



เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนและเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการทั้งทางทฤษฎีและปฏิบัติ และการเสนอผลงานวิจัยที่มีเนื้อหาครอบคลุมสาขาวิชาด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ผู้นิพนธ์ต้องรับผิดชอบข้อความในบทนิพนธ์ของตน มหาวิทยาลัยพะเยาไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยกับบทความที่ตีพิมพ์เสมอไป ผู้สนใจสามารถคัดลอก และนำไปใช้ได้ แต่จะต้องขออนุมัติเจ้าของและได้รับการอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรก่อน พร้อมกับการอ้างอิงและกล่าวคำขอบคุณให้ถูกต้องด้วย

เจ้าของ: มหาวิทยาลัยพะเยา

กำหนดออก: ปีละ 2 ฉบับต่อปี

เดือน มกราคม - เดือน มิถุนายน

เดือน กรกฎาคม - เดือน ธันวาคม

การรับรองคุณภาพวารสาร: TCI กลุ่มที่ 2

ที่ปรึกษา:

อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา

บรรณาธิการ:

รองศาสตราจารย์เปรมวิทย์ วิวัฒน์เศรษฐ์

ผู้ช่วยบรรณาธิการ:

ดร. วรชิต มัชฌิมบุรุษ

กองบรรณาธิการผู้ทรงคุณวุฒิ:

ศ.(พิเศษ) ดร. กาญจนา เจริญชัย (มน.)

ศ. ดร. ทวีเกียรติ มีนะกนิษฐ (มช.)

รศ. ดร. ไชยันต์ รัชชกุล (มพ.)

รศ. ดร. พิชาภพ พันธุ์แพ (มทร.ล้านนา ชม.)

ผศ. ดร. ธนิษที่รัฐ รัตนพงศ์ภิญโญ (มศก.)

ผศ. ดร. มณฑิลา ภักดิ์คง (มช.)

ผศ. ดร. ภัทราวรรณ รัตนเกษตร (มพ.)

ดร. เตยงาม คุปตะบุตร (มศก.)

ศ. ดร. เดือน คำดี (มก.)

รศ. ดร. เฉลิมชัย ปัญญาดี (ม.ม.จ.)

รศ. ดร. เจิดหล้า สุนทรวิภาต (มพ.)

รศ. ดร. ระวีวรรณ ไอฟารัตนเมณี (มช.)

ผศ. ดร. วศิณ ปัญญาอุตรตระกูล (มน.)

ผศ. ดร. สรวิทย์ วรอินทร์ (มศว.)

ผศ. สนิท ยืนศักดิ์ (มพ.)

ดร. สุนทรีย์ ตั้งศรีวงศ์ (มน.)

เลขานุการ

นายชานานู แสงแก้ว

ผู้ช่วยเลขานุการ

นางสาวรัชฎาภรณ์ แก้วลีป

นางสาววริศรา คลังนุ่น

ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบทางวิชาการประจำฉบับนี้

รองศาสตราจารย์ ดร. เจ็ดหล้า สุนทรวิภาต

รองศาสตราจารย์ ดร. ทวนทอง เขาวงกัรติพงศ์

รองศาสตราจารย์ ดร. เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย

รองศาสตราจารย์ ดร. พิชาภพ พันธุ์แพ

รองศาสตราจารย์ ดร. สมบัติ นพรััก

รองศาสตราจารย์ ดร. สุพรรณ ทองคล้าย

รองศาสตราจารย์ ดร. อรุณี อ่อนสวัสดิ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จงรักษ์ เลี้ยงพานิชย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิศากร ประคองชาติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรธิดา วิเศษศิลป์พานนท์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อมรรัตน์ วัฒนานคร

ดร.วงศ์ศักดิ์ วีระไพบุลย์

บทความวิจัยทุกเรื่องที่ดีที่พิมพ์ในวารสารนี้ ได้รับการตรวจสอบความถูกต้องทางวิชาการ ซึ่งบทความทุกเรื่องต้องผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญในสาขาอย่างน้อย 2 ท่าน ข้อความหรือบทความในวารสารฉบับนี้เป็นทัศนะหรือความคิดเห็นของผู้เขียน โดยเฉพาะ กองบรรณาธิการไม่จำเป็นต้องเห็นพ้องกับทัศนะหรือความคิดเห็นดังกล่าว และไม่ถือว่าเป็นความรับผิดชอบของกองบรรณาธิการ

สำนักงานกองบรรณาธิการ

สำนักงานกองบรรณาธิการ

กองบริหารงานวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา

มหาวิทยาลัยพะเยา

อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา 56000

โทรศัพท์ 0-5446-6666 ต่อ 1047-8

E-mail: hu.journal.up@gmail.com

website: <http://journal.up.ac.th>



ISSN: 2286-9395

Journal of Humanities and Social Sciences University of Phayao

Volume 6 Number 2 J July – December 2018

The Journal will serve as a platform for exchange and dissemination of technical knowledge both theoretical and practical. Presentation of research results that covers the fields of Humanities and Social Sciences.

The authors are themselves responsible for their contents. Signed article may not always reflect the opinion of University of Phayao. The articles can be reproduced and reprinted, provided that permission is given by the authors and acknowledgement must be given.

Ownership: University of Phayao

Publishing Frequency: Journal of Humanities and Social Sciences University of Phayao is published two issues annually in January – June and July – December

Journal Quality Assurance: TCI Group 2

Advisory Board:

President of University of Phayao

Vice-President for Research and Quality Assurance Affairs

Editor:

Assoc. Prof. Premvit Vivattanaseth

Assistant Editor:

Dr. Warach Madhyamapurush

Advisory Editorial Board:

Prof Dr. Kanchana Ngourungsi (NU)

Prof. Dr. Duan Kamdee(KU)

Prof. Dr. Twekiat Menakanist (KKU)

Assoc. Prof. Dr. Chalermchai Panyadee (MJU)

Assoc. Prof. Dr. Chaiyan Rajchagool (UP)

Assoc. Prof. Dr. Cherdla Soontornvipart (UP)

Assoc. Prof. Dr. Pichaphob Panphae (RMUTL CM)

Assoc. Prof. Dr. RaWiwan Ohlaanrattanamanee (CMU)

Assist. Prof. Dr. Taninrat Rattanapongpinyo (SU)

Assist. Prof. Dr. Wasin Panyavuttrakul (UP)

Assist. Prof. Dr. Monticha Pakdeekong (CMU)

Assist. Prof. Dr. San Worain (SWU)

Assist. Prof. Dr. Patrawan Rattanakaset (UP)

Assist. Prof. Sanit Yeunsak (UP)

Dr. Toeingam Gubtabutra (SU)

Dr. Suntaree Tungswiwong (NU)

Secretary

Mr. Chamnan Sangkeo

Assistant Secretary

Miss Ratchadaporn Kaewsueb

Miss Warisara Klungnum

Peer Reviewers

Assoc. Prof. Dr. Cherdla Soontornvipart
Assoc. Prof. Dr. Tuanthong Chaowakeeratiphong
Assoc. Prof. Dr. Teamjan Pamichparinchai
Assoc. Prof. Dr. Pichaphob Panphae
Assoc. Prof. Dr. Sombat Noparak
Assoc. Prof. Dr. Suphan Thongkhloy
Assoc. Prof. Dr. Arunee Onsawad
Assist. Prof. Dr. Chongrak Lianganit
Assist. Prof. Dr. Nisakorn Prakongchati
Assist. Prof. Dr. Porntida Visaetsilapanonta
Assist. Prof. Dr. Amornrat Wattanatorn
Dr. Wonqladda Weerapaiboon

All the research articles published in this journal are subjected to validation and accuracy. The journal

The articles in this journal are the author's opinion. If the editors do not agree with these perspectives or such comments, please feel free to ignore them. Those articles would not be any responsibility of the editors.

Editorial Office

Editorial Office

Division of Research Administration and Education Quality Assurance

University of Phayao

Muang Phayao District, Phayao Province 56000

Tel: 0-5446-6666 Ext 1047-8

E-mail: hu.journal.up@gmail.com

website: <http://journal.up.ac.th>



บทบรรณาธิการ

วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา เป็นผลิตผลทางวิชาการที่กองบรรณาธิการได้คัดสรรบทความที่เขียนพร้อมด้วยสารประโยชน์มานำเสนอโดยมีจุดประสงค์สำคัญที่จะเผยแพร่แนวคิดในมุมมองที่หลากหลาย ตลอดจนเป็นเวทีแห่งการแลกเปลี่ยนความรู้ในกลุ่มนักวิชาการเพื่อให้สังคมค่าแห่งความเป็นวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index Centre : TCJ)

สำหรับวารสารฉบับนี้เปิดเล่มด้วยบทความวิจัยเรื่อง “การจัดการภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว ของจังหวัดพะเยา” ซึ่งได้นำเสนอมุมมองที่น่าสนใจในการจัดการภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยวเพื่อการพัฒนาให้เกิดประสิทธิผลในเชิงธุรกิจท่องเที่ยว จากนั้นเป็นบทความวิจัยที่เสนอสาระความรู้ที่เน้นประเด็นที่เกี่ยวกับการพัฒนาการศึกษาในแง่มุมต่าง ๆ รวม 6 เรื่อง อันได้แก่ “การวิเคราะห์องค์ประกอบสมรรถนะของครูผู้สอนตามแนวสะเต็มศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 19” “การประเมินความต้องการจำเป็นด้านการจัดการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษา ในการพัฒนาตนเองของครูผู้สอนระดับประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 2” “โมเดลปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 7 อำเภอชัยทანი นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว : การวิเคราะห์กลุ่มพหุ” “การบริหารงานวิชาการตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษาในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 36” “การวิเคราะห์ข้อผิดพลาดในการเขียนสะท้อนคิดภาษาอังกฤษของนิสิตชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัยพะเยา” และ “ทักษะการบริหารสถานศึกษาในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต 2”

นอกจากนั้น ยังมีบทความวิจัยทางภาษาและวรรณกรรมเรื่อง “การใช้ภาษาในการเสนอภาพสตรีจากนิตยสารบันเทิงไทย” ที่จะทำให้ผู้อ่านทราบถึงศิลปะในการใช้ภาษาเพื่อเสนอภาพลักษณ์ของสตรีเพศผ่านวรรณกรรมได้อย่างแจ่ม

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าวารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยาจะเป็นวารสารวิชาการอีกเล่มหนึ่งที่จะอำนวยความสะดวกทางวิชาการแก่ท่านผู้อ่าน ซึ่งทางกองบรรณาธิการจะยังคงมุ่งมั่นที่จะคัดสรรบทความคุณภาพมานำเสนอแก่ท่านอีกในฉบับต่อไป

บทความวิจัย

➤ รูปแบบจัดการภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว ของจังหวัดพะเยา 8 <i>วารัฐ มัธยมบุรุษ</i>	8
➤ การวิเคราะห์ห้องศึ่ประกอบสมรรถนะของครูผู้สอนตามแนวสะเต็มศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 19..... 29 <i>จุฬาลักษณ์ ไกรพล จุไรรัตน์ อาจแก้ว และ จุฑามาส ศรีจันทน์</i>	29
➤ การประเมินความต้องการจำเป็นด้านการจัดการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษา ในการพัฒนานตนเองของครูผู้สอนระดับประถมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 2..... 45 <i>รัตนา เกษทองมา จุฑามาส ศรีจันทน์ และ จุไรรัตน์ อาจแก้ว</i>	45
➤ โมเดลปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 7 อำเภอชัยธานี นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว: การวิเคราะห์กลุ่มพหุ..... 63 <i>พนสนี เวทะนา จุไรรัตน์ อาจแก้ว และ จุฑามาส ศรีจันทน์</i>	63
➤ การบริหารงานวิชาการตามแนวทางการจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษา ในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 36..... 84 <i>ณัฐพงษ์ พรหมวงษ์ จินตนา จันทร์เจริญ และ วีรพันธุ์ ศิริฤทธิ์</i>	84
➤ การวิเคราะห์ข้อผิดพลาดในการเขียนสะท้อนคิดภาษาอังกฤษของนิสิตชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัยพะเยา..... 109 <i>พิชญา นุเสณ</i>	109
➤ ทักษะการบริหารสถานศึกษาในศตวรรษที่ 21 ของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงราย เขต 2..... 124 <i>วุฒิพงษ์ ศรีจันทร์ จันทน์ แจ่มจันทร์วงษ์ และ วีรพันธุ์ ศิริฤทธิ์</i>	124
➤ การใช้ภาษาในการเสนอภาพสตรีจากนิตยสารบันเทิงไทย..... 140 <i>วรัญญา ยิ่งยงค์คี</i>	140
คำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์..... 154	154

Review Articles

- A model of Phayao tourism Image Management 8
Warach Madhyamapurush
- Factor analysis of STEM education teacher competencies under
the secondary educational service area office 19..... 29
Juraluck Kraipol Jurairat Ardkaew and Jutamas Srijumnong
- Needs assessment on Self-Development for STEM educational learning
management of primary school teachers under Sakonnakhon primary
educational service area office 2..... 45
Rattana Kedthongma Jutamas Srijumnong and Jurairat ArdKaew
- The development a causal model of mathematics achievement of
Mathayomsomboon Sueksa 7 students at Saithany the Vientiane capital
of Lao people’s democratic republic: multiple group analysis..... 63
Phonesy Vathana Jurairat Ardkaew and Jutamas Srijumnong
- Academic affairs administration according to the guidelines of STEM education
model in schools under the secondary educational service area office 36..... 84
Nattapong Promwong Jintana Chanjarean and Weeraphan Siririth
- An error analysis on English reflective writing made by First year students
of the University of Phayao on the academic year 2014..... 109
Pitchaya Nusen
- The 21st Century school administration skills of administrators under
Chiangrai Primary education service area office 2..... 124
Wuttipong Srichan Chamnong Chamchantharawong and Weeraphan Siririth
- Study the language to represented female stereotype from Thai Magazines..... 140
Warunya Yingyongsak

Instruction for Authors..... 154