

จัดทำโดย กองบริการสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

หน้าที่ 21
ปี พ.ศ. ๒๕๖๐

นฤมล
๒๕๖๐

๑

น จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ในสังคม
และการศึกษาทางวิชาการ

การพัฒนาทักษะภาษาไทย
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

รายงานผลการวิเคราะห์ผลการดำเนิน

การสอนภาษาไทยในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

(Proceedings)

รายงานผลการวิเคราะห์ผลการดำเนิน



รายงานผลการวิเคราะห์ผลการดำเนิน (Proceedings)

การสอนภาษาไทยในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

น จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ในสังคม
และการศึกษาทางวิชาการ

รายงานผลการวิเคราะห์ผลการดำเนิน
การสอนภาษาไทยในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

รายงาน (Item: ๐-๕๙๒-๑๗)

http://ojs.mst.ac.th/index.php/jmst

| เรื่อง | หน้า |
|---|-----------|
| กคุนวิทยาการจัดการและกิจกรรมสื่อสาร ผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) การสื่อสารการตลาดที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์อาหารใหม่ประจำบ้านในหมู่ชาวเตย ตำบลบ้านกลาง อำเภอวังทอง จังหวัดพิษณุโลก พัชรา วงศ์แสงเทียน สุวิกาญจน์ ศิริพัฒน์ วิจิตร ทุนอินทร์ และนภากรณ์ ชลุยนาค | |
| การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการจัดการขยะมูลฝอยในเขตองค์กรบริหารส่วนตำบลท้ายคง อำเภอวังโป่ง จังหวัดเพชรบูรณ์ มะลิวัลย์ สีหะวงศ์ | 2052-2061 |
| การพัฒนา Junior Tour Guides เรื่องแหล่งท่องเที่ยวสำคัญในจังหวัดอุตรดิตถ์สำหรับนักเรียนโรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์โดยเน้นงานปฏิบัติเป็นฐาน พรสวรรค์ เชี่ยวอ่อน | 2062-2070 |
| ปัจจัยสำคัญต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาเที่ยว ถนนคนเดิน ตลาด 120 ปีวีชารวัง เทศบาล ตำบลวังทอง จ.พิษณุโลก นภากรณ์ ชลุยนาค สมศักดิ์ พงษ์เศษ และพัชรา วงศ์แสงเทียน | 2071-2082 |
| องค์ประกอบของระบบบัญชีเชิงกลยุทธ์สำหรับวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดพิษณุโลก รัตนา สิทธิอ่อน และชลกร อานันทน์ท์ | 2083-2093 |
| การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เรือนจำกลางกำแพงเพชร เทรา ธรรมวิเศษ และรัชฎากร วินิจกุล | 2102-2109 |
| การพัฒนาผลิตภัณฑ์ OTOP ของกลุ่มอาชีพเพื่อพร้อมรับการเปิด AEC : กรณีศึกษากลุ่มอาชีพไสเมือง สมุนไพร จังหวัดเพชรบูรณ์ วิภาวดี มากมาศ | 2110-2117 |
| ความคิดเห็นที่มีผลต่อการตัดสินใจในการเลือกใช้สำนักงานบัญชีของผู้ประกอบการจังหวัดเพชรบูรี พิชญ์กัลนี บนพากยูอนจินดา | 2118-2130 |
| คุณภาพการให้บริการของสำนักงานประกันสังคม จังหวัดพิษณุโลก จินตนา เรืองเพชร และกัมไปนาท วงศ์วัฒนพงษ์ | 2131-2142 |
| ความต้องการของผู้ประกอบการที่มีต่อนักศึกษาสาขาวิชาการบัญชี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามด้านทักษะ ทางวิชาชีพ พัชรินทร์ ชัยสมอธร์กุล และสุธีร้า วีไ菽กุล | 2143-2151 |
| ปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มะขาม จังหวัดเพชรบูรณ์ รุ่งอัคคีย์ ตีบอว์ แซะเงิน จันทร์สุกานัน | 2152-2158 |
| แนวทางการบริหารจัดการขยะชุมชนแบบมีส่วนร่วมของบ้านปงพราว องค์กรบริหารส่วนตำบลร่องกาด อำเภอ สูงเม่น จังหวัดแพร่ สมศิด ยอดสาร และสุวารช์ แอลลันกลาง | 2159-2174 |
| มาตรฐานในการจัดทำเอกสารเบิกจ่าย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มรกต ศรีสมทรวง | 2175-2190 |

คำนำ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เครือข่ายบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ซึ่งประกอบไปด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ และมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จัดขึ้นครั้งนี้เป็นครั้งที่ 17 ในวันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ภายใต้หัวข้อ "บูรณาการงานวิจัยสู่การพัฒนาห้องถังที่ยั่งยืน" โดยมี วัตถุประสงค์หลักเพื่อเป็นเวทีสาธารณะด้านการวิจัย และวิชาการให้กับคณาจารย์ นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา ได้แลกเปลี่ยนความรู้อันจะนำไปสู่การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการเพื่อให้เกิดการพัฒนาผลงานวิจัย สร้างสรรค์งาน วิชาการที่เข้มแข็ง ยั่งยืน ตอบสนองความต้องการทางสังคม และประเทศไทยต่อไป โดยผ่านเวทีนำเสนอผลงานวิชาการต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานสืบเนื่องจากการประชุม (Proceedings) ตลอดจนนักศึกษาสามารถนำผลงานวิจัยไปต่อยอด หรือใช้ประโยชน์นี้และสามารถการเข้ากับศาสตร์ต่างๆ ได้

บทความทุกบทความที่นำเสนอในรายงานสืบเนื่องการประชุมสัมมนาวิชาการ เครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือครั้งที่ 17 นี้จะได้รับการกลั่นกรองจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญในสาขาต่างๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ที่ประกอบไปด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่กลั่นกรองบทความ วิจัย (Peer reviews) ก่อนจัดการประชุมสัมมนาวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิในการวิพากษ์บทความทั้งภาครายการ (Oral presentation) และภาคนิพสเตอร์ (Poster presentation) รวมทั้งผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบบทความหลังจากการจัดประชุมทางวิชาการดังกล่าว โดยแบ่งเป็น 6 กลุ่ม ดังนี้ 1. กลุ่มการศึกษา 2. กลุ่มนุชยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 3. กลุ่มวิทยาการจัดการและการสื่อสาร 4. กลุ่มเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร 5. กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 6. กลุ่มเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรม ซึ่งทั้ง 6 กลุ่ม แบ่งออกเป็นภาครายการ และภาcnipstter รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการดังกล่าวจัดทำขึ้น เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมความรู้ทางวิชาการเพื่อเผยแพร่และอ้างอิงต่อไป

ในนามของผู้จัดการประชุมสัมมนาวิชาการ ขอขอบพระคุณคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการอำนวยการคณะกรรมการดำเนินงานทุกท่านที่เสียสละเวลาในการคัดเลือกบทความ และดำเนินการให้งานประชุมสัมมนาวิชาการนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และขอขอบคุณนักวิจัยเจ้าของผลงานวิจัยที่นำเสนอและผู้เกี่ยวข้องทุกคนที่เสียสละเวลา แรงกาย แรงใจ เพื่อให้การประชุมสัมมนาวิชาการในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คณะกรรมการจัดทำรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ
และนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ

คณบดีกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

คณบดีกรรมการที่ปรึกษา

| | | |
|---|------------------------|---------------------------------------|
| อาจารย์ ดร.สารัช รองศาสตราจารย์ ดร.เปรื่อง | สร้อยสังวาลย์ จันดา | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ประพันธ์ | ธรรมไชย | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ | สายบูรุษ | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| รองศาสตราจารย์ สุวิทย์ | วงศ์บุญมาก | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัญญัติ | ชำนาญกิจ | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองเดช | วงศ์หล้า | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนราธิวาส |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทักษพล | อาเรีนีจ | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย |

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวิจัย

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

| | | |
|--------------------------------|----------------|----------------------------|
| ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.มนัส | สุวรรณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลองศรี | พิมลสมพงศ์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ต.เรก | ธีระภูร | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.เทียนจันทร์ | พานิชย์ผลินไชย | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.พชุง | ชิตาร์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ภาสกร | เรืองรอง | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.มัฟนี | สกานะรินทร์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.มาโนชน์ | สิริพิทักษ์เดช | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.วารีรัตน์ | แก้วอุไร | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สัมฤทธิ์ | ไม่วง | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.อัตรวนภา | พรหมมา | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ |
| รองศาสตราจารย์ ดร.บุญยวรรณ | วิวงอน | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| รองศาสตราจารย์ ดร.พรชนก | ทองลาด | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ภิญญา | มนุดีลป | มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย |
| รองศาสตราจารย์ ดร.อุภาดี | ปณะราช | มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุนี | บุญพิทักษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ | โภศกิตติอัมพร | มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม |
| รองศาสตราจารย์วิราพร | พงศ์อาจารย์ | ข้าราชการบำนาญ |
| รองศาสตราจารย์สงวน | ชั่งฉัตร | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลณัฐ | พลวัน | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวิศ | จิตรวิจารณ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมาน | ฟูแสง | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมสัน | รัตนะสินมาภูล | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรีรัตน์ | สุวรรณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |

| | | |
|----------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา | ชุมปีสัน | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนพนุช | วรangคณาภุล | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปันตดา | จันทร์เนย | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศกร | เมธีรรัม | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาคพร | วัฒน์ดำรง | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยอดพล | เทพสิทธา | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสา | เจนรุ่งโรจน์สกุล | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษา | พัชเกตุ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอื้อมพร | หลินเจริญ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สิทธิโชค | ผูกพันธุ์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมลักษณ์ | วรรณฤมล กี่yleาโรว่า | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑารัตน์ | ชนพันธุ์ | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แพลลิมัย | สุจิตต์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงจันทร์ | เดียร์วิไล | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พowitz | สิงหนเต | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิดา | ไกรเพชร | สถาบันการพลศึกษา |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐรดา | วงศ์นาษ | มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกร | ศิริสุคนธา | มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วนิดา | วนอนสวัสดิ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจตรา | เดือนฉาย | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชดาภรณ์ | ปันทะรส | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรุณสิริ | ใจมา | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิพงษ์ | พุฒคำ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เตือนใจ | เกี้ยวชี | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฝ่องลักษณ์ | จิตต์กวารุณ | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไฟศาล | ริัวงไชย | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เทอดศักดิ์ | จันทร์อรุณ | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุพจน์ | พฤกษะวัน | ข้าราชการบำนาญ |
| ว่าที่ร้อยเอก ดร.ชาร | ตรีสกัญญากร | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| อาจารย์ ดร.เขาวุฒิ | จันจีน | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ |
| อาจารย์ ดร.ดุษฎี | สีตลาวงศ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| อาจารย์ ดร.ปริญญาษ | สีทอง | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| อาจารย์ ดร.สมชาย | บุญศรีแก้วสัช | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| อาจารย์ ดร.สุรัสช | แฉนกกลาง | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| อาจารย์ ดร.นานินทร์ | แต่งกوارัมย์ | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| อาจารย์ ดร.เพชรลดा | กันทาดี | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |
| อาจารย์ ดร.สายรุ้ง | เมืองพิล | มหาวิทยาลัยแม่โจ้ |

| | | |
|-----------------------|----------------|-----------------------------------|
| อาจารย์ ดร.นรรส์ต์ | กานต์ประชา | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| อาจารย์ ดร.ภัทรพร | พงศ์ปรามต์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| อาจารย์ ดร.ปวิณา | จันทร์นวล | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| อาจารย์ ดร.เสาวภาคย์ | กัญญาณมิตร | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| อาจารย์ ดร.อัจฉรา | อิ่มคำ พุฒคำ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| อาจารย์ ดร.ประภกุติยา | ทักษิณ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| อาจารย์ ดร.ไพรัช | โภศดลย์พิพัฒน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| อาจารย์ ดร.มนดา | หมีเพรพฤกษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| อาจารย์ ดร.วีรศักดิ์ | จอมกิตติชัย | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ |
| อาจารย์ ดร.จิตตะการ | ศุภรตี | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พิษณุโลก |
| อาจารย์ ดร.ภาณุ | อดกัลลัน | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรธานี |
| อาจารย์ ดร.สุกัญญา | รุจิเมธากัส | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ |
| อาจารย์ ดร.สุภารา | พงศ์ภญญาโภกัส | มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| อาจารย์ ดร.เสาวภา | ปัญจารวิษฐกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |

ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน

| | | |
|----------------------------------|------------------|------------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.คงศักดิ์ | ศรีแก้ว | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| รองศาสตราจารย์ ดร.อัชคณิน | จงจิวินส์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุขแก้ว | คำสอน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุวารีย์ | วงศ์วัฒนา | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพร | ริมชลการ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทักษ์ | อยู่มี | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรเชษฐ์ | มติสารันท์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกรณ์ | เลิศสุวรรณไฟศาล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรชร | อิมาร์ย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภานุญา | ธนนพคุณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงษ์ | สุวรรณราช | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลาดี | ปั่นวัฒนะ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกตุการ | ดาวันทา | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัมปนา | วงศ์วัฒนพงษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ໂژดี | ปตีรัช | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หรัตนพร | บัณฑิต นาคสวัสดี | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทัศนีย์ | ปัทมสนธิ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีนวดี | ศรีราเวรัตน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีมมะทินนา | ศรีสุพรรณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาินทร์ | ไชยเย笋 | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร | เพ็งพุ่ม | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธงลักษณ์ | ใจกลาง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

| | | |
|---------------------------------|-----------------|------------------------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นววรณ์ | ทองมี | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิคม | นาคอ้าย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัตร | พัฒนะ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | ศุภวิทพัฒนา | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ | โอลิฟาร์ทิชาชาต | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์เทพ | รักผลการศ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัฒนพันธ์ | เขตต์กัน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิฐช์ | พูลประเสริฐ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัคพล | ปรีชาศิลป์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รพีพรณ | จันทร์เมษย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตน์ติพร | สำอางค์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตรา | จำลองราชภาร্ত | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ | ติกจัง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชณุ | ธงไชย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวนิด | ใจงาม | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริสุภา | เออมหยาก | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภลักษณ์ | วิริยะสมุน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สกล | เกิดผล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท | ปั่นสกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ | แก้วนุช | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสถียร | ตรีรัตน์โอภาส | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขสมาน | สังโยคะ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกาวดี | แทಯมคง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนงค์ | ศรีสก้า | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุ | เจริญวงศ์ระยับ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อลงกรณ์ | เมืองไหว | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา | บริชารพันธ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัยวรรณ | ฉัตรรง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ | เสียงพาณิช | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อื่นบุญ | ที่เพ็ง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชญานิษฐ์ | ศศิวิมล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชลกร | อาสาชนนท์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์นกนล | เตือนกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์น้อย | ศันชั่งทอง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุษบา | พินเนว | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย | ปานทั่ง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์พชรา | วงศ์แสงเทียน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

| | | |
|-----------------------------|-----------------------|------------------------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมพ์ชนก | พริกบุญลันทร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์มงคล | อักษรดิษฐ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิภาดา | ศรีเจริญ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ว่าที่เรืออากาศตรี ดร.บัญชา | สำราญรื่น | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อรรถนัน | อิงคินันทร์ บังชาติย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ภานุญาดา | วงศ์กรจะง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.เจษฎากร | โนนทร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ชนกัญจน์ | จันทร์มาทอง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ชลอดา | ติยะวิสุทธิ์รี | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ชุติพนธ์ | ศรีสวัสดิ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ณิรดา | เวชญาลักษณ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ดิษยา | ศุภารักษ์โยธิน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ทีวีศักดิ์ | ขันยศ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.เทدين | ศรีนวน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.นันสณา | โรจน์ธรรมกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อุดารัตน์ | วุฒิเครื่องถายรุกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อัชชัย | เทพกรย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.นพรัตน์ | วรรณะเทศ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.นิธิวงศ์ | ศรีเบญจมาศ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ปัณณวิชญ์ | ใบกุหลาบ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ปิยมณีส | วรવิทยรัตนกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ปิยะลักษณ์ | พฤกษาวัน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พงษ์พันธุ์ | พุทธิชัยภู | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พรดรัล | จุลกัลป์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พรชัย | ทองเจื้อ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พชรวลัย | มีทรัพย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พิชญา | เหลืองรัตนเจริญ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พิมรินทร์ | คีรินทร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พิมลีชัย | มนัญชิต | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ภรัทธร | สำอาง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.มนตรา | ศรีษะแย้ม | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ยุทธศักดิ์ | แฟ้มมุ่ย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ธัญวดี | ทรงต่อ吉 | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.รัตนา | สิทธิอ่อน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.รำไพ | โภภัสบ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ลัสดา | ยาริละ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.คำเนา | เลี้ยมสะอาด | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

| | | |
|-----------------------------|-------------|------------------------------|
| ศาสตราจารย์ ดร.วรวงศ์ศักดิ์ | เฉียงฤทธิ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.วนัชพร | จันทร์รักษा | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.วรารักษ์ | วริรักษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.สมหมาย | อ่าดอนกลอย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.สุวนีร์ | เสรีญสุข | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.สัจจากรา | จอมโนนแขวง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อดุลย์ | วังศรีคุณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อรุณี | นุสิติชัย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อารีย์ | ปรีดีกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ธนิตพร | เจาะจง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

รายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิพากษ์บทความวิจัย

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกภาคบรรยาย

| | | |
|--------------------------------|----------------|----------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.ยัตตินนก | พรหมนา | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ |
| รองศาสตราจารย์ ดร.เทียมจันทร์ | พาณิชย์ผลินไชย | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ | สุทธิรัตน์ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| รองศาสตราจารย์ ดร.สัมฤทธิ์ | ไม้พวง | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุชา | ก้อนพ่วง | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอื้อมพร | หลินเจริญ | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาครพ | วัฒนธรรม | มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรตัน | สุวรรณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐรดา | วงศ์นันยา | มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เตือนใจ | เกียรตี | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล | รัชวงษ์ | ข้าราชการบำนาญ |

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกภาคบรรยาย

| | | |
|--------------------------------|---------------|------------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุขแก้ว | คำสอน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนสาร | เพ็งฟู่ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชค | บดีรัตน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริสุภา | เอมหยวก | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สกล | เกิดผล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตรา | จำลองราชภาร্ত | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรืองบุญ | ทีฟัง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพรรณ | จันทร์เมธณี | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | ศุภวิทพัฒนา | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนวดี | ศรีราเวรตน์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.สำเนา | เอี่ยมสะอาด | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อารีย์ | ปรีดีกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

| | | |
|-----------------------|----------------------|------------------------------|
| อาจารย์ ดร.อดุลย์ | วงศ์ศรีคุณ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.อรรถน์ | อิงคณินันท์ บันพิทัย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ทวีศักดิ์ | ขันยศ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พงษ์พันธุ์ | พุทธิเดชธีร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.เจษฎาภรณ์ | โนอินทร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

ผู้ทรงคุณวุฒิภายในภาคไปสเตอร์

| | | |
|-----------------------------------|-----------------|----------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.ไผ่ | มนูศิลป์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย |
| รองศาสตราจารย์ ดร.พรชนก | ทองสาด | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวิศ | จิตราวิจารย์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลณัฐ | พลวัน | มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวีรักษ์ | โลทัพพัฒนาณรงค์ | มหาวิทยาลัยแม่เรศวร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุพจน์ | พฤกษะวัน | ข้าราชการบำนาญ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมืองลักษณ์ | จิตต์การุณ | ข้าราชการบำนาญ |
| อาจารย์ ดร.สวัสดิ์ | แฉลันกลาง | มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง |

ผู้ทรงคุณวุฒิภายในภาคในส่วนราชการ

| | | |
|---------------------------------|-----------------|------------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.สุวารีษ | วงศ์วัฒนา | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| รองศาสตราจารย์ ดร.ธีศศิน | คงจิตวิมล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิคม | นาคอ้าย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.สมหมาย | อัํดอนกลอย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงลักษณ์ | ใจกลาง | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุ | เกรียงวงศ์ระยับ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวิมล | ใจงาม | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สลักษิต | ตรีรัตน์โภกาส | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท | วงศ์วัฒนพงษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภลักษณ์ | วิริยะสุมน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรารักษ์ | วารีรักษ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ | โอพารทิชาต | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีโรจน์ | ตีกี้ล็ี้ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษณุ | รงไชย | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลวดี | ปั่นวัฒนะ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พัชรา | วงศ์แสงเทียน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บุญชา | ทีนเชาว์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.พรพิทย์ | ครามจันทึก | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ปัณณิชญ์ | ใบกุหลาบ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.มีรดา | เวชญาลักษณ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ปิยมันส์ | วรวิทย์รัตนกุล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |

| | | |
|-----------------------------|------------|------------------------------|
| ว่าที่รีออโภกตรี ดร.นฤบุญชา | สำราษรีน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ชนม์กรรณ์ | วรอินทร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.สوانีร์ | เสริมสุข | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.วงศกร | เจียมแผ่ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.นนัสนภา | ใจจนตระกูล | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.กมลภพ | ยอดปอพลับ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.รัตนา | สิทธิอ่อน | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ธชชัย | เทพกรณ์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |
| อาจารย์ ดร.ภูเกียรติ | ก้อนแก้ว | มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม |



คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ที่ ๕๙๐ /๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน โครงการประชุมสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ

เครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ ๑๗

“บูรณาการงานวิจัยสู่การพัฒนาห้องอันที่ยั่งยืน”

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ได้กำหนดจัดงานประชุมสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ ๑๗ “บูรณาการงานวิจัยสู่การพัฒนาห้องอันที่ยั่งยืน” ในวันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๐ ณ ศูนย์วัฒนธรรมภาคเหนือตอนล่าง วังจันทน์เรืองรัตน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ส่วนวังจันทน์) เพื่อให้การดำเนินการจัดประชุมวิชาการฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ และบรรลุผลสมความมุ่งหมาย จึงแต่งตั้งบุคคลเพื่อเป็นคณะกรรมการจัดการประชุมสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการที่ปรึกษา

- (๑) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
- (๒) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
- (๓) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
- (๔) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
- (๕) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
- (๖) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
- (๗) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
- (๘) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

มีหน้าที่ กำหนดนโยบาย และแนวทางในการจัดประชุมสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัย

๒. คณะกรรมการอำนวยการ

- | | |
|--|---------------|
| ๑) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | ประธานกรรมการ |
| ๒) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม รองประธานกรรมการ | กรรมการ |
| ๓) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๔) รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๕) รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๖) รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๗) ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๘) ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๙) ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๑๐) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย | กรรมการ |
| ๑๑) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ | กรรมการ |

| | |
|---|---------------------|
| (๑๒) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร | กรรมการ |
| (๑๓) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ | กรรมการ |
| (๑๔) รักษาการคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ | กรรมการ |
| (๑๕) หัวหน้าสำนักงานประสานงานบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง | กรรมการ |
| (๑๖) คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๑๗) คณบดีคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๑๘) คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๑๙) คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๐) คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๑) คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๒) ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๓) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๔) ผู้อำนวยการสำนักศิลปาชลและวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๕) ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| (๒๖) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการและเลขานุการ |

มีหน้าที่ ให้คำปรึกษา แนะนำคณะกรรมการฝ่ายต่างๆเพื่อให้ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และบรรลุตามวัตถุประสงค์

๓. คณะกรรมการดำเนินงาน

๓.๑ กรรมการฝ่ายพิธีการ การแสดงและพิธีเปิด ประกอบด้วย

| | |
|--|----------------------------|
| (๑) รองศาสตราจารย์ ดร.สุวารีย์ วงศ์วัฒนา | ประธานกรรมการ |
| (๒) นางสาววนิดา กลินใจ | กรรมการ |
| (๓) อาจารย์ยรรยงวรวรกร ทองเยี้ยม | กรรมการ |
| (๔) ว่าที่เรืออากาศตรี ดร.บัญชา สำราญรื่น | กรรมการ |
| (๕) นายคัมภีร์วัฒน์ คำดาเครือ | กรรมการ |
| (๖) นางสาวปันดดา กุณนาทล | กรรมการ |
| (๗) นางสาวกนิษฐา มะเดื่อ | กรรมการ |
| (๘) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชาภรณ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| (๙) นางมัทนา ดวงอุปะ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

| | |
|-----------|---|
| มีหน้าที่ | <ul style="list-style-type: none"> (๑) ดำเนินรายการ ดูแลความเรียบง่ายของสถานที่ประชุม และประสานงานการประชุมตลอดรายการ (๒) จัดทำคำนำอ่าวด้วยรับ คำกล่าวรายงาน คำกล่าวเปิดและคำกล่าวปิด (๓) ประสานผู้ทรงคุณวุฒิบรรยายพิเศษ (๔) จัดพิธีมอบเกียรติบัตรผู้นำเสนอตีเด่นภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ เตรียมของที่ระลึกสำหรับมหาวิทยาลัยเครือข่ายและผู้ทรงคุณวุฒิบรรยายพิเศษ และพิธีมอบรางวัลเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ สำหรับเจ้าภาพจัดการประชุมสัมมนานวิชาการฯ ครั้งที่ ๑๗ (๕) จัดเตรียมพิธีกร (๖) จัดเตรียมการแสดงและออกแบบพิธีเปิด |
|-----------|---|

๓.๒ คณะกรรมการฝ่ายนิทรรศการ ประกอบด้วย

- | | |
|---|----------------------------|
| ๑) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | ประธานกรรมการ |
| ๒) รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณบดีคุรุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๓) รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณบดีมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๔) รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณบดีวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๕) รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณบดีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๖) รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณบดีเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๗) รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณบดีเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม | กรรมการ |
| ๘) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชารพันธ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๙) นางสาวปันดดา ถุนนาคล | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

มีหน้าที่

- (๑) วางแผนการดำเนินงานของการจัดนิทรรศการทั้งหมด
- (๒) ประสานงานกับฝ่ายอาคารสถานที่ในการจัดพื้นที่ และโครงสร้างพื้นฐานของการจัดนิทรรศการ
- (๓) จัดแสดงนิทรรศการประเภทต่างๆ ตามแผนที่วางไว้
- (๔) ประสานงานกับฝ่ายประชาสัมพันธ์ และฝ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓.๓ คณะกรรมการฝ่ายจัดประชุมวิชาการ ประกอบด้วย

- | | |
|---|----------------------------|
| ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพร ริมขลการ | ประธานกรรมการ |
| ๒) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชารพันธ์ | กรรมการ |
| ๓) อาจารย์ ดร.พิมรินทร์ ศิรินทร์ | กรรมการ |
| ๔) นางสาวอรุณสาคร รุ่งนิมิตร | กรรมการ |
| ๕) นางมัทธนา ดวงอุปะ | กรรมการ |
| ๖) นางสาวปันดดา ถุนนาคล | กรรมการ |
| ๗) อาจารย์ ดร.พัชราวดี มีทรัพย์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๘) นางวนิดา ตระพรมย์ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
- มีหน้าที่**
- (๑) จัดตารางการนำเสนอในงานประชุมวิชาการระดับชาติ
 - (๒) ประสานงานกับคณะกรรมการฝ่ายต่างๆ ให้การจัดการประชุมฯ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
- (๓) จัดทำเว็บไซต์ของงานประชุมสัมมนาวิชาการ และโปรแกรมลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์
- (๔) รับผิดชอบดูแลงานธุรการ

๓.๔ คณะกรรมการฝ่ายการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย และโปสเทอร์ ประกอบด้วย

| | |
|--|----------------------------|
| ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.สุวารีย์ วงศ์วัฒนา | ประธานกรรมการ |
| ๒) รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพร ริมชลการ | รองประธานกรรมการ |
| ๓) ว่าที่เรืออากาศตรี ดร.ปัญชา สำราญรื่น | กรรมการ |
| ๔) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รพินทร์ จันทร์มนตรี | กรรมการ |
| ๕) อาจารย์ทิศกร ไชยมงคล | กรรมการ |
| ๖) อาจารย์พินรัตน์ นุชโพธิ์ | กรรมการ |
| ๗) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวารณ ศุภวิทิตพัฒนา | กรรมการ |
| ๘) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อลงกรณ์ เมืองไห้ | กรรมการ |
| ๙) อาจารย์ ดร.พัชราลัย มีทรัพย์ | กรรมการ |
| ๑๐) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชาวรพันธ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๑) นางสาวธรรมสาร รุ่งนิมิต | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๑๒) นางสาวปันดดา กุลนาทล | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

มีหน้าที่ ๑) จำแนกกลุ่มสาขาวิชาที่ความวิจัย และพิจารณากลั่นกรองผลงานวิจัยเบื้องต้นเพื่อเสนอผู้ทรงคุณวุฒิ พิจารณา

๒) ประสานผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อประเมินคุณภาพบทความวิจัยฉบับเต็มเพื่อคัดเลือกตีพิมพ์

๓) ประกาศผลการพิจารณาบทความวิจัย

๔) จัดทำโปรแกรมการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย และแบบโปสเทอร์

๓.๕ คณะกรรมการฝ่ายจัดพิมพ์เอกสารประกอบการประชุมวิชาการฯ ประกอบด้วย

| | |
|--|----------------------------|
| ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพร ริมชลการ | ประธานกรรมการ |
| ๒) นางสาวกนิษฐา มะเดื่อ | กรรมการ |
| ๓) นางสาวธรรมสาร รุ่งนิมิต | กรรมการ |
| ๔) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชาวรพันธ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๕) นางสาวปันดดา กุลนาทล | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

มีหน้าที่ ๑) ติดตามผลการพิจารณาบทความวิจัยฉบับแก้ไขจากเจ้าของผลงานเพื่อลงพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการ

(Proceedings)

๒) ตรวจสอบความถูกต้องของบทความวิจัยฉบับแก้ไขก่อนจัดพิมพ์เอกสารประกอบการประชุม/รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings)

๓) รวบรวมเอกสาร บทความอับแก้ไข และจัดทำเอกสารประกอบการประชุม/รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) เพื่อเผยแพร่ชั้นเรียนไปรษณีย์และเขียนลง CD ให้ผู้เข้าร่วมการประชุม และจัดพิมพ์ให้กับเครือข่าย

๔) ติดต่อและประสานงานโรงพิมพ์เพื่อจัดพิมพ์เอกสารประกอบการประชุม/รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings)

๓.๖ คณะกรรมการประจำห้องวิพากษ์การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบริภัย ประกอบด้วย

- | | |
|--|---|
| ๑) อาจารย์ ดร.พัชราลัย มีทรัพย์ | ประธานกรรมการ |
| ๒) นักศึกษาสาขาวิชาเคมีชั้นปีที่ ๔ จำนวน ๑๐ คน | กรรมการ |
| ๓) นางสาวธรรมสัคร รุ่งนิมิต | กรรมการและเลขานุการ |
| ๔) นายคันมีวัฒน์ คำถ้าเครือ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| มีหน้าที่ | ๑) กำกับดูแลความเรียบร้อย ดำเนินงานภายในห้องวิพากษ์การบรรยาย และควบคุมการนำเสนอภายในห้องภาคบรรยายแต่ละห้อง |
| | ๒) จำแนกการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยายตามกลุ่มสาขา |
| | ๓) ประสานงานกับคณะกรรมการฝ่ายจัดประชุมวิชาการเพื่อจัดเตรียมเอกสารประกอบการประชุม และเกียรติบัตร |
| | ๔) จัดทำป้ายชื่อตั้งให้สำหรับผู้ทรงคุณวุฒิประจำห้องวิพากษ์การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย |
| | ๕) รวบรวมแบบประเมินผลการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยายแต่ละห้อง |
| | ๖) สรุปผลคะแนนบทความดีเด่นประจำห้องให้กับคณะกรรมการฝ่ายจัดประชุมฯ |

๓.๗ คณะกรรมการประจำการนำเสนอผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์ ประกอบด้วย

- | | |
|--|---|
| ๑) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชาภรณ์ | ประธานกรรมการ |
| ๒) อาจารย์ ดร.ยุทธศักดิ์ แซ่บมุย | กรรมการ |
| ๓) อาจารย์มนิสา กองแก้ว | กรรมการ |
| ๔) นางสาวศิริัตน์ พันธ์เรือง | กรรมการ |
| ๕) นายอนรักษ์ จิตต์เบ็งพร้าว | กรรมการ |
| ๖) นางสาวเพ็ญญา ทองน้อย | กรรมการ |
| ๗) นางสาวอรุวรรณ บัวบี | กรรมการ |
| ๘) นายวีระ นาคผู้ | กรรมการ |
| ๙) นายสำเริง นาคผู้ | กรรมการ |
| ๑๐) นักศึกษาสาขาวิชาเคมีชั้นปีที่ ๔ จำนวน ๕ คน | กรรมการ |
| มีหน้าที่ | ๑) กำกับดูแลความเรียบร้อยและอำนวยความสะดวกให้กับคณะกรรมการวิพากษ์การนำเสนอ ผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์ |
| | ๒) จำแนกการนำเสนอผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์ตามกลุ่มสาขา |
| | ๓) ขับขี่ยานยนต์อุปกรณ์สำหรับการนำเสนอผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์ |
| | ๔) รวบรวมแบบประเมินผลการนำเสนอผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์แต่ละกลุ่มสาขา |
| | ๕) สรุปผลคะแนนบทความดีเด่นประจำกลุ่มให้กับคณะกรรมการฝ่ายจัดประชุมฯ |

๓.๘ คณะกรรมการฝ่ายรับลงทะเบียนและปฏิบัติ ประกอบด้วย

- | | |
|--|---------------|
| ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพร ริม曲折 | ประธานกรรมการ |
| ๒) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิพรรณ จันทร์มะณี | กรรมการ |
| ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลวัตติ ปันวัฒน์ | กรรมการ |
| ๔) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกรณ์ เลิศสุวรรณไฟศาล | กรรมการ |
| ๕) ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิชญาพร ประคงใจ | กรรมการ |

| | |
|--|----------------------------|
| ๖) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธิริกานต์ ศิริวงศ์เพ็ญ | กรรมการ |
| ๗) ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิจิตร ทุนอินทร์ | กรรมการ |
| ๘) ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัชรา วงศ์แสงเทียน | กรรมการ |
| ๙) ผู้ช่วยศาสตราจารย์จงกล เพชรสุข | กรรมการ |
| ๑๐) อาจารย์ปรัชญา โพธิ์ทั่ง | กรรมการ |
| ๑๑) อาจารย์ปุณทริกา สุนทรwar | กรรมการ |
| ๑๒) อาจารย์เอกรถ ปันพงษ์ | กรรมการ |
| ๑๓) อาจารย์จิราพัทธ์ แก้วศรีทอง | กรรมการ |
| ๑๔) อาจารย์วิรัชญา อินทะกันต์ | กรรมการ |
| ๑๕) อาจารย์กุลชญา สิ่วหวาน | กรรมการ |
| ๑๖) อาจารย์กีรติญา สอนเนย | กรรมการ |
| ๑๗) อาจารย์ผักกาดี ภู่จันทร์ | กรรมการ |
| ๑๘) นางสาวสุสิตรा สิงโนม | กรรมการ |
| ๑๙) นางสาวสุกัญญา สมุทรเชตว์ | กรรมการ |
| ๒๐) นางวนิดา ตรีพรหม | กรรมการ |
| ๒๑) นางสาววนิดา กลินใจ | กรรมการ |
| ๒๒) นางสาวกนิษฐา มะเดื่อ | กรรมการ |
| ๒๓) นางสาวธรรมสาคร รุ่งนิมิต | กรรมการ |
| ๒๔) นางปาริชาติ อินทรพุก | กรรมการ |
| ๒๕) นางสาวธัญญพร มาบวน | กรรมการ |
| ๒๖) นางสาวศรีสองรัก สารีสังข์ | กรรมการ |
| ๒๗) นางสาวพัชราวรรณ บัวอ่อน | กรรมการ |
| ๒๘) ว่าที่ร้อยตรีศิริพงศ์ กันตะบุตร | กรรมการ |
| ๒๙) อาจารย์ ดร.พัชราลัย มีทรัพย์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๓๐) นางมัณฑนา ดวงอุปะ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| มีหน้าที่ | |
| ๑) เตรียมรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมสัมมนา ผู้นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยายและภาค โปสเตอร์ ผู้ทรงคุณวุฒิ และแขกผู้มีเกียรติ โดยจำแนกบุคลภายนอก บุคคลภายในใน มหาวิทยาลัย | |
| ๒) จัดทำป้ายชื่อผู้นำเสนอผลงานวิจัย และผู้ทรงคุณวุฒิ ห้องภาคนครบรรยายและภาคโปสเตอร์ เพื่อนำส่งคณะกรรมการประจำห้องวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย และ คณะกรรมการประจำนิทรรศการการนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ | |
| ๓) ประสานงานกับฝ่ายการเงิน เพื่อแจ้งใบเสร็จรับเงินค่าลงทะเบียนของผู้นำเสนอ ผลงานวิจัยและผู้เข้าร่วมการประชุมสัมมนาวิชาการฯ | |
| ๔) รับลงทะเบียนผู้เข้าร่วมประชุม ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดจัดประชุม | |
| ๕) ต้อนรับประธาน วิทยากร ผู้ทรงคุณวุฒิ แขกผู้มีเกียรติ และผู้เข้าร่วมประชุม | |
| ๖) ประสานรถ รับ – ส่ง ผู้ทรงคุณวุฒิ โดยประสานกับคณะกรรมการฝ่ายยานพาหนะ | |
| ๗) จัดเตรียมเบี้ยกลัดซื้อดอกไม้และของที่ระลึกสำหรับวิทยากร และผู้ทรงคุณวุฒิ | |

๓.๙ คณะกรรมการฝ่ายสื่อสารและการเผยแพร่ ประกอบด้วย

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| ๑) อาจารย์ ดร.พัชราลัย มีทรัพย์ | ประธานกรรมการ |
| ๒) นางวนิดา ตรีพรหม | กรรมการ |
| ๓) นางมัทนา ดวงอุปะ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๔) นางสาววนิดา กลั่นไผ่ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

มีหน้าที่ ๑) จัดเตรียมอาหาร เครื่องดื่ม ห้องประชุม

- ๒) ประสานการจองที่พักสำหรับวิทยากร ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เข้าร่วมประชุม
- ๓) ประสานและจัดเตรียมงานเลี้ยงต้อนรับสำหรับวิทยากรและผู้ทรงคุณวุฒิ
- ๔) จัดเตรียมไปเบอร์โทรศัพท์เพื่อเข้าร่วมประชุมวิชาการ
- ๕) จัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ จัดจ้าง ยืมเงินทุนรองจ่าย เตรียมเอกสารและดำเนินการเบิกจ่ายเงินให้เป็นไปตามระเบียบของราชการ

๓.๑๐ คณะกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์และสอดทัศน์ปูรณ์ ประกอบด้วย

- | | |
|--|----------------------------|
| ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.สุวารีรัช วงศ์วัฒนา | ประธานกรรมการ |
| ๒) นางวิษวดา สุเมธเทพานนท์ | รองประธานกรรมการ |
| ๓) นายอนันวิล เรือนวงศ์ | กรรมการ |
| ๔) นายนิติศ ปรุงศักดิ์ | กรรมการ |
| ๕) นางสาวจิรัชยา สุขธรรม | กรรมการ |
| ๖) นายสันติราช อุย়েเพชร | กรรมการ |
| ๗) นายนิวัตน์ เจียประเสริฐ | กรรมการ |
| ๘) นายคัมภีร์วัฒน์ คำดาเครือ | กรรมการ |
| ๙) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชนา ปรีชาวรพันธ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๐) นางสาวกนิษฐา มะเดื่อ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

มีหน้าที่

- ๑) ออกแบบและทำสูจิบัตร โปสเตอร์ ป้ายประชาสัมพันธ์ เพื่อประชาสัมพันธ์งาน
- ๒) ประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข่าวสารทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
- ๓) ถ่ายทอดเรื่องราวตามสาย วิทยุกระจายเสียง โดยประกาศในสื่อสิ่งพิมพ์และทางเว็บไซต์
- ๔) ให้บริการข้อมูลแก่ผู้สอนตามทางโทรศัพท์
- ๕) ถ่ายภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวในวันจัดการประชุมฯทั้งภาคบรรยาย และภาคโปสเตอร์ ตลอดการประชุมฯ
- ๖) เสิร์ฟข้อมูลนี้ไว้ร่วมกิจกรรมเปิดและทำข่าว
- ๗) อำนวยความสะดวกด้านการจัดเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องเสียง สอดทัศน์ปูรณ์ให้กับผู้ทรงคุณวุฒิบรรยายพิเศษ และผู้นำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย และภาคโปสเตอร์

๓.๑๑ คณะกรรมการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ประกอบด้วย

- | | |
|--|------------------|
| ๑) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงษ์ สุวรรณราช | ประธานกรรมการ |
| ๒) อาจารย์ ดร.พินิชน์ ศรีวินทร์ | รองประธานกรรมการ |
| ๓) นายปณิธาน บัวเผื่อน | กรรมการ |
| ๔) นายไพบูลย์ เรือนภาเพ็ญ | กรรมการ |
| ๕) นายชนิษฐา ชูสินท | กรรมการ |

- | | |
|--------------------------------|---------------------|
| ๖) นายสุชน พีร์วนะต์ | กรรมการ |
| ๗) นายเชษฐุลักษณ์ กลินมาลี | กรรมการ |
| ๘) นายวิวัฒน์ เจริญภรณ์พิพัฒน์ | กรรมการ |
| ๙) นายพิสุทธิ์ อิเก้า | กรรมการ |
| ๑๐) นายคันธีวัฒน์ คำถานเครือ | กรรมการและเลขานุการ |

- มีหน้าที่**
- (๑) กำกับดูแลการใช้ระบบอินเทอร์เน็ตดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพตลอดการประชุมฯ
 - (๒) จัดทำข้อผู้ใช้ และรหัสผ่าน ในการใช้ระบบอินเทอร์เน็ตให้ผู้เข้าร่วมประชุมฯใช้ชื่อรวมตลอดการประชุม
 - (๓) จัดเตรียมคอมพิวเตอร์พร้อมใช้งานสำหรับงานประชุมวิชาการ

๓.๑๒ คณะกรรมการฝ่ายสถานที่ รักษาความปลอดภัย การจราจร และyanพานะ ประกอบด้วย

- | | |
|---|---------------------|
| ๑) นายสุรินทร์ วิจิตรพงษา | ประธานกรรมการ |
| ๒) นางเพ็ญศรี มีพยุ | รองประธานกรรมการ |
| ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญญา ปรีชาวรพันธ์ | กรรมการ |
| ๔) นายจงกล บุญศรี | กรรมการ |
| ๕) นายสมาน จันทร์อินทร์ | กรรมการ |
| ๖) นายบันยัต นาคคล่อง | กรรมการ |
| ๗) นายคันธีวัฒน์ คำถานเครือ | กรรมการและเลขานุการ |

- มีหน้าที่**
- (๑) วางแผนผังกำหนดสถานที่ภายในบริเวณงาน
 - (๒) จัดเตรียม ทำความสะอาด และตกแต่งสถานที่ในการจัดการประชุมฯ เพื่อให้เกิดความสวยงามและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ร่วมงาน
 - (๓) ดูแลระบบสาธารณูปโภคให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
 - (๔) ดูแลความปลอดภัยในบริเวณสถานที่จัดงานและผู้ร่วมงาน
 - (๕) จัดการจราจรและบริเวณจอดรถ
 - (๖) จัดเตรียมรถให้พร้อมใช้งานสำหรับรับ-ส่งวิทยากร ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เข้าร่วมประชุม
- ตลอดการประชุม**

๓.๑๓ คณะกรรมการฝ่ายประเมินผลและประเมินผล ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ๑) อาจารย์ ดร.พัชราวดี มีทรัพย์ | ประธานกรรมการ |
| ๒) นางสาวเบญจพร บุญศรีรุ่งเรือง | กรรมการ |
| ๓) ว่าที่ร้อยตรีภญึงวรรณ์ จันทะศร | กรรมการ |
| ๔) นายสกัน เจียราพุ่มพวง | กรรมการ |
| ๕) นายธนณา อินดาดีบ | กรรมการ |
| ๖) นายพนงศักดิ์ ท่าโพธิ์ | กรรมการ |
| ๗) นายสรวัฒน์ คงนุ่น | กรรมการ |
| ๘) นางวนิดา ศรีพรหม | กรรมการ |
| ๙) นางสาววนิดา กลินใจ | กรรมการและเลขานุการ |

- มีหน้าที่**
- (๑) ประเมินผลการประชุม การจัดประชุมวิชาการ

- (๒) ประสานงานกับฝ่ายรับลงทะเบียนเพื่อจัดทำเกียรตินิบัตรสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัยทั้งภาครัฐ บรรยายและภาคไปสเตอร์ และน้ำสังคมคณะกรรมการประจำห้องวิพากษ์การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย และคณะกรรมการประจำการนำเสนอผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์ เพื่อออกเกียรตินิบัตรสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัยที่เดินในแต่ละกลุ่มของภาคบรรยายและภาคไปสเตอร์
- (๓) ประสานงานกับฝ่ายคณะกรรมการประจำห้องวิพากษ์การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย และคณะกรรมการประจำการนำเสนอผลงานวิจัยภาคไปสเตอร์ เพื่อออกเกียรตินิบัตรสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัยที่เดินในแต่ละกลุ่มของภาคบรรยายและภาคไปสเตอร์

ให้คณะกรรมการทุกท่านที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้เข้าร่วมงาน ประชุมวิชาการ และให้เกิดประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยโดยรวม

สร้าง ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(รองศาสตราจารย์ ดร.คงศักดิ์ ศรีแก้ว)

รองอธิการบดี รักษาการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน การแปรรูปผลิตภัณฑ์มะขาม จังหวัดเพชรบูรณ์

Factor Affecting the Accounting Tamarind products Community Enterprises in Phetchabun Province

รุ่งลักษณา ดีเจม¹ และเจน จันทร์สุภาเสน²

Rungluksana Deejam¹, and Jane Chantarasupasen²

¹ สังกัด คณะวิทยาการจัดการ

² Corresponding author. E-mail:T.jib.pcr@hotmai.com

บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยมีผลต่อการจัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มะขามจังหวัดเพชรบูรณ์ มีประชากรจำนวน 9 กลุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วยสังเกตการณ์ ปฏิบัติงานและแบบสัมภาษณ์เพื่อให้ทราบถึงขั้นตอนการบันทึกบัญชี และเอกสารที่มีอยู่ในบัญชี ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นในการทำงาน ความต้องการข้อมูลของกลุ่มตัวอย่าง วิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์ที่เนื้อหา

กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปมะขามของจังหวัดเพชรบูรณ์ โดยส่วนใหญ่มีหน้าที่ผู้จัดทำบัญชีมีอายุระหว่าง 26-45 ปี ซึ่งมีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรีและการศึกษาปริญญาตรีในสาขาวิชาอื่นๆ ที่ไม่ใช่สาขาวิชาการบัญชี ทำให้ทราบว่าผู้จัดทำบัญชีส่วนมากไม่มีความรู้ทางด้านบัญชี และได้ปฏิบัติงานในตำแหน่งมากกว่า 5 ปีตั้งแต่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนได้ก่อตั้ง ได้ฝึกอบรมการจัดทำบัญชีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน 2 – 3 ครั้ง ขาดหัวใจงานราชการที่เกี่ยวข้อง

ผลการวิจัยพบว่าระดับปัญญาและอุปสรรคของปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีบว่าอยู่ในระดับมากที่สุด โดยผู้ตัดสินใจมีความเห็นว่าปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชี คือ ด้านเครื่องมือเครื่องใช้ในการปฏิบัติงาน ด้านเอกสารและวิธีการทางบัญชี ด้านความรู้ความสามารถ และความต้องการ ตลอดด้านความช่วยเหลือ/คำปรึกษาจากหน่วยงานต่างๆ ตามลำดับ

ค่าสำคัญ : บัญชี, วิสาหกิจชุมชน

Abstract

The purpose of this research is to investigate factors affecting the accounting of tamarind products community enterprises in Phetchabun province. The population of the study were divided into 9 groups. The research instruments were observation and questionnaire, aiming at investigating the current accounting and documenting procedures, problems, obstacles, and needs of the participants. The data were analyzed by using means, standard deviation, and content analysis.

Tamarind products community enterprises in Phetchabun province, which mainly get product resources from the community, the majority of the accountants were aged between 26 – 45. Mostly, their education level was lower than bachelor degree. Some had bachelor degree in various fields, but not in accounting. This indicates that most accountants do not have knowledge about accounting. These accountants have worked with these community enterprises for more than five years or since the

community enterprises were established. They were trained in accounting about 2-3 times from relevant government agencies.

The finding of the study showed that the problems and obstacles that affect the accounting of these community enterprises were the lack of machines/tools used in work, documenting and accounting methods, knowledge about accounting; and support/advice from the government agencies, respectively.

Keywords: Accounting, community enterprises

บทนำ

วิสาหกิจชุมชนมีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ เนื่องจากสามารถพัฒนาเศรษฐกิจด้วยการสร้างงานและสร้างอาชีพให้เกิดขึ้นกับคนในชุมชน มีการนำเอาต้นทุน ทรัพยากร และภูมิปัญญาของท้องถิ่นมาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า สามารถแก้ไขปัญหาความยากจนและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในประเทศไทยให้อยู่ดีมีสุข ดังปรากฏในแผนพัฒนาธุรกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 ซึ่งได้น้อมนำเอารัฐญ่าเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศร รามาธิบดี จักรีนฤบดินทร สยามมิตร บริมนตรี มาใช้เป็นแนวทางในการสร้างความเข้มแข็งของชุมชนและสังคม ซึ่งเป็นรากฐานการพัฒนาที่สำคัญของประเทศไทย โดยให้ความสำคัญกับเศรษฐกิจชุมชนและเน้นการผลิตเพื่อการบริโภคอย่างพอเพียงภายในชุมชน

ผู้ศึกษามีความสนใจที่จะศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์ มะขามในจังหวัดเพชรบูรณ์ โดยคาดหวังว่าข้อค้นพบที่ได้จากการทำวิจัยครั้งนี้ จะสามารถนำไปเป็นแนวทางในการวางแผนและตัดสินใจเพื่อพัฒนาวิสาหกิจชุมชนของหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยนำปัญหา ที่เกิดขึ้นจริงไปประกอบการวางแผนเพื่อพัฒนาให้การจัดทำบัญชีของวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์ จังหวัดเพชรบูรณ์มีความถูกต้องเหมาะสม ซึ่งสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการควบคุมดูแลการเงินและธุรกิจให้มีประสิทธิภาพ สามารถเข้าถึงแหล่งเงินทุนสร้างผลตอบแทนที่มั่นคงแก่สมาชิกและอำนวยประโยชน์ให้กับชุมชน แก่ชุมชนให้มีความเข้มแข็งตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงอย่างยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชี และศึกษาปัญหาอุปสรรคของปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชี ของวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์มะขามจังหวัดเพชรบูรณ์

วรรณกรรมและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

ปัญหาหลักของการจัดทำบัญชีของผู้ทำบัญชีวิสาหกิจชุมชน ในกลุ่มสำรวจ คือ ความไม่เป็นเอกภาพของหน่วยงานทั้งหลายที่เข้ามาเกี่ยวข้อง ก่อให้เกิดความซ้ำซ้อนและความต้องการของผู้ใช้ นอกจากนี้ผู้ทำบัญชีไม่มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักบัญชีที่ถูกต้อง ขาดกฎและข้อบังคับและผู้รับผิดชอบติดตามตรวจสอบการรายงานทางการเงิน เป็นเหตุให้เกิดความสับสนจนเกิดข้อผิดพลาดและไม่ให้ความสำคัญต่องานบัญชีในที่สุดในขณะที่ ปัจจัยส่งเสริมที่จำเป็น คือการจัดตั้งศูนย์ให้คำปรึกษาทางการบัญชีเพื่อทำหน้าที่ให้การอบรม เผยแพร่ความรู้ที่เหมาะสมต่อแต่ละชุมชน (ชวัญชนก ท่านนนิมิตกุลชัย, 2556)

พบว่าอุตสาหกรรมในห้องถิ่นตามนโยบายหนึ่งตัวบทหนึ่งที่สำคัญที่สุดที่ดำเนินการในประเทศไทย เป็นรัฐบาลที่ได้พยายามสนับสนุนให้เกิดความสำคัญต่อระบบบัญชีมากขึ้น และสามารถจัดทำบัญชีได้เรื่อยๆ จนได้เห็นว่าสิ่งที่สอดคล้องกันและเป็นประเดิมสำคัญต่อการจัดทำบัญชีคือ ความรู้ด้านการบัญชีของบุคลากร และ การให้ความสำคัญของข้อมูลทางบัญชีจากผู้นำกลุ่มและสมาชิกของกลุ่ม (ณัฐราษฎร์ พงศ์ศรีพันธุ์, 2552)


รายงานสืบเนื่องการประชุมสัมนาวิชาการ (Proceedings)
 รายงานนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เครือข่ายบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 17

สมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตในสหรัฐอเมริกา(The American Institute of Certified Public Accountants; AICPA)ได้อธิบายถึงการบัญชีว่า การบัญชีคือ การจดบันทึก การจำแนก การสรุปผล และการจัดทำรายงานทางการเงิน โดยใช้หน่วยวัดเป็นเงินตรา รวมถึงการแปลความหมายของรายงานการเงินดังกล่าว เพื่อนำไปใช้ในการตัดสินใจได้อย่างถูกต้อง

สถาบันวิชาชีพบัญชี(Federation of Accounting Professions)ซึ่งเดิมคือสมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย โดยคณะกรรมการบัญญัติศัพท์ได้อธิบายถึงการบัญชีไว้เพื่อจะสรุปได้ว่า การบัญชีคือ ศิลปะของการเก็บรวบรวม บันทึก จำแนก และสรุปข้อมูลอันเกี่ยวกับเหตุการณ์ทางเศรษฐกิจในรูปด้วยเงิน ผลงานขั้นสุดท้ายของบัญชีคือ การให้ข้อมูลทางการเงิน ซึ่งเป็นประโยชน์แก่บุคคลหลายฝ่ายและผู้ที่สนใจในกิจกรรมของกิจการ (เบญจมาศ อภิสิทธิ์ภูมิโภุ, 2556)

วิธีดำเนินการวิจัย

ประชากรในโครงการวิจัย คือ ผู้ที่มีหน้าที่ในการจัดทำบัญชีของวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ marchedam ในจังหวัดเพชรบูรณ์ ที่จดทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตรภายหลังการประกาศ “พระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. 2548” ประกอบการจดทะเบียนและยื่นคำขอการออกใบอนุญาตในปัจจุบัน โดยเฉพาะวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ marchedam (สำนักงานเลขานุการคณะกรรมการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนจังหวัดเพชรบูรณ์) จำนวน 9 กลุ่ม

ผู้ที่มีหน้าที่ในการจัดทำบัญชีของวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ marchedam ในจังหวัดเพชรบูรณ์ ที่จดทะเบียนกับกรมส่งเสริมการเกษตรภายหลังการประกาศ “พระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ. 2548” และประกอบการจดทะเบียนได้แก่ กลุ่mvvsaหกิจชุมชน marchedam หวานแปรรูปบัญชี 48, กลุ่mvvsaหกิจชุมชน marchedam หวานบ้านยาจี, กลุ่mvvsaหกิจชุมชน ส่งเสริมอาชีพแปรรูปมacheam หวานบ้านโนนสาระ, กลุ่mvvsaหกิจชุมชน หวานร่วงไทรราม, กลุ่mvvsaหกิจชุมชน ลีสามาชามอี้ม, กลุ่mvvsaหกิจชุมชน แม่บ้านเกรทกรรชีนาคแผนใหม่, กลุ่mvvsaหกิจชุมชน กุ่มแม่บ้านทฤษฎีใหม่, กลุ่mvvsaหกิจชุมชนดวงทอง, กลุ่mvvsaหกิจชุมชนแปรรูปมacheam ทอง 1

ผู้วิจัยใช้การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ (Frequency) และหาค่าร้อยละ (Percentage) เพื่อใช้อธิบายลักษณะข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม และหาค่าเฉลี่ย และหาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ของแบบสอบถาม ส่วนที่ 2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีของกลุ่mvvsaหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ marchedam จังหวัดเพชรบูรณ์ ซึ่งเกณฑ์การแปลความหมายเพื่อการจัดระดับเฉลี่ยสามารถแบ่งออกเป็นช่วงดังต่อไปนี้

ผลการวิจัย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ตาราง 1 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม มีดังนี้

| ประเดิม | จำนวน | ร้อยละ |
|-------------------------------|-------|--------|
| อายุของผู้จัดทำบัญชี | | |
| 16 - 25 | 0 | 0 |
| 26 - 35 | 4 | 44.44 |
| 36 - 45 | 4 | 44.44 |
| 46 - 55 | 1 | 11.12 |
| 55 ปีขึ้นไป | 0 | 0 |
| ระดับการศึกษาของผู้จัดทำบัญชี | | |
| ประถมศึกษา | 0 | 0 |
| มัธยมศึกษา | 3 | 33.33 |

 รายงานสืบเนื่องการประชุมสัมมนาวิชาการ (Proceedings)
การนำเสนอผลงานวิจัยด้วยบันทึกคุณภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 17

| | | |
|---|---|-------|
| ปวช. | 0 | 0 |
| ปวท./ปวส./อนุปริญญา | 0 | 0 |
| ปริญญาตรี/สูงกว่า | 6 | 66.67 |
| อยู่ระหว่างการศึกษา | 0 | 0 |
| สาขาวิชาที่ผู้จัดทำบัญชีศึกษา | | |
| บัญชี | - | 0 |
| บริหาร | - | 0 |
| การจัดการ | 2 | 22.22 |
| อื่นๆ | 7 | 77.78 |
| ประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในตำแหน่งผู้จัดทำบัญชีของกลุ่ม | | |
| น้อยกว่า 1 ปี | 1 | 11.11 |
| 1 - 3 ปี | 1 | 11.11 |
| 4 - 5 ปี | - | 0 |
| มากกว่า 5 ปี | 7 | 77.78 |
| การผ่านการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน | | |
| เคยฝึกอบรม | 7 | 77.78 |
| ไม่เคยฝึกอบรม | 2 | 22.22 |
| จำนวนครั้งที่ได้รับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน | | |
| ไม่เกิน 1 ครั้ง | 2 | 22.22 |
| 2 - 3 ครั้ง | 6 | 66.67 |
| 4 - 5 ครั้ง | - | 0 |
| มากกว่า 5 ครั้ง | 1 | 11.11 |

จากตาราง 1 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

อายุของผู้จัดทำบัญชี พบร่วมโดยส่วนใหญ่ผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่วนใหญ่อยู่ช่วงอายุ 26-35 ปี จำนวน 4 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 44.44 ซึ่งเท่ากับช่วงอายุ 36-45 ปี จำนวน 4 กลุ่ม และช่วงอายุ 46-55 ปี จำนวน 1 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 11.12

ระดับการศึกษาของผู้จัดทำบัญชี พบร่วมโดยส่วนใหญ่ผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนมีระดับการศึกษา ปริญญาตรี จำนวน 6 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 66.67 รองลงมาการศึกษาระดับมัธยมศึกษา จำนวน 3 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 33.33

สาขาวิชาที่ผู้จัดทำบัญชีศึกษา พบร่วมโดยส่วนใหญ่ผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในสาขาวิชาอื่นๆ จำนวน 7 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 77.78 สาขาวิชาการจัดการ จำนวน 2 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 22.22

ประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในตำแหน่งผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มโดยส่วนใหญ่ผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ปฏิบัติงานในตำแหน่ง มากกว่า 5 ปี จำนวน 7 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 77.78 รองลงมา น้อยกว่า 1 ปี จำนวน 1 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 11.11 และ 1-3 ปี จำนวน 1 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 11.11

การผ่านการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน พบร่วมโดยส่วนใหญ่ผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเคยผ่านการฝึกอบรมจัดทำบัญชีวิสาหกิจชุมชน จำนวน 7 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 77.78 และไม่เคยผ่านการฝึกอบรม จำนวน 2 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 22.22

 **รายงานสืบเนื่องการประชุมสัมมนาวิชาการ (Proceedings)**
การนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เครือข่ายบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 17

จำนวนครั้งที่ได้รับการฝึกอบรมการจัดทำบัญชีกลุ่มวิชาทึกชุมชน พบร่วมโดยส่วนใหญ่ผู้จัดทำบัญชีของกลุ่มวิชาทึกชุมชนที่เคยผ่านการฝึกอบรมจัดทำบัญชีวิชาทึกชุมชนได้รับการฝึกอบรม 2-3 ครั้ง จำนวน 6 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 66.67 รองลงมาได้รับการฝึกอบรม ไม่เกิน 1 ครั้ง จำนวน 2 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 22.22 และมากกว่า 5 ครั้ง จำนวน 1 กลุ่ม คิดเป็นร้อยละ 11.11

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านปัจจัยที่มีผลทำให้เกิดปัญหาและอุปสรรคในการจัดทำบัญชี

ตาราง 2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับปัญหาและอุปสรรคของปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชี ในแต่ละด้านมีดังนี้

| ประเด็นปัญหา | ค่าเฉลี่ย | ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ระดับปัญหา |
|---|-----------|---------------------|------------|
| ด้านความรู้ความสามารถทางการบัญชี | | | |
| มีความรู้ทางด้านการบัญชี | 4.44 | 0.73 | มากที่สุด |
| ทราบขั้นตอนการจัดทำบัญชี | 4.33 | 0.87 | มากที่สุด |
| เวลาเพียงพอในการจัดทำบัญชี | 4.22 | 0.67 | มากที่สุด |
| เห็นความสำคัญของการจัดทำบัญชี | 3.78 | 0.83 | มาก |
| ด้านเอกสารและวิธีทางการบัญชี | | | |
| เอกสารประกอบการบันทึกบัญชี | 4.00 | 0.71 | มาก |
| จัดเก็บเอกสารเป็นหมวดหมู่ | 4.33 | 0.71 | มากที่สุด |
| บันทึกบัญชีได้อย่างถูกต้องครบถ้วน | 4.56 | 0.73 | มากที่สุด |
| สามารถอ้างงบการเงินได้ | 4.78 | 0.67 | มากที่สุด |
| ด้านเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงาน | | | |
| ความสะดวกและง่ายในการปฏิบัติงาน | 4.56 | 0.53 | มากที่สุด |
| รวดเร็ว ถูกต้อง ครบถ้วนและแม่นยำ | 4.44 | 0.73 | มากที่สุด |
| รูปแบบบัญชีตรงกับความต้องการ | 4.67 | 0.50 | มากที่สุด |
| เครื่องมือในการจัดทำบัญชี เช่น คอมพิวเตอร์ | 4.89 | 0.33 | มากที่สุด |
| ด้านความช่วยเหลือและคำปรึกษาจากหน่วยงานต่างๆ | | | |
| งบประมาณสนับสนุนจากภาครัฐ | 4.33 | 0.87 | มากที่สุด |
| ศูนย์ให้คำปรึกษาทางด้านบัญชี | 4.11 | 0.78 | มาก |
| หน่วยงานอื่นๆ ให้คำแนะนำด้านการจัดทำบัญชี | 4.00 | 0.87 | มาก |

จากตาราง 2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับกลุ่มวิชาทึกชุมชนมีระดับปัญหาและอุปสรรคของปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชี ในแต่ละด้านพบว่า

ด้านความรู้ความสามารถทางการบัญชีในประเด็นมีความรู้ทางด้านการบัญชีมีระดับปัญหามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.44 ทราบขั้นตอนการจัดทำบัญชีมีระดับปัญหามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.33 เวลาเพียงพอในการจัดทำบัญชีมีระดับปัญหามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.22 และเห็นความสำคัญของการจัดทำบัญชี มีระดับปัญหามาก ค่าเฉลี่ย 3.78

ด้านเอกสารและวิธีทางการบัญชีในประเด็นสามารถอ้างงบการเงินมีระดับปัญหามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.78 บันทึกบัญชีได้อย่างถูกต้องครบถ้วนมีระดับปัญหามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.56 จัดเก็บเอกสารเป็นหมวดหมู่มีปัญหามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.33 และเอกสารประกอบการบันทึกบัญชี มีระดับปัญหามากค่าเฉลี่ย 4.00

 **รายงานสืบเนื่องจากการประชุมสัมมนาวิชาการ (Proceedings)**
การนำเสนอผลงานวิชาการที่บชต. เครือข่ายบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 17

ด้านเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงานในประเด็นเครื่องมือในการจัดทำบัญชี เช่น คอมพิวเตอร์มีระดับปัญามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.89 รูปแบบบัญชีตรงกับความต้องการมีระดับปัญามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.67 ความสะดวกและง่ายในการปฏิบัติงานมีระดับปัญามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.56 และความรวดเร็ว ถูกต้อง ครบถ้วนและแม่นยำ มีระดับปัญามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.44

ด้านความช่วยเหลือและคำปรึกษาจากหน่วยงานต่างๆ ในประเด็นงบประมาณสนับสนุนจากภาครัฐมีระดับปัญามากที่สุด ค่าเฉลี่ย 4.33 ศูนย์ให้คำปรึกษาทางด้านบัญชีมีระดับปัญามาก ค่าเฉลี่ย 4.11 และศื่อหน่วยงานอื่นๆ ให้คำแนะนำด้านการจัดทำบัญชีมีระดับปัญามาก ค่าเฉลี่ย 4.00

ปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชี จากการสัมภาษณ์วิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว

ด้านความรู้ความสามารถของผู้จัดทำบัญชี พบว่าวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว บัญชีส่วนใหญ่ไม่มีความรู้ทางด้านการบัญชีจึงไม่ทราบถึงขั้นตอน การจัดทำบัญชีที่ถูกต้อง และไม่เสียเวลาในการจัดทำบัญชี

ด้านเอกสารและวิธีการทางบัญชี พบว่าวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว จัดเก็บเอกสารทางบัญชีด้วยถูกต้องตามหลักการทางบัญชีและเกิดปัญหาการจัดทำเอกสารงบการเงินที่รับรองทั่วไปได้

ด้านเครื่องมือที่ใช้ในการปฏิบัติงาน พบร่วมกับวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีความรู้ การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมสำเร็จรูปทางบัญชี จึงส่งผลให้การบันทึกบัญชีด้วยมือไม่เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรอง ทั่วไป รวมถึงรูปแบบทางการบัญชี ที่รายงานยังไม่เป็นไปตามมาตรฐานเช่นกัน ทำให้เกิดปัญหาในการตรวจสอบ ความสะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง ครบถ้วนและแม่นยำในการปฏิบัติงาน

ด้านความช่วยเหลือ/คำปรึกษาจากหน่วยงานต่างๆ พบร่วมกับวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว ระบุว่าการให้คำปรึกษาจากหน่วยงานหรือสำนักงานที่เข้ามาติดต่อกับวิสาหกิจชุมชนโดยตรง ถ้าม้าได้แก่ ทางหนังสือพิมพ์ท้องถิ่น ทางวิทยุ สำนักงานบัญชีให้คำปรึกษาและคำแนะนำจากหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องเป็นบางปี โดยเฉพาะช่วงที่เริ่มนับถ้วนตั้งแต่วิสาหกิจชุมชน และในระยะต่อมาขาดช่วง รวมถึงข้อมูลที่ทันสมัยเรื่องกฎหมาย หลักเกณฑ์ ระเบียบท่างๆ ที่วิสาหกิจไม่ได้ติดตามอย่างต่อเนื่องวิสาหกิจชุมชนการแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว อาจสัยการว่าจ้างบริษัทบัญชีภายนอกในการจัดทำบัญชีแทนและไม่ได้อธิบายขั้นตอนการจัดทำบันทึกข้อมูลต่างๆ ตามหลักการบัญชี

การอภิปรายผลการวิจัย

จากการศึกษาพบว่าสภาพการจัดทำบัญชีของกลุ่mwิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว มีการจัดทำบัญชีแต่ยังไม่มีการเรียนรู้ระบบบัญชีที่ถูกต้อง จึงมีเพียงการจัดบันทึกแบบง่ายๆ โดยใช้สมุดบัญชีไม่เล่ม และเอกสารประกอบการบันทึกบัญชีไม่ถูกต้องสมบูรณ์ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะการที่วิสาหกิจชุมชนที่ตั้งขึ้นโดยกลุ่มคนซึ่ง โดยส่วนใหญ่เป็นชาวบ้านที่ไม่ได้มีความรู้หรือไม่ได้ศึกษาวิชาเกี่ยวกับการบัญชีโดยตรงและปริมาณของเอกสารมีจำนวนน้อยและตัวเลขทางการเงินก็ไม่ได้มีความซับซ้อนมาก ดังนั้นการจัดทำบัญชีจึงมีลักษณะเหมือนเป็นการจัดบันทึกเพื่อเตือนความจำว่าได้ซื้อวัสดุติดเพื่อนำมาผลิตสินค้าเพื่อออกจำหน่ายและจำหน่ายสินค้าได้ในจำนวนเงินและปริมาณเท่าไรมากกว่าการมุ่งหวังเพื่อจะให้ทราบผลการดำเนินกิจการ ที่จะจัดทำบัญชีให้ถูกต้องตามหลักการทางบัญชี สอดคล้องกับงานวิจัยของณภูธรรัตน์ พงศ์กระพันธุ์ (2552) พบว่า พบร่วมกับอุตสาหกรรมในท้องถิ่นตามนโยบายหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ทำงานไม่เป็นระบบ ตรวจสอบงานได้ยาก เนื่องจากไม่มีระบบบัญชีที่เหมาะสมและชุมชนขาดความรู้ ด้านการบันทึกบัญชี เมื่อพัฒนาระบบบัญชีขึ้นมาโดยเฉพาะทำให้ชุมชนได้เลิ่งเห็นความสำคัญต่อระบบบัญชีมากขึ้น และสามารถจัดทำบัญชีได้เองต่อไป

จากการศึกษาพบว่าปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีของกลุ่mwิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์มีขั้นตอนที่รวดเร็ว ปัญหาส่วนใหญ่พบว่าไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์ในการจัดทำบัญชี จึงเป็นการจัดทำบัญชีด้วยมือทำให้เกิดปัญหาเรื่องของความสะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง ครบถ้วนและแม่นยำในการปฏิบัติงาน เพราะการบันทึกบัญชีด้วยมือ

**รายงานสืบเนื่องการประชุมสัมมนาวิชาการ (Proceedings)**
การนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ เกี่ยวกับคุณภาพศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 17

นั้น จำเป็นที่จะต้องใช้ความละเอียดในการจดบันทึกและคำนวณตัวเลข อีกทั้งในส่วนของการเปรียบเทียบข้อมูลย้อนหลังก็ทำได้ยากเนื่องจากจำเป็น ที่จะต้องค้นหาสมุดบัญชีเล่มที่ต้องการคูก่อนเพื่อที่ทำการเปรียบเทียบข้อมูลกัน ซึ่งแตกต่างจากคอมพิวเตอร์ที่สามารถดึงข้อมูลย้อนหลังมาเปรียบเทียบได้อย่างง่ายดาย

ปัจจัยที่สำคัญที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีคือด้านความช่วยเหลือและคำปรึกษาจากหน่วยงานต่างๆ เป็นปัจจัยที่ส่งเสริมการให้คำปรึกษาและคำแนะนำทางการบัญชี เป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่อบรมเผยแพร่ความให้ความรู้อย่างเนmaะสมกับชุมชนแต่ละชุมชน ซึ่งสอดคล้องกับวิสาหกิจชุมชนกรุ๊ปรักษ์ตอนเจดีย์ อ.ตอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี (กรมตรวจบัญชีสหกรณ์, 2555 : <http://www.cad.go.th>) ซึ่งนายศักดิ์ศรี อินทร์บำรุง รองประธานกรรมการกรุ๊ปตอนเจดีย์ กล่าวว่า ในระยะเริ่มต้นวิสาหกิจชุมชนกรุ๊ปรักษ์ตอนเจดีย์ ยังไม่มีการเรียนรู้ระบบบัญชี จึงจดบันทึกบัญชีแบบง่ายๆ ทำให้เกิดความยุ่งยากต่อการตรวจสอบจากคณะกรรมการและสมาชิกตัวแทน แต่เมื่อทางสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ สุพรรณบุรี ได้เข้ามาแนะนำให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการจัดทำบัญชี แจกสมุด และเอกสารสำหรับประกอบการทำบัญชี และได้เรียนรู้กระบวนการทำบัญชีแล้วทำให้พบข้อแตกต่างอย่างมาก โดยเฉพาะในเรื่องของความถูกต้องความซัดเจน และความสามารถตอบคำถามด้านการเงินแก่สมาชิกได้

ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย

ดังนั้นหน่วยงานที่มีส่วนช่วยเหลือในการด้านการปฏิบัติงานของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ได้แก่ สำนักงานเกษตร จังหวัดเพชรบูรณ์ สำนักงานส่งเสริมการเกษตรจังหวัดเพชรบูรณ์ สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดเพชรบูรณ์ พัฒนาชุมชนแต่ละอำเภอ และสถาบันการศึกษาต่างๆ จึงควรพิจารณาฝึกอบรมความรู้ภายนอกให้หลักการบัญชีที่รับรอง ทั่วไปให้เหมาะสมกับความต้องการของกลุ่มอย่างแท้จริง ไม่ใช่ตั้งกับความสนใจของหน่วยงานที่มาอบรมเองเท่านั้น ควรสอบถามความต้องการของแต่ละกลุ่มเป็นหลัก เพื่อช่วยลดความสับสนของผู้ทำบัญชีโดยเฉพาะผู้ที่ไม่มีความรู้ทางด้านบัญชีมาก่อน สำหรับหน่วยงานที่ทำหน้าที่สนับสนุนกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ควรกำหนดข้อบังคับ ระเบียบต่างๆ เพื่อเป็นการกระตุ้นให้เกิดความสำคัญของการจัดทำบัญชี มีการจัดทำรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องครบถ้วนอย่างต่อเนื่อง เพราะจะช่วยให้สามารถใช้ข้อมูลทางการบัญชีในการตัดสินใจดำเนินงาน และวางแผนการดำเนินงานในอนาคตต่อไปได้

เอกสารอ้างอิง

- เบญจมาศ อภิสิทธิ์ภิญโญ. 2556. หลักการบัญชี. กรุงเทพ : ชีเอ็ดยูเคชั่น.
ณภูธรรัชี พงค์กระพันธุ์. 2552. ศึกษาระบบบัญชีเพื่อพัฒนาเป็นตัวแบบสำหรับอุตสาหกรรมใน
ชั้นนำ นิมิตกุลชัย. 2556. แนวปฏิบัติและปัญหาในการจัดทำบัญชีของผู้ทำบัญชีวิสาหกิจ
ชุมชนในจังหวัดสกลนคร การประชุมวิชาการครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 6 กุมภาพันธ์ 2013
กรุงเทพมหานคร ราชอาณาจักรไทย
ระบบสารสนเทศวิสาหกิจชุมชน. สืบคันเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2558. กองส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน.
สืบคันจาก <http://smce.doae.go.th>.
กรมตรวจบัญชีสหกรณ์. สืบคันเมื่อ 1 มีนาคม 2560. วิสาหกิจชุมชนกรุ๊ปรักษ์ตอนเจดีย์ ทำบัญชีอาชีพช่วยสร้างองค์กรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน. สืบคันจาก <http://www.cad.go.th>.