Syllabus Design Process <i>Jirapa Abhakorn</i>	42
--	----

The Creation of an Online Travel Social Networking: The Case Study of I Roam Alone <i>Chayanan Limthawaranun and Patama Satawedon</i>	51
---	----

The Effect of Play-Based Personalized Learning Model on Students' Expert Learning <i>Pariya Pariput and Thootong Kwangsawad</i>	62
---	----

The Effect of Additional Payment for Health Workers on Case Mix Index in Thailand: Panel Data Analysis <i>Sila Tonboot, Kanchit Sooknak, Kwanpracha Chiangchaisakulthai and Supasit Pannarunothai</i>	70
---	----

Cultivators Participation Process in Cost Reduction of Rice Production: A Case Study of Hindad Sub-District, Huay-Talang District, Nakhon Ratchasima Province <i>Anyarat Wichian, Krongtip Chaichan and Supawadee Maneenate</i>	81
---	----

Strategic Environmental Assessment in Thailand <i>Chumpol Sandang and Chamlong Poboorn</i>	90
--	----

Establishment of Management Patterns for Village and Urban Community Funds <i>Picheat Trakulkarn</i>	101
--	-----



Tai Yai Language & Culture in the Lower Northern Region

A Survival in the Era “Thailand 4.0”

Unchalee Singnoi Wongwattana.....111

**Social Capital, Participation to Social Space, and Alcohol Drinking
of Female University Students in Chiang Mai Province**

Phaothai Sin-ampol and Naruepak Jantima.....124

**Management Guidelines to Enhance Well-Being in Schools
under Lampang Primary Educational Service Area Office**

Duangporn Oonjitt.....137

An Analysis of Generation-Y Characteristics in Thailand 4.0 Era:

A Case Study of Fourth-Year Students in a Private University

Wilai Phungphol, Prasobchai Pasunon and Teerawat Chantuk.....152

**The Causal Correlation Development Character Models of Graduates
on Satisfaction of Graduate Users in Industry 4.0**

Case Study on responded Graduates in Engineering Faculty, Naresuan University

Wilai Phungphol and Thirawat Chantuk.....171