

การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือน ในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน

Conservation Promotion of Electric Energy According to Household's Sufficiency
Economy in Pratupa Sub-District Municipality Mueang District Lamphun Province

สมพงษ์ ปุณณนันท

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์ลำพูน

sonpong.pchn@gmail.com

บทคัดย่อ

บทความนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อ 1) เพื่อศึกษาระดับความคิดเห็นการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 2) เพื่อเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน 3) เพื่อเสนอแนวทางการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยแบบผสมวิธี แบบปริมาณและคุณภาพ กำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างของ Taro Yamane ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% จำนวนตัวอย่างที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวน 371 ตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบสำรวจและแบบสัมภาษณ์ สถิติที่ใช้ ได้แก่ ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและเทคนิคการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการวิจัยพบว่า 1) ระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนพบว่า ค่าเฉลี่ยรวมอยู่ในระดับปานกลาง 2) ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือน โดยจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล แตกต่างกัน ส่วนเพศไม่แตกต่างกัน 3) แนวทางการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า ด้านความพอประมาณ ส่งเสริมความรู้ให้ครัวเรือนเรียนรู้ถึงวิธีการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างคุ้มค่า ด้านความมีเหตุมีผล ส่งเสริมให้มีการใช้พลังงานที่เหมาะสม ด้านภูมิคุ้มกัน เลือกใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ด้านความรู้

ส่งเสริมโครงการสร้างความรู้ และด้านคุณธรรม ส่งเสริมและให้ความรู้ถึงการใช้อุปกรณ์ที่ต้องใช้
พลังงานไฟฟ้า ด้านสิ่งแวดล้อม คือ การใช้ไฟฟ้าให้เกิดความปลอดภัย ด้านสุขภาพ ลดการใช้
พลังงาน ด้านภวนาปทาน คือ กำหนดมาตรฐานอย่างเหมาะสม และด้านอนุรักษ์นาปทาน คือ เพียร
รักษาตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า

คำสำคัญ: การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า; ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง; เทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมือง
จังหวัดลำพูน.

Abstract

The objectives of this article were 1) to study the opinion level of households' electric power consumption in Pratu Pa Subdistrict Municipality, Muang Lamphun District, Lamphun Province 2) to compare the opinion level of household electricity consumption in Pratu Pa Subdistrict Municipality, Muang Lamphun District, Lamphun Province 3) to propose guidelines for promoting the conservation of electricity according to the sufficiency economy philosophy of households in Pratu Pa Subdistrict Municipality, Muang Lamphun District, Lamphun Province. This research is a mixed method research using both quantity and quality. The tools used for data collection were surveys and interviews. The statistics used were frequency, percentage, mean, standard deviation, and content analysis techniques.

The results showed that

1) The level of people's opinion on household electric power consumption was found that the mean was at a moderate level. 2) The comparison of level of people's opinion on household electric power consumption classified by personal factors was different, gender was not different. 3) Guidelines for promotion of electricity energy conservation according to the philosophy of sufficiency economy of households in Pratu Pa Subdistrict Municipality, Muang Lamphun District, Lamphun Province found that the moderation approach was to promote knowledge for households to learn how to use electricity cost-effectively; the rationality approach

was to encourage proper use of energy; the immunity approach was to choose tools and equipment that are highly effective; the knowledge approach was to promote knowledge-building projects; and the moral approach was to promote and educate about the use of devices that require electrical energy. Additionally, Sangworapatana approach was the safety use of electricity. Pahanapatana approach was to reduce energy consumption. As for Bhavanapatana, it was to set appropriate standards. And, on the approach of Anurakkhanapatana, which was to be diligent in inspecting electrical equipment.

Keywords: Conservation of electric energy; Sufficiency Economy Philosophy; Pratu Pa Subdistrict Municipality Mueang District Lamphun Province.

บทนำ

พลังงานไฟฟ้า นับว่าเป็นพลังงานที่สำคัญในการดำรงชีวิตของมนุษย์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และสิ่งอำนวยความสะดวกที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ล้วนต้องการพลังงานไฟฟ้า เช่น หลอดไฟ หรืออุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่เกี่ยวข้องกับการอุปโภค บริโภค และให้ความบันเทิง เป็นต้น(ประภาเพ็ญ สุวรรณการ.2526 : 33-40) ผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยในอดีต มีการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เป็นผู้ผลิตไฟฟ้าเพียงรายเดียว ต่อมารัฐบาลมีนโยบายให้เอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตไฟฟ้า เพื่อให้มีการแข่งขันด้านการผลิต ในปี 2537 จึงมีผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายใหญ่ (Independent Power Producer: IPP) และผู้ผลิตไฟฟ้าเอกชนรายเล็ก (Small Power Producer: SPP) เข้ามามีบทบาทในภาคการผลิตไฟฟ้า ทำให้เกิดการปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและบริการ ในปัจจุบันได้ส่งเสริมให้มีการใช้พลังงานหมุนเวียนในการผลิตไฟฟ้า จึงมีผู้ผลิตไฟฟ้าขนาดเล็ก (Very Small Power Producer: VSPP) ที่ใช้พลังงานหมุนเวียนเป็นหลักเข้ามาในระบบ และในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา กำลังผลิตรวมในระบบ 3 การไฟฟ้า มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น การผลิตโดยส่วนใหญ่เป็นโรงไฟฟ้าของ กฟผ. ทั้งนี้สัดส่วนการผลิตไฟฟ้าของโรงไฟฟ้า กฟผ. มีแนวโน้มลดลง ในขณะที่การผลิตไฟฟ้าจาก SPP VSPP และการนำเข้า มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ในปี 2562 มีกำลังผลิตในระบบ 3 การไฟฟ้า รวมทั้งสิ้น 49,304 เมกะวัตต์ เป็นการผลิตไฟฟ้าของ กฟผ. ร้อยละ 31 IPP ร้อยละ 30 SPP ร้อยละ 19 และนำเข้าจาก สปป.

ลาว และแลกเปลี่ยนกับมาเลเซีย ร้อยละ 12 และ VSPP ร้อยละ 8 ในปี 2562(สำนักงานนโยบายและ
แผนพลังงาน.2563 : 93-94)

ทั้งนี้ ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดในระบบ 3 การไฟฟ้า (System Peak) ของปี 2562 เกิด
เมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม เวลา 14.27 น. เพิ่มขึ้นร้อยละ 7.7 เมื่อเทียบกับ Peak ของปี 2561 เนื่องจาก
ปีนี้มีอุณหภูมิสูงขึ้นกว่าปีก่อน ในส่วนของการใช้ไฟฟ้าในปี 2562 เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.7 จากการใช้ที่
เพิ่มขึ้นในทุกสาขาเศรษฐกิจ ทั้งนี้ ภาคเกษตรกรรมมีอัตราความต้องการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นสูงสุด โดยการ
ใช้ไฟฟ้าในภาคครัวเรือนและธุรกิจ คิดเป็นร้อยละ 51 ของการใช้ไฟฟ้าทั้งหมด มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้น
ค่อนข้างสูง เนื่องจากในปี 2562 ประเทศไทยเข้าสู่ฤดูร้อนตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ และมีอุณหภูมิเฉลี่ย
สูงกว่าปีก่อนประมาณ 1-2 องศา ส่งผลให้เกิดการใช้พลังงานในระบบปรับอากาศ และ
เครื่องปรับอากาศในภาคครัวเรือนและธุรกิจเพิ่มขึ้น ในขณะที่การใช้ไฟฟ้าในภาคอุตสาหกรรมลดลง
ด้วยสภาวะเศรษฐกิจที่ชะลอตัว(สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน.2563 : 93-94)

จากปัญหาการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นโดยเป็นการใช้ในภาคครัวเรือนและธุรกิจ ถึงร้อยละ 51 ของ
การใช้ไฟฟ้าทั้งหมด ซึ่งจากการศึกษาวิจัยของ **ศรยุทธ พรหมศรี** ที่ได้ศึกษาถึงพฤติกรรมการใช้
พลังงานไฟฟ้าของประชาชนในอำเภอศรีรัตนะ จังหวัดศรีสะเกษ พบว่า ความรู้ความเข้าใจในใช้พลังงาน
ไฟฟ้าภาพรวมทั้ง 4 ด้านอยู่ในระดับน้อยที่สุด ในเรื่องของการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า การเลือกซื้อเครื่องใช้
ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงาน และความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสถานการณ์พลังงานไฟฟ้าและนโยบายของ
รัฐบาล ที่ส่งเสริมในการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ซึ่งพฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าของประชาชนส่วนใหญ่
เป็นเครื่องทำความร้อน (หม้อหุงข้าวไฟฟ้า/กระติกน้ำร้อน/เครื่องทำน้ำอุ่น/ไมโครเวฟ/เตารีด) รวมถึง
ประเภทแสงสว่าง (หลอดไฟ/สปอร์ตไลท์) และเครื่องทำความเย็น (เครื่องปรับอากาศ/ตู้เย็น/พัดลม)
และมีแนวโน้มว่ารายจ่ายครัวเรือนด้านพลังงานไฟฟ้าจะสูงมากขึ้นเช่นกัน(ศรยุทธ พรหมศรี. 2560 : 423)
ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาวิจัยของทีมนักวิจัยสถาบันวิจัยเศรษฐกิจป๋วย อึ๊งภากรณ์ ที่ได้เก็บข้อมูลจาก
ตัวอย่างการใช้งานข้อมูลไฟฟ้ารายมิเตอร์ โดยเน้นที่ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าครัวเรือนในเขต กฟภ. ซึ่ง
ประกอบด้วยมิเตอร์ไฟฟ้ากว่า 15 ล้านมิเตอร์ พบว่า ระดับรายได้เป็นปัจจัยสำคัญอีกประการหนึ่งต่อ
ระดับการใช้ไฟฟ้า โดยครัวเรือนที่มีรายได้สูงสามารถถือครองเครื่องใช้ไฟฟ้าประเภทฟุ่มเฟือยได้มากกว่า
และมีการใช้งานมากกว่าครัวเรือนรายได้ต่ำ ซึ่งสถิติจากข้อมูลการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของ
ครัวเรือนของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ชี้ให้เห็นว่า การถือครองเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ใช้ไฟฟ้าสูง ได้แก่

เครื่องปรับอากาศและเครื่องทำน้ำอุ่น มีอัตราสูงขึ้นตามระดับรายได้ ซึ่งวัดตาม ควินไทล์ค่าใช้จ่ายของครัวเรือนต่อเดือน (ทีมวิจัยสถาบันวิจัยเศรษฐกิจป๋วย อึ๊งภากรณ์. ออนไลน์)

เทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน มีการขยายตัวของที่อยู่อาศัยอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้มีการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มมากขึ้น ซึ่งในปี 2561 มีการใช้ไฟฟ้าจำนวน 5.360.881.00 หน่วย (คิดเป็นจำนวนเงินค่าไฟฟ้า 21.123.797.90 บาท) ในปี 2562 มีการใช้ไฟฟ้าจำนวน 5.735.485.00 หน่วย (คิดเป็นจำนวนเงินค่าไฟฟ้า 22.916.297.26 บาท) และในปี 2563 มีการใช้ไฟฟ้าจำนวน 6.100.157.00 หน่วย (คิดเป็นจำนวนเงินค่าไฟฟ้า 23.064.435.69 บาท) เมื่อเปรียบเทียบอัตราส่วนการเพิ่มขึ้นของการใช้ไฟฟ้า พบว่า ในปี 2563 มีการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นจากปี 2562 ในอัตราส่วนร้อยละ 6.99 และในปี 2564 เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ในอัตราส่วนร้อยละ 6.36 รวมการเพิ่มขึ้นของการใช้ไฟฟ้าในอัตราส่วนร้อยละ 13.79 (การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน.2564) จากข้อมูลการเพิ่มขึ้นของการใช้ไฟฟ้าของประชาชนในเทศบาลตำบลประตูป่า แสดงถึงค่าใช้จ่ายของค่าไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นของแต่ละครัวเรือน ทั้งนี้ ไม่เพียงเฉพาะค่าใช้จ่ายต่อครัวเรือนที่เพิ่มสูงขึ้นเท่านั้น ยังส่งผลกระทบต่อระบบสิ่งแวดล้อม การลดลงของทรัพยากรธรรมชาติที่ถูกนำมาใช้เพื่อผลิตไฟฟ้าอีกด้วย

ดังนั้น ผู้วิจัยจึงต้องการศึกษาวิเคราะห์การใช้พลังงานไฟฟ้าและวิธีการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน รวมถึงเสนอแนวทางการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน อันจะเป็นตำบลต้นแบบในการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
2. เพื่อเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล

3. เพื่อศึกษา แนวทางการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

ระเบียบวิธีวิจัย

งานวิจัยนี้เป็นงานวิจัยแบบผสมวิธีทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ พื้นที่วิจัย คือ เทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน โดยมีการแบ่งขั้นตอนการวิจัยออกเป็น 3 ขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 ระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 371 ตัวอย่าง จาก 5,116 คน โดยแบบสอบถามจากการหาค่าแล้วได้ค่า IOC = 0.979 สถิติที่ใช้ ได้แก่ ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ขั้นตอนที่ 2 เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 371 ตัวอย่าง โดยแบบสอบถามจากการหาค่าแล้วได้ค่า IOC = 0.979 สถิติที่ใช้คือการทดสอบค่าที (t-test) ในกรณีตัวแปรต้นสองกลุ่ม และการทดสอบค่าเอฟ (F-test) ด้วยวิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way ANOVA) เมื่อพบว่า มีความแตกต่างจึงทดสอบความแตกต่างรายคู่โดยวิธีการหาผลต่างนัยสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Difference : LSD.)

ขั้นตอนที่ 3 แนวทางการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ผู้วิจัยคัดเลือกผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key Informants) จำนวน 12 รูปหรือคน ประกอบด้วย 1) ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักธรรมทางพุทธศาสนา 2) ผู้บริหารการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 3) นักวิชาการ 4) ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 5) ผู้นำชุมชน (กำนัน, ผู้ใหญ่บ้าน) 6) ประชาชนในพื้นที่วิจัย โดยใช้แบบสัมภาษณ์ที่ผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์และนำเสนอ^๕ให้กับผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 คนช่วยให้คำแนะนำเพิ่มเติมไปสัมภาษณ์ถึงประเด็นสัมภาษณ์เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้หลักปธาน 4 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน วิเคราะห์ด้วยเทคนิคการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการวิจัย

วัตถุประสงค์ที่ 1. ระดับความคิดเห็นของประชาชนในการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือน
 ในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือน
 ในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.42$) เมื่อ
 พิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านการจัดระบบคุณค่า มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ ด้านความรู้และ
 ความคิด ด้านทัศนคติ เจตคติ ค่านิยม และด้านการปฏิบัติ ตามลำดับ

ตารางที่ 1 พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัด
 ลำพูน โดยรวม

(n = 371)

ข้อ	พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้า	ระดับพฤติกรรม		แปลผล
		$\bar{X}$	S.D.	
1	ด้านความรู้และความคิด	3.37	0.63	ปานกลาง
2	ด้านทัศนคติ เจตคติ ค่านิยม	3.36	0.69	ปานกลาง
3	ด้านการจัดระบบคุณค่า	3.60	0.64	มาก
4	ด้านการปฏิบัติ	3.36	0.65	ปานกลาง
ค่าเฉลี่ยรวม		3.42	0.59	ปานกลาง

จากตารางที่ 1 พบว่า พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอ
 เมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า มีพฤติกรรม
 การใช้ไฟฟ้าส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง โดยที่ด้านการจัดระบบคุณค่า มีค่าเฉลี่ยสูงสุด เพราะมอง
 ว่า การไปซื้อไฟฟ้าของประชาชนให้ความสำคัญต่อคุณค่ามากกว่าเรื่องอื่น ๆ รองลงมาคือ ด้านความรู้
 และความคิด มีค่าเฉลี่ย ส่วนค่าเฉลี่ยต่ำสุด ในด้านทัศนคติ เจตคติ ค่านิยม และด้านการปฏิบัติ

ตารางที่ 2 ระดับการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนใน
 เทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยรวม

(n = 371)

ข้อ	การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า	ระดับพฤติกรรม		แปลผล
		$\bar{X}$	S.D.	
1	ด้านความพอประมาณ	3.65	0.55	มาก
2	ด้านความมีเหตุมีผล	3.25	0.71	ปานกลาง
3	ด้านมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี	3.06	0.76	ปานกลาง
4	ด้านความรู้	3.15	0.75	ปานกลาง
5	ด้านคุณธรรม	3.33	0.71	ปานกลาง
ค่าเฉลี่ยรวม		3.29	0.64	ปานกลาง

จากตารางที่ 2 พบว่า การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า ด้านความพอประมาณ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมาคือ ด้านคุณธรรม มีค่าเฉลี่ย ส่วนค่าเฉลี่ยต่ำสุด) ในด้านมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี

วัตถุประสงค์ที่ 2. พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยจำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล

ตารางที่ 3 ตารางสรุปเปรียบเทียบสมมติฐานการวิจัย

สมมติฐานที่	ตัวแปร	ตัวแปรตาม	การทดสอบ			Sig.	ผลการทดสอบ
			ค่า t	ค่า F	ค่า R		
1	เพศ	การใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือน	1.264			0.064*	ปฏิเสธ
2	อายุ	การใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือน		6.667		0.000**	ยอมรับ

สมมติฐานที่	ตัวแปร	ตัวแปรตาม	การทดสอบ			Sig.	ผลการ ทดสอบ
			ค่า t	ค่า F	ค่า R		
3	ระดับ การศึกษา	การใช้พลังงาน ไฟฟ้าของ ครัวเรือน		14.095		0.000**	ยอมรับ
4	อาชีพ	การใช้พลังงาน ไฟฟ้าของ ครัวเรือน		27.212		0.000**	ยอมรับ
5	รายได้	การใช้พลังงาน ไฟฟ้าของ ครัวเรือน		20.067		0.000**	ยอมรับ

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 3 พบว่า จากการเปรียบเทียบระดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล อันได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ พบว่า ประชาชนที่มีเพศต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ไม่แตกต่างกัน จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ตั้งไว้ ส่วนประชาชนที่มีอายุ ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้ต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

วัตถุประสงค์ที่ 3. แนวทางการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า ด้านความพอประมาณ การส่งเสริมการใช้อย่างระมัดระวังและประหยัดใช้งานไฟฟ้าให้พอดี ไม่ใช่เกินตัว ด้านความมีเหตุผล ใช้เฉพาะในสิ่งที่จำเป็นต่ออาชีพและครัวเรือน ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าตามความจำเป็นทั้งปริมาณและคุณภาพ ด้านภูมิคุ้มกัน การปรับปรุงระบบแสงสว่างภายในอาคารและถ่ายเทอากาศภายใน ด้านความรู้ ส่งเสริมโครงสร้างความรู้และกระตุ้นให้ครัวเรือนรู้ถึงคุณค่าของการใช้

พลังงานอย่างเหมาะสม ด้านคุณธรรม ประหยัดพลังงานไฟฟ้าให้มากที่สุด ไม่พยายามจะโกงค่าไฟ หรือขโมยไฟฟ้าสาธารณะมาใช้ ส่วนการประยุกต์ใช้หลักปธาน 4 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า 1) ด้านสังวร ปธาน(เพียรระวัง) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนตามหลักปธาน 4 ด้านสังวรปธาน (เพียรระวัง) พบว่า เป็นหลักธรรมที่ต้งมั่นการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างระมัดระวังที่จะใช้ไฟฟ้าเกินกำลังทรัพย์ และให้เกิดความปลอดภัย 2) ด้านปหานปธาน (เพียรละ) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนตาม หลักปธาน 4 3) ด้านปหานปธาน (เพียรละ) มีวิธีการปฏิบัติด้วยการละเว้นหรือสิ่งใดไม่จำเป็นก็ปลดปล่อยเพื่อลดการใช้พลังงานอย่างฟุ่มเฟือย และ 4) ด้านภาวนापธาน (เพียรเจริญ) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนตามหลักปธาน 4 ด้านภาวนापธาน (เพียรเจริญ) มีวิธีการปฏิบัติ คือ กำหนดมาตรฐานด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าตามความจำเป็นและเหมาะสม ด้านอนุรักษ์นาปธาน (เพียรรักษา) การอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนตามหลักปธาน 4 ด้านอนุรักษ์นาปธาน (เพียรรักษา) มีวิธีการปฏิบัติคือ เพียรรักษามั่นตรวตรวจสอบดูแลรักษา บำรุงรักษา อุปกรณ์ไฟฟ้าให้สามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ

อภิปรายผลการวิจัย

ผลจากการวิจัยวัตถุประสงค์ที่ 1 พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยรวมอยู่ในระดับปานกลางทั้งนี้อาจเป็นเพราะยังขาดความรู้ความเข้าใจในการใช้ไฟฟ้าในหลาย ๆ ประการสอดคล้องกับการศึกษาวิจัยของ พรทิพย์ สุทธิกุล (2562) ที่ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของผู้ประกอบการในตลาดยิ่งเจริญ กรุงเทพมหานคร” ผลการสำรวจพบว่า การจะทำให้เกิดพฤติกรรมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้า ควรมีการวางแผนและกำหนดนโยบายทั้งในด้านการส่งเสริมและทางด้านการบังคับ กล่าวคือ ไม่ควรใช้มาตรการทางด้านการควบคุมและสั่งการอย่างเดียว แต่ควรมีมาตรการอื่น ๆ เช่น การให้ความรู้ ความเข้าใจ และการจูงใจต่าง ๆ ที่ส่งผลให้ผู้ประกอบการร้านค้า เกิดพฤติกรรมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้ามากขึ้น

ผลจากการวิจัยวัตถุประสงค์ที่ 2 การเปรียบเทียบระดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล อันได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ พบว่า ประชาชนที่มีเพศต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ไม่แตกต่างกัน จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ตั้งไว้ ส่วนประชาชนที่มีอายุ ระดับการศึกษา อาชีพ และรายได้ต่างกัน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้

ผลจากการวิจัยวัตถุประสงค์ที่ 3 การประยุกต์ใช้หลักปธาน 4 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน พบว่า ด้านสังวรปธาน(เพียรระวัง) ประชาชนมีความระวังในการใช้พลังงานไฟฟ้า ไม่ใช่ไฟฟ้าเกินกำลังทรัพย์และให้เกิดความปลอดภัย ดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้าให้ดี ด้านปหานปธาน (เพียรละ) มีวิธีการปฏิบัติด้วยการละเว้น ลดการใช้พลังงานอย่างฟุ่มเฟือย การใช้พลังงานไฟฟ้าของอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ไม่ใช่ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่มีมาตรฐานแม้จะราคาถูกก็ตาม ด้านภาวนาปธาน (เพียรเจริญ) มีวิธีการปฏิบัติ คือ กำหนดมาตรฐานด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงาน ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าตามความจำเป็นและเหมาะสม และด้านอนุรักษนาปธาน (เพียรรักษา) มีวิธีการปฏิบัติคือ เพียรรักษาหมั่นตรวจสอบดูแลรักษา บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้สามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ รักษาพลังงานไฟฟ้าโดยใช้อุปกรณ์มาตรฐานอยู่เสมอ ทั้งนี้อาจเป็น ได้รับการส่งเสริมให้ประชาชนเกิดจิตสำนึกที่ดีและตระหนักในการเพียรระวังด้วยการตรวจเช็คอุปกรณ์ไฟฟ้าอย่างสม่ำเสมอ ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาวิจัยของ อนุชิต อินท่า (2558) ที่ได้ศึกษาวิจัยเรื่อง “การวิเคราะห์พลังงานไฟฟ้าเพื่อการอนุรักษ์พลังงานสำหรับโรงงานบริษัทรวมพรมิตรโภคภัณฑ์ จำกัด” พบว่า การที่จะสามารถลดการใช้พลังงานไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพจะต้องส่งเสริมพนักงานในองค์กรมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์พลังงาน และสนับสนุนการจัดการพลังงานภายในกิจการอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งจะต้องมีแผนในการตรวจเช็คซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลและเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่เสมอ

จากแผนภาพแสดงให้เห็นว่า ประชาชนมีความรู้เกี่ยวกับการเลือกซื้อเครื่องใช้ไฟฟ้าด้วยการดูที่ฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 มีพฤติกรรมการประหยัดพลังงานไฟฟ้า โดยลดการใช้พลังงานที่ไม่จำเป็น แต่ส่วนใหญ่มองว่าไม่มีปัญหา เพราะได้รับการจัดสรรที่เพียงพอและประชาชนในครัวเรือนใช้ไฟฟ้าไม่มาก มีแนวโน้มการใช้พลังงานไฟฟ้าที่สูงขึ้น เนื่องจากการขยายตัวของประชากรทำให้จำนวนครัวเรือนเพิ่มขึ้น ส่วนอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า ประชาชนมีความรู้ในระดับเบื้องต้นในการดูแลบำรุงรักษา การทำความสะอาดตู้เย็น และสืบค้นข้อมูลผ่านทางอินเทอร์เน็ต ทั้งทัศนคติ เจตตาค่านิยมที่ดีในการใช้พลังงานไฟฟ้าอย่างประหยัด และคุ้มค่า เปิดไฟฟ้ายามที่ต้องการใช้ และปิดไฟเมื่อไม่ใช้งาน เพราะไฟฟ้าเป็นปัจจัยสำคัญและจำเป็นต่อการดำรงชีวิตประจำวัน ช่วยอำนวยความสะดวกในครอบครัวและการเกษตร ประชาชนตระหนักและเห็นคุณค่าจึงมีการปฏิบัติในการใช้พลังงานไฟฟ้าที่สอดคล้องกับวิถีชีวิตประจำวันที่สอดคล้องกับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

สรุป

การประยุกต์ใช้หลักปธาน 4 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประดู่ป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน จะต้องสร้างพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือนนั้น ควรมีการให้ความรู้ ทำความเข้าใจ กระตุ้นเตือน สร้างแรงจูงใจให้เกิดการปฏิบัติอย่างต่อเนื่องภายในครอบครัว และสังคม เพื่อให้เกิดจิตสำนึกที่จะช่วยกันประหยัดพลังงานอย่างจริงจัง การเลือกเครื่องใช้ไฟฟ้า โดยเลือกแบบที่ได้มาตรฐานและมีฉลากประหยัดไฟเสมอ ซึ่งแสดงให้เห็นว่า หากสมาชิกในครัวเรือนเป็นผู้ที่แสวงหาความรู้เกี่ยวกับการประหยัดพลังงานไฟฟ้าโดยเลือกใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพ จะเกิดผลดีต่อการประหยัดพลังงาน ส่วนหลักธรรมต้องสามารถปรับใช้ได้ดังนี้ ด้านสังวรปธาน(เพียรระวัง) ดูแลอุปกรณ์ไฟฟ้าให้ดี ใช้อย่างระมัดระวัง ใช้ไฟเท่าที่จำเป็น สร้างกฎเกณฑ์ให้รู้ถึงการนำพลังงานมาใช้อย่างคุ้มค่าและไม่ทำให้เกิดผลกระทบ ด้านปหานปธาน (เพียรละ) โดยไม่ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่มีมาตรฐานแม้จะราคาถูกก็ตาม ไม่ควรประมาทไม่มีความรู้และทักษะในการซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าไม่ควรทำเองต้องให้ช่างชำนาญเป็นผู้จัดการ ด้านภาวนาปธาน (เพียรเจริญ) ต้องมีความรู้ความเข้าใจในการใช้พลังงานไฟฟ้าและอุปกรณ์ไฟฟ้าเบื้องต้นและปฏิบัติตามข้อแนะนำอย่างเคร่งครัด หาวิธีประหยัดพลังงานไฟฟ้าโดยใช้พลังงานทดแทนตามความเหมาะสมและ

จำเป็น และด้านอนุรักษ์นาปธาน (เพียรรักษา) การรักษาลังงานไฟฟ้าโดยใช้อุปกรณ์มาตรฐานอยู่
เสมอ เปลี่ยนอุปกรณ์ที่ชำรุดที่กินไฟ ปิดไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อใช้งานทุกครั้ง

ข้อเสนอแนะ

จากผลการวิจัย ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

1. ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

ผลจากการวิจัยวัตถุประสงค์ที่ 1 พบว่า การใช้พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบล
ประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน มีค่าเฉลี่ยรวมอยู่ในระดับปานกลางดังนั้นหน่วยงานที่
เกี่ยวข้องควรดำเนินการ ดังนี้ ภาครัฐส่วนเสริมและผลักดันให้ภาคธุรกิจผลิตอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มี
ความปลอดภัยและประหยัดพลังงานหรือใช้พลังงานทดแทน

ผลจากการวิจัยวัตถุประสงค์ที่ 2 พบว่า ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นการใช้พลังงาน
ไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน โดยจำแนกตามปัจจัย
ส่วนบุคคลมีแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 จึงยอมรับสมมติฐานที่ตั้งไว้ ดังนั้น
หน่วยงานรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรดำเนินการ ดังนี้ ควรส่งเสริมความรู้ความเข้าใจในการใช้
ไฟฟ้าให้ครอบคลุมกับกลุ่มประชาชนทุก ๆ อย่างชัดเจนโดยเฉพาะความรู้ในการใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้อง

ผลจากการวิจัยวัตถุประสงค์ที่ 3 พบว่า การประยุกต์ใช้หลักปธาน 4 เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์
พลังงานไฟฟ้าของครัวเรือนในเทศบาลตำบลประตูป่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน สามารถ
ประยุกต์การใช้ไฟฟ้าได้อย่างเป็นรูปธรรมผ่านการบูรณาการด้วยหลักคำสอนที่เรียกว่า ปธาน 4 ให้
ประชาชนเกิด ะมัดระวังที่จะใช้ไฟฟ้าเกินกำลังทรัพย์และให้เกิดความปลอดภัย การลดการใช้
พลังงานอย่างฟุ่มเฟือย การใช้พลังงาน ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าตามความจำเป็นและเหมาะสม และเพียร
รักษามั่นตรวดสอบดูแลรักษา บำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าให้สามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพดังนั้น
หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรดำเนินการ ดังนี้ ควรส่งเสริมการประยุกต์ใช้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา
เพื่อการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ควบคู่กับ การส่งเสริมการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้กับ
การประหยัดพลังงานไฟฟ้า

2. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

งานวิจัยนี้ได้ข้อค้นพบ (องค์ความรู้) ความสามารถในการบูรณาการและการประยุกต์หลัก
พุทธธรรมกับหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่สำคัญ คือ การส่งเสริมให้ประชาชนสามารถนำไป
ประยุกต์ใช้กับการดำเนินชีวิตของตนเองในชีวิตประจำวันได้อย่างปลอดภัยโดยควรให้ความสำคัญกับ
ความรู้ความเข้าใจในการใช้กระแสไฟฟ้าอย่างถูกต้องสำหรับประเด็นในการวิจัยครั้งต่อไปควรทำวิจัย
ในประเด็นเกี่ยวกับ ศึกษาการใช้พลังงานไฟฟ้าภายในวัด และทดลองการใช้เทคโนโลยีควบคุมระบบ
ไฟฟ้าภายในวัด

References

- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน. (2564). *สรุปหน่วยการใช้ไฟฟ้าของตำบลประตูป่า*. ลำพูน : การ
ไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดลำพูน.
- ทีมวิจัยสถาบันวิจัยเศรษฐกิจป๋วย อึ๊งภากรณ์. (2564). *ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าของครัวเรือน
ไทย จากฐานข้อมูลการใช้ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค*. [ออนไลน์]. แหล่งที่มา :
[https://www.pier.or.th\[1 กุมภาพันธ์ 2564\]](https://www.pier.or.th[1 กุมภาพันธ์ 2564]).
- ประภาเพ็ญ สุวรรณ. (2526). *ทัศนคติ การวัด การเปลี่ยนแปลงและพฤติกรรมอนามัย*. พิมพ์ครั้งที่ 2.
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์โอเดียนสโตร์.
- พรทิพย์ สุทธิพยกุล และคณะ. (2562). *“ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของ
ผู้ประกอบการในตลาดยิ่งเจริญ กรุงเทพมหานคร”*. วารสาร สมาคมนักวิจัย. ปีที่ 24 ฉบับที่
3 (กันยายน - ธันวาคม) : 91
- ศรยุทธ พรหมศรี. (2560). *“พฤติกรรมการใช้พลังงานไฟฟ้าของประชาชนในอำเภอศรีรัตนะ จังหวัดศรีสะเกษ”*. วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี. ปีที่ 8 ฉบับ
ที่ 1 (มกราคม- มิถุนายน) : 434.
- สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน. (2563). *รายงานสถิติพลังงานของประเทศไทย 2563*.
กรุงเทพมหานคร : กระทรวงพลังงาน.
- อนุชิต อินททำ. (2558). *“การวิเคราะห์พลังงานไฟฟ้าเพื่อการอนุรักษ์พลังงานสำหรับโรงงานบริษัทรวม
พรมิตรโภคภัณฑ์ จำกัด”*. การค้นคว้าแบบอิสระ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
วิศวกรรมไฟฟ้า. บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- 19-20 มีนาคม พ.ศ. 2565 ณ หอประชุมสมเด็จพระมหารัชมังคลาจารย์วิทยาลัยสงฆ์ลำพูน มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย