

วารสาร



มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
 รับที่ 497
 วันที่ 25 ธ.ค. 2555
 เวลา ๒ มหาวิทยาลัยพะเยา

ที่ ศธ 0590.07/ว ๑๐๔๐

ด.แม่กา อ.เมือง

จ.พะเยา 56000

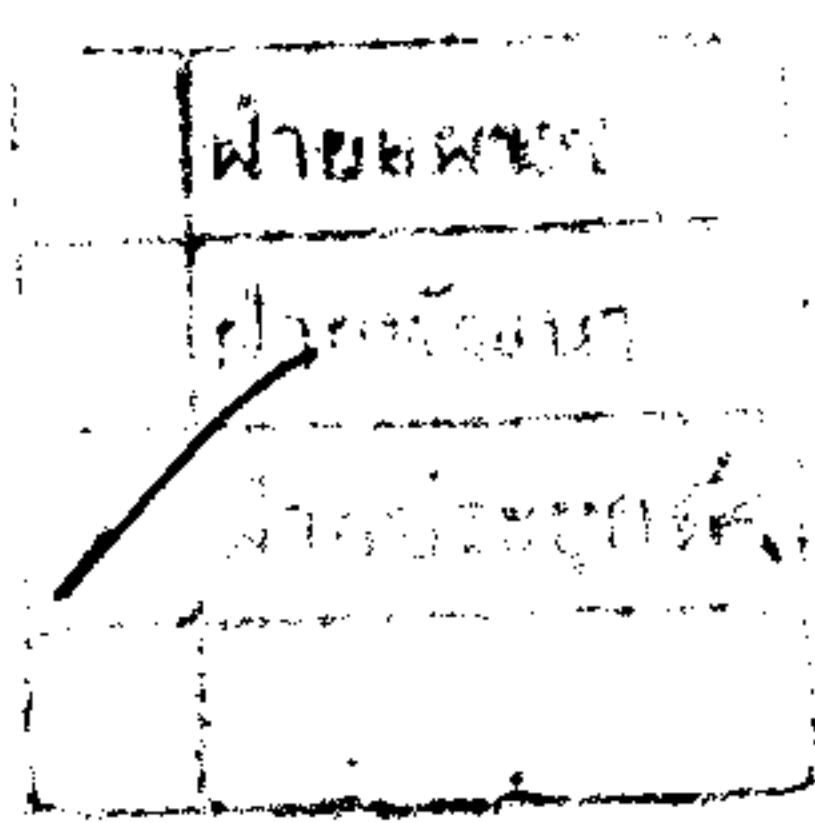
เลขที่ 2๕๘-๖๕๕
 วันที่ 15.00น.

18 มกราคม 2555

เรื่อง ขอส่งวารสารนเรศวรพะเยา และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ส่งบทความวิชาการเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารนเรศวรพะเยา

เรียน อธิการบดี

- | | | |
|------------------|---|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | 1. วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 | จำนวน 2 ฉบับ |
| | 2. วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 | จำนวน 2 ฉบับ |
| | 3. วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 | จำนวน 2 ฉบับ |
| | 4. คำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์และแบบฟอร์มการเขียนบทความทางวิชาการ | จำนวน 1 ฉบับ |



ด้วยมหาวิทยาลัยพะเยา ได้จัดทำวารสารนเรศวรพะเยา เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของคณาจารย์ นิสิต และบุคคลทั่วไป ตลอดจนเป็นสื่อกลางการแลกเปลี่ยนทักษะทางวิชาการ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาความรู้ในศาสตร์แขนงต่างๆให้กว้างขวาง นั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัยพะเยา จึงขอส่งวารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มกราคม - เมษายน 2554 จำนวน 2 ฉบับ, วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 4 ฉบับที่ 2 ประจำเดือน พฤษภาคม - สิงหาคม 2554 จำนวน 2 ฉบับ, วารสารนเรศวรพะเยา ปีที่ 4 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน กันยายน - ธันวาคม 2554 จำนวน 2 ฉบับ มายังหน่วยงานของท่าน และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ส่งบทความวิชาการเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารนเรศวรพะเยา หรือดูรายละเอียดได้ที่ <http://journal.up.ac.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เรื่องดังกล่าวให้ผู้สนใจทราบโดยทั่วกันและขอขอบพระคุณท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

อ.วิบูลย์ วัฒนอักษร

เจ้าคุณคณ. / โทร ๖๖๖ / วิชาภาษา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ วัฒนอักษร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพ ปฏิบัติการแทน

รองคณ. / โทร ๖๖๖ / โทร ๖๖๖ อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา

๒๐ กรกฎาคม ๒๕๕๕

กองบรรณาธิการวารสารนเรศวรพะเยา

กองบริหารงานวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา 25 มกราคม

โทร. 0 5446 6666 ต่อ 1048

โทรสาร 0 5446 6714

แบบเสนอผลงานเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารเศรษฐระพะเยา

ชื่อเรื่อง ภาษาไทย

Title English

ชื่อ-สกุล ผู้พิมพ์หลัก ภาษาไทย

Author English

ที่อยู่ภาษาไทย

รหัสไปรษณีย์ เบอร์โทรศัพท์ โทรสาร

Address.....

E-mail address

ชื่อ-สกุล ผู้พิมพ์ร่วม 1

2

3

ประเภทของเรื่อง

ประเภทสารนิพนธ์ต้นฉบับหรือบทความงานวิจัย (research articles)
สาขา (discipline)

บทความปริทัศน์ (review articles)
สาขา (discipline)

บทความพิเศษ (special articles)
สาขา (discipline)

งานขนาดสั้น (short reports)
สาขา (discipline)

บทความย่อผลงานทางวิชาการ (academic abstracts)
สาขา (discipline)

จดหมายถึงบรรณาธิการ (letters to the editor)
สาขา (discipline)

อื่นๆ (others)
สาขา (discipline)

คำยืนยันของผู้แต่งทุกท่าน

ข้าพเจ้าขอยืนยันว่าบทความนี้ ไม่เคยเสนอหรือกำลังเสนอตีพิมพ์ในวารสารใดมาก่อนและยินดี ให้
กองบรรณาธิการวารสารเศรษฐระพะเยา เลือกสรรหาผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อพิจารณาด้านฉบับของข้าพเจ้าโดยอิสระ และ
ยินยอมให้กองบรรณาธิการฯ สามารถตรวจแก้ไขต้นฉบับดังกล่าวได้ตามสมควรและยินยอมว่าบทความที่
ลงตีพิมพ์ในวารสารเศรษฐระพะเยานี้ ถือเป็นลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยพะเยา

ลงชื่อผู้พิมพ์ที่ 1

ลงชื่อผู้พิมพ์ที่ 2

ลงชื่อผู้พิมพ์ที่ 3

วันที่

คำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์

วารสารนเรศวรพะเยา เป็นวารสารวิชาการจัดพิมพ์โดยมหาวิทยาลัยพะเยา กำหนดพิมพ์ปีละ 3 ฉบับ ผู้พิมพ์สามารถส่งเรื่องมาลงพิมพ์ได้ โดยไม่จำเป็นต้องเป็นสมาชิก หรือ สังกัดมหาวิทยาลัยพะเยาเท่านั้น ผลงานที่ได้รับการพิจารณาลงพิมพ์ในวารสารจะต้องมีสาระน่าสนใจ เป็นงานที่ทบทวนความรู้เดิม หรือองค์ความรู้ใหม่ที่ทันสมัย รวมทั้งข้อคิดเห็นทางวิชาการที่เป็นประโยชน์ต่อผู้อ่าน สำหรับการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง วารสารจะรับพิจารณาเฉพาะบทความที่มีหลักฐานยืนยันว่าโครงการวิจัยได้ผ่านการรับรองเชิงจริยธรรมจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์หรือสัตว์ทดลองแล้วเท่านั้น นอกจากนี้สำหรับการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ เจ้าของบทความต้องสามารถแสดงให้เห็นว่าผู้เข้าร่วมในการวิจัยได้รับทราบข้อมูลและตัดสินใจเข้าร่วมในการวิจัยด้วยความสมัครใจ และจะต้องเป็นงานที่ไม่เคยถูกนำไปพิมพ์เผยแพร่ในวารสารอื่นใดมาก่อน และไม่อยู่ระหว่างการพิจารณาลงพิมพ์ในวารสารใดๆ บทความอาจถูกตัดแปลง แก้ไข เนื้อหา รูปแบบ และสำนวน ตามที่กองบรรณาธิการเห็นสมควร ทั้งนี้เพื่อให้วารสารมีคุณภาพในระดับมาตรฐานสากล และนำไปอ้างอิงได้ หากผู้พิมพ์มีข้อสงสัยในการจัดเตรียมต้นฉบับสามารถตรวจสอบระเบียบการตีพิมพ์ล่าสุดของวารสาร [ได้จากเว็บไซต์ http://Journal.up.ac.th](http://Journal.up.ac.th)

การเตรียมต้นฉบับ

1. ต้นฉบับพิมพ์เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้ แต่เรื่องจะต้องมีบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ การใช้ภาษาไทยให้ยึดหลักการใช้คำศัพท์และการเขียนทับศัพท์ภาษาอังกฤษ ตามหลักของราชบัณฑิตยสถานให้หลีกเลี่ยงการเขียนภาษาอังกฤษปนภาษาไทยในข้อความ ยกเว้นกรณีจำเป็น เช่น ศัพท์ทางวิชาการที่ไม่มีคำแปล หรือคำที่ใช้แล้ว ทำให้เข้าใจง่ายขึ้นคำศัพท์ภาษาอังกฤษที่เขียนปนภาษาไทยให้ใช้ตัวเล็กทั้งหมด ยกเว้นชื่อเฉพาะสำหรับต้นฉบับภาษาอังกฤษควรได้รับการตรวจสอบความถูกต้องด้านการใช้ภาษาจากผู้เชี่ยวชาญด้านภาษาอังกฤษก่อน
2. ขนาดของต้นฉบับ ใช้กระดาษขนาด A4 (8.5x 11 นิ้ว) และพิมพ์โดยเว้นระยะห่างจากขอบกระดาษด้านละ 1 นิ้ว จัดหน้าพิมพ์เป็นสองคอลัมน์ ยกเว้นหน้าที่มีชื่อเรื่องและบทคัดย่อ โดยมีระยะห่างระหว่างบรรทัดเป็นแบบ double space เพื่อสะดวกในการอ่านและการแก้ไข
3. ชนิดและขนาดตัวอักษร ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้ใช้ตัวอักษร Browallia New ชื่อเรื่องใช้ตัวอักษรขนาด 18 pt. ตัวหนา ชื่อผู้พิมพ์ใช้ตัวอักษรขนาด 16 pt. ตัวปกติ หัวข้อหลักใช้ตัวอักษรขนาด 16 pt. ตัวหนา หัวข้อรองใช้ตัวอักษรขนาด 14 pt. ตัวหนา บทคัดย่อและเนื้อเรื่องใช้ตัวอักษรขนาด 14 pt. ตัวปกติ เชิงอรรถหน้าแรกที่เป็น ที่อยู่ของผู้พิมพ์ ใช้อักษรขนาด 12 pt. ตัวปกติ
4. การส่งต้นฉบับ ผู้เสนอผลงานจะต้องส่งต้นฉบับแบบพิมพ์ จำนวน 3 ฉบับ และในรูปแบบของอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ ต่อไปนี้อย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่ “.doc”(MS Word) หรือ “.rtf” (Rich text)
5. จำนวนหน้า ความยาวของบทความไม่ควรเกิน 15 หน้า รวมตาราง รูปภาพ และเอกสารอ้างอิง
6. รูปแบบการเขียนต้นฉบับ แบ่งเป็น 2 ประเภท ได้แก่ ประเภทบทความรายงานผลงานวิจัย (research article) และบทความวิชาการทันสมัยที่จากการทบทวนเอกสารงานวิจัยใหม่ ๆ ที่ผู้อื่นได้ทำไว้มาก่อน (review article)
7. ใส่เลขหน้ากำกับทุกหน้า ตรงกลางด้านบนของกระดาษ A4

การเรียงลำดับหัวข้อในบทความผลงานวิจัย

1. **ชื่อเรื่อง (Title)** ควรสั้น กระชับ และสื่อเป้าหมายหลักของงานวิจัย ไม่ใช่คำย่อ ความยาวไม่ควรเกิน 100 ตัวอักษร (ประมาณ 2 บรรทัด) ชื่อเรื่องให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ต้นฉบับภาษาไทยให้พิมพ์ชื่อเรื่องภาษาไทยก่อน แล้วตามด้วยภาษาอังกฤษ ดังตัวอย่าง “Local communities’ participation in sustainable tourism management along the Phayao Lake Rim”

2. **ชื่อผู้พิมพ์ [Author(s)]** และที่อยู่ ให้มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และระบุหน่วยงานหรือสถาบันที่สังกัดและ E-mail address ของผู้พิมพ์ เพื่อกองบรรณาธิการและผู้ที่สนใจบทนิพนธ์สามารถติดต่อได้

3. **บทคัดย่อ (Abstract)** เป็นการย่อเนื้อความงานวิจัยทั้งเรื่องให้สั้น และมีเนื้อหาครบถ้วนตามเรื่องเต็ม ความยาวไม่เกิน 250 คำ ไม่ควรมีคำย่อ

4. **คำสำคัญ (Keywords)** ให้ระบุไว้ท้ายบทคัดย่อของแต่ละภาษา ไม่ควรเกิน 5 คำ

5. **บทนำ (Introduction)** เป็นส่วนเริ่มต้นของเนื้อหาที่บอกความเป็นมา เหตุผล และวัตถุประสงค์ที่นำไปสู่การวิจัยนี้ ควรให้ข้อมูลทางวิชาการที่เกี่ยวข้องจากการตรวจเอกสารประกอบ

6. **วัสดุอุปกรณ์และวิธีการศึกษา (Materials and Methods)** ให้ระบุรายละเอียดวัสดุ อุปกรณ์ สิ่งที่มาศึกษา จำนวน ลักษณะเฉพาะของตัวอย่างที่ศึกษา อธิบายวิธีการศึกษา แผนการทดลองทางสถิติ วิธีการเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ และการแปลผล

7. **ผลการศึกษา (Results)** รายงานผลที่ค้นพบ ตามลำดับขั้นตอนของการวิจัย อย่างชัดเจนได้ใจความ ถ้าผลไม่ซับซ้อน และมีตัวเลขไม่มาก ควรใช้คำบรรยาย แต่ถ้ามีตัวเลข หรือ ตัวแปรมาก ควรใช้ตารางหรือแผนภูมิแทน ไม่ควรมีเกิน 5 ตารางหรือแผนภูมิ

8. **วิจารณ์และสรุปผล (Discussion and Conclusion)** แสดงให้เห็นว่าผลการศึกษาตรงกับวัตถุประสงค์และเปรียบเทียบกับสมมติฐานของงานวิจัยที่ตั้งไว้ หรือแตกต่างไปจากผลงานที่มีผู้รายงานไว้ก่อนหรือไม่ อย่างไร เหตุผลใดจึงเป็นเช่นนั้น และมีพื้นฐานอ้างอิงที่เชื่อถือได้ และให้จบด้วยข้อเสนอแนะที่จะนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ หรือทิ้งประเด็นคำถามการวิจัย ซึ่งเป็นแนวทางสำหรับการวิจัยต่อไป

9. **ตาราง รูป ภาพ แผนภูมิ (Tables, Figures, and Diagrams)** ควรคัดเลือกเฉพาะที่จำเป็นแทรกไว้ในเนื้อเรื่อง โดยเรียงลำดับให้สอดคล้องกับคำอธิบายในเนื้อเรื่อง และต้องมีคำอธิบายสั้นๆ ที่สื่อความหมายได้สาระครบถ้วน กรณีที่เป็นตารางคำอธิบายอยู่ด้านบน ถ้าเป็นรูป ภาพ แผนภูมิ คำอธิบายอยู่ด้านล่าง (สำหรับรูปภาพจะต้องส่งในรูปแบบของอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ jpg.)

10. **กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements)** ระบุสั้นๆว่างานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุน และความช่วยเหลือจากองค์กรใด หรือผู้ใดบ้าง

11. **เอกสารอ้างอิง (References)** ระบุรายการเอกสารที่นำมาใช้อ้างอิงให้ครบถ้วน โดยใช้แบบ **Vancouver Style** (<http://www.library.uq.edu.au/training/citation/vancouv.pdf>) คือ ในการอ้างอิงท้ายข้อความในเรื่อง ให้กำกับด้วยตัวเลขในวงเล็บ เช่น [1, 2, 3] และใช้ตัวเลขหน้าหน้าเอกสารอ้างอิงท้ายเรื่อง โดยมีเอกสารอ้างอิงภาษาไทยก่อนภาษาต่างประเทศ

11.1 รูปแบบและตัวอย่างการอ้างอิงหนังสือ (Book)

รูปแบบ : ชื่อผู้แต่ง. ชื่อเรื่อง. พิมพ์ครั้งที่. สถานที่เมืองพิมพ์ : สำนักพิมพ์; ปีที่พิมพ์. หน้า.(ชื่อชุด หรือ เล่มที่).

ดั่งตัวอย่าง:

ชมพูนุช อ่องจรีต. คลื่นไฟฟ้าหัวใจทางคลินิก. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย; 2539. หน้า 150-250.

Getzen, TE. Health economics: fundamentals of funs. New York: John Wiley & Son; 1997. p.12-5. (Annals of New York academy of science; Vol 288).

11.2 การอ้างอิงจากวารสาร (Journal)

รูปแบบ: ชื่อผู้แต่ง.ชื่อเรื่องหรือชื่อบทความ. ชื่อวารสาร. ปีที่พิมพ์ เดือนย่อ 3 ตัวอักษร วันที่;ปีที่ (ฉบับที่): เลขหน้า.

ดั่งตัวอย่าง:

พิจารณา เจริญศรี. การปรับความพร้อมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารก่อนรุกเข้าสู่โลกโลกาภิวัตน์ครั้งใหม่.นักบริหาร 2547;24(2):31-6.

Russell FD, Coppell AL, Davenport AP. In vitro enzymatic processing of radiolabelled big ET-1 in human kidney as a food ingredient. Biochem Pharmacol 1998 Mar 1;55(5):697-701.

11.3 รายงานจากการประชุมทางวิชาการ (Proceedings)

รูปแบบ : ชื่อผู้แต่ง. ชื่อเรื่อง.ใน: ชื่อคณะบรรณาธิการ, editors. ชื่อเอกสารรายงานการสัมมนา; ปีที่สัมมนา เดือน (ย่อ 3 ตัว) วันที่; เมืองที่สัมมนา, ประเทศ. เมืองที่พิมพ์: สำนักพิมพ์; ปีที่พิมพ์.p.1561-5. ดั่งตัวอย่าง:

1. พิทักษ์ พุทธวรชัย, กิตติ บุญเลิศนิรันดร์, ทนงค์ดี มณีวรรณ, พงาม เดชคำรณ, นภา ชันสุภา. การใช้เอทรีฟอนกระตุ้นการสุกของพริก. ใน: เอกสารการประชุมสัมมนาทางวิชาการ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลครั้งที่ 15 สถาบันวิจัยและพัฒนา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล. กรุงเทพฯ 2541. หน้า 142-9.

2. Bengtsson S, Solheim BG. Enforcement of data protection, privacy and security in medical informatics. In: Lun KC, Degoulet P, Piemme TE, Reinhoff O, editors. MEDINFO 92. Proceeding of the 7th World Congress on Medical Informatics; 1992 Sep 6-10; Geneva, Switzerland. Amsterdam: North Holland; 1992. p.1561-5.

11.4 การอ้างอิงจากพจนานุกรม

รูปแบบ: ชื่อพจนานุกรม. พิมพ์ครั้งที่. เมืองหรือสถานที่พิมพ์: สำนักพิมพ์; ปีที่พิมพ์. หน้า.

ดั่งตัวอย่าง:

พจนานุกรม ฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542. กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คพับลิเคชันส์; หน้า1488.

Stedman,s medical dictionary. 26th ed. Baltimore: Williams & Wilkins; p.119-20.

11.5 การอ้างอิงจากหนังสือพิมพ์

รูปแบบ: ชื่อผู้แต่ง. ชื่อเรื่อง. ชื่อหนังสือพิมพ์ ปี เดือน วัน; Sect.: หน้า 15.

ดั่งตัวอย่าง:

1. พรรณี รุ่งรัตน์. สทศ ตั้งทีมพัฒนาข้อสอบระดับชาติมั่นใจคุณภาพ. เดลินิวส์ 12 พฤษภาคม 2548.

2. Lee G. Hospitalization tied to ozone pollution: study estimates 50,000 admissions annually. The Washington Post 1996 Jun 21; Sect. A: 3(col.5).

11.6 อ้างจากสื่ออิเล็กทรอนิกส์

รูปแบบ: ชื่อผู้แต่ง. ชื่อเรื่อง. ชื่อวารสารอิเล็กทรอนิกส์ [หรือ serial online] ปีที่พิมพ์เอกสาร ถ้าจำเป็นระบุเดือนด้วย; Vol no (ฉบับที่) : [จำนวนหน้าจากการสืบค้น]. ได้จาก: [URL:http://www.edc.gov/neidoc/EID/eid.htm](http://www.edc.gov/neidoc/EID/eid.htm) วันที่ เดือน ปีที่ทำการสืบค้น (เขียนเต็ม)

ดังตัวอย่าง:

1. ชีร์เกียรติ์ เกิดเจริญ. นาโนเทคโนโลยีความเป็นไปได้และทิศทางในอนาคต. วารสารเทคโนโลยีวัสดุ ตุลาคม-ธันวาคม (17): 2542 ได้จาก: <http://www.nanotect.sc.mahidol.ac.th/index.html> May 13 2005.
2. Morse SS. Factors in the emergence of infectious disease. Emerg Infect Dis [serial online] 1995 Jan-Mar; (1): [24 screens]. Available from: URL: <http://www.edc.gov/neidoc/EID/eid.htm> Accessed December 25, 1999.

จัดส่ง (ทางอีเมล หรือ ทางไปรษณีย์ พร้อมแผ่นดิสเกตต์) ได้ที่

บรรณาธิการวารสารนเรศวรพะเยา

กองบริหารงานวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา

(น.ส.ศิริลักษณ์ พิมมะสาร , น.ส.รัชฎาภรณ์ แก้วสืบ)

มหาวิทยาลัยพะเยา 19 หมู่ 2 ต.แม่กา อ.เมือง จ.พะเยา 56000

โทร 0 5446 6666 ต่อ 1048 โทรสาร 0 5446 6714

E-mail : sirirukp_27@hotmail.com , ratchadaporn.ka@gmail.com

Website : <http://Journal.up.ac.th>