



ANNUAL REPORT 2019

# รายงานประจำปี 2562

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา



## สารบัญ

	หน้า
➤ ประวัติความเป็นมาของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ	3
➤ โครงสร้างองค์กร	10
➤ โครงสร้างการบริหารงาน	12
➤ ข้อมูลบุคลากรคณะเกษตรศาสตร์ฯ	16
➤ งบประมาณปีงบประมาณ 2562	19
➤ ข้อมูลนิสิตและหลักสูตร	27
➤ การกิจด้านการวิจัย	30
➤ การกิจด้านการบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	40
➤ การกิจด้านประกันคุณภาพการศึกษา	42
➤ ผลงานของคณาจารย์และนิสิต	45
➤ กิจกรรมคณะเกษตรศาสตร์ฯ	53
➤ คณะผู้จัดทำ	86

## ประวัติความเป็นมาของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา เป็นหน่วยงานที่พัฒนาจากสำนักวิชาเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา มหาวิทยาลัยนเรศวร ซึ่งวิทยาเขตสารสนเทศพะเยา ได้ก่อตั้งขึ้นตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2538 โดยเปิดรับนิสิตสาขาที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีครั้งแรกในปีการศึกษา 2543 ใน 3 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาพืชศาสตร์ สาขาวิชาการประมง และสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร โดยดำเนินการจัดการหลักสูตรภายใต้คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร และการบริหารหลักสูตรโดยสำนักวิชาการ วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา

ต่อมาเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2544 สำนักวิชาการ วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา ได้มีการแบ่งการบริหารออกเป็นกลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มวิชาศิลปศาสตร์ และกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยแบ่งการทำงานตามหลักสูตรที่เปิดสอน ซึ่งกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีหน้าที่รับผิดชอบในการบริหารหลักสูตรของ 3 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาพืชศาสตร์ สาขาวิชาการประมง และสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร โดยนิสิตสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตรจะต้องย้ายไปเรียน ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร พิษณุโลก ในชั้นปีที่ 3-4

ต่อมาเมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2547 มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาเขตสารสนเทศพะเยาได้มีการปรับโครงสร้างการบริหารงานภายในวิทยาเขตขึ้นใหม่ ประกอบด้วย สำนักวิชาเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักวิชาวิทยาการจัดการและสารสนเทศศาสตร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และตามมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยนเรศวร ในคราวประชุมครั้งที่ 114 (4/2547) เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2547 สำนักวิชาเกษตรศาสตร์ฯ จึงได้ยกระดับเป็นหน่วยงานเทียบเท่าภาควิชา ต่อมาเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2550 ในคราวประชุมครั้งที่ 13 (4/2550) สภามหาวิทยาลัยนเรศวร ได้มีมติให้เปลี่ยนชื่อ “มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาเขตสารสนเทศพะเยา” เป็น “มหาวิทยาลัยนเรศวร พะเยา” ในปีการศึกษา 2552 สำนักวิชาเกษตรศาสตร์ฯ ได้เปิดหลักสูตรเพิ่ม 1 หลักสูตร คือการผลิตพืชอุตสาหกรรม และมีการเปิดแขนงวิชาเพิ่มในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คือ แขนงวิชาสัตวศาสตร์ และตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นมา สำนักวิชาเกษตรศาสตร์ฯ ทำการสอนนิสิตสาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตรทั้ง 4 ชั้นปี ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร พะเยา

ปัจจุบันคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ เป็นหน่วยงานหนึ่งที่ได้รับการยกฐานะเป็นองค์การเทียบเท่ากับคณะ พร้อมกับมหาวิทยาลัยนเรศวร พะเยา ที่ได้ยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐและเปลี่ยนชื่อเป็น “มหาวิทยาลัยพะเยา” ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ. 2553 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2553 เป็นต้นมา ทำการจัดการเรียนการสอนที่มหาวิทยาลัยพะเยา ทั้งในระดับปริญญาตรี 5 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ แขนงวิชาพืชศาสตร์ และแขนงวิชาสัตวศาสตร์ การประมง การผลิตพืชอุตสาหกรรม เทคโนโลยีชีวภาพ อุตสาหกรรมเกษตร และระดับปริญญาโท 2 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์

การเกษตร และสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ โดยใช้เนื้อหาของหลักสูตรเหมือนที่ยังสังกัดมหาวิทยาลัยนเรศวร

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติการของคณะเป็นรูปธรรมที่ชัดเจนดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล ตั้งแต่ในปี 2554-2555 คณะได้มุ่งพัฒนาปรับปรุงห้องปฏิบัติการสารเคมีและเครื่องแก้ว อุปกรณ์ทางการเกษตรและอาหาร เพื่อบริการการเรียนการสอนภาคปฏิบัติการของนิสิต และงานวิจัย มีการออกกฎระเบียบการใช้ห้อง เครื่องมืออุปกรณ์ การเบิกจ่ายสารเคมีและเครื่องแก้ว และมอบหมายผู้รับผิดชอบในแต่ละงาน ในปีพ.ศ. 2555 มหาวิทยาลัยขอคืนพื้นที่ซึ่งเป็นพื้นที่ที่คณะใช้เป็นพื้นที่ฝึกปฏิบัติการคสนามของคณะ เพื่อใช้เป็นพื้นที่สร้างอาคารโรงเรียนสาธิต และได้จัดสรรพื้นที่ให้ใหม่ คือพื้นที่ที่เป็นป่ารกชั้นบนล้นอ่างเก็บน้ำให้แทนโดยมหาวิทยาลัยไม่จัดงบประมาณสนับสนุน ทำให้การดำเนินงานพัฒนาพื้นที่ของคณะเป็นไปได้ช้าและยากลำบาก แต่ความจำเป็นของสาขาวิชา 3 สาขาของคณะเกษตรศาสตร์ที่ต้องมีสถานที่เพื่อจัดการเรียนการสอนให้นิสิตได้ฝึกปฏิบัติจริงในภาคสนามเป็นสิ่งที่ยังคงบังคับให้คณะต้องปฏิบัติให้ได้เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของคณะ ในการบริหารจัดการพื้นที่คณะครั้งนี้ได้นำมอบหลักเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของรัชกาลที่ 9 มาปรับใช้ โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 5 ส่วน คือ พื้นที่ใช้งานด้านการเกษตร ด้านปศุสัตว์ ด้านประมง ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ และวนเกษตร จนในปี 2557 การพัฒนาพื้นที่เริ่มเป็นรูปธรรม คณะจึงได้ทำโครงการขอจัดตั้ง “ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ” บนพื้นที่ดังกล่าวเพื่อใช้เป็นแหล่งศึกษาเรียนรู้และฝึกปฏิบัติจริงของนิสิตทั้งสาขาเกษตรศาสตร์ สาขาสัตวศาสตร์ สาขาการประมง สาขาเทคโนโลยีชีวภาพและเป็นแหล่งเรียนรู้ของชุมชนและผู้สนใจในการดำเนินงานตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงสืบสานพระราชดำริของพระองค์ท่าน ซึ่งเป็นที่น่ายินดีอย่างยิ่งที่การจัดตั้งศูนย์ได้รับการเห็นชอบและสนับสนุนจากสภามหาวิทยาลัยโดยได้มอบหมายให้กรรมการสภามหาวิทยาลัยมากำกับดูแลเพื่อยกระดับการดำเนินงานจากศูนย์ของคณะมาเป็นศูนย์ของมหาวิทยาลัย ส่งผลให้การพัฒนาศูนย์ทั้งในด้านอาคารและกิจกรรมภายในศูนย์สามารถดำเนินการสืบสานพระราชดำริได้อย่างต่อเนื่องจนถึงวันนี้

นอกจากนั้น คณะยังได้เข้าไปพัฒนาปรับปรุงพื้นที่ปูต้นยางในพื้นที่ปลูกยางพาราด้านหลังของมหาวิทยาลัยจำนวน 50 ไร่ ที่ถูกปล่อยทิ้งร้างให้เกิดประโยชน์ เพื่อใช้เป็นสถานที่ศึกษาวิจัยและเป็นแหล่งเรียนรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับยางพาราของนิสิต โดยเริ่มพัฒนาปรับปรุงในปี 2556 และในปี 2557 ได้ขอจัดตั้งเป็น “ศูนย์วิชาการและฝึกอบรมยางพาราภาคเหนือ” อย่างเป็นทางการภายใต้การกำกับดูแลของคณะ จนในปี 2559 ต้นยางพาราเจริญสมบูรณ์พร้อมกรีตเพื่อจำหน่ายและสามารถใช้เป็นแหล่งเรียนรู้และให้การฝึกอบรมเกี่ยวกับยางพาราแก่นิสิตสาขาเกษตรศาสตร์และเกษตรกรผู้ปลูกยางจังหวัดพะเยา และเพื่อให้บรรลุเป้าหมายให้ศูนย์เป็นแหล่งเรียนรู้อย่างพาราแบบครบวงจร ตั้งแต่การปลูก การขยายพันธุ์ การดูแลรักษา การกรีต การแปรรูป คณะจึงได้ขอการสนับสนุนจาก สำนักงานกองทุนส่งเสริมการทำให้สวนยางจังหวัดพะเยา (สกย.) และสหกรณ์การเกษตรจังหวัดพะเยาในเรื่องอาคาร เครื่องมือ อุปกรณ์ในการทำยางแผ่น ทำให้ศูนย์ดังกล่าวกลายเป็นแหล่งเรียนรู้และฝึกอบรมด้านยางพาราทั้งของหน่วยงานในจังหวัด นิสิตและเกษตรกรชาวสวนยางพะเยาและล้านนา 2 สำหรับการพัฒนาในขั้นต่อไปคือการผลักดันให้ศูนย์เป็นศูนย์วิจัยยางพารา ในปีนี้คณะจึงได้ติดต่อประสานความร่วมมือกับ CIRAD เพื่อให้เกิดการ

แลกเปลี่ยนทางวิชาการและงานวิจัยเกี่ยวกับการผลิตยางพาราบนพื้นที่สูง อันจะก่อให้เกิดการพัฒนา  
งานวิจัยที่สามารถตอบโจทย์ของชาวสวนยางในพะเยาได้อย่างแท้จริง

ในด้านการพัฒนาคุณภาพนิสิต นอกเหนือจากการสนับสนุนกิจกรรมของนิสิตตามแผนปฏิบัติงาน  
ประจำปี คณะได้ตอบสนองความต้องการของนิสิตเพื่อให้อยู่และเรียนอย่างมีความสุขด้วยการสร้างห้อง  
ทำงานและจัดหาสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับนิสิตปริญญาโท การจัดพื้นที่สำหรับให้นิสิตปริญญาตรีได้  
ทำกิจกรรมและพักผ่อน การส่งเสริมให้นิสิตเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเวที  
วิชาการระดับประเทศ เช่น โครงการกระทิงแดงยูโพรเจค โครงการฟริสโบว์ การส่งเสริมนิสิตและ  
มหาบัณฑิตนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ เป็นต้น

### หลักสูตรและบริการ

ในปีการศึกษา 2555 คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติได้ปรับปรุงหลักสูตรทั้งในระดับ  
ปริญญาตรี และปริญญาโททุกหลักสูตร เพื่อให้สามารถตอบสนองตรงต่อความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต  
ให้ได้มาตรฐานคุณภาพตาม มคอ. มีผลการเรียนรู้อย่างตรงตามที่ สกอ. และมหาวิทยาลัยกำหนด และ  
สอดคล้องกับปณิธานและวิสัยทัศน์ของคณะ ที่ต้องการพัฒนาวิชาการที่มุ่งเน้นการปฏิบัติได้จริง ด้วยการ  
นำองค์ความรู้ นวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการเกษตรโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับพืช  
ศาสตร์ สัตวศาสตร์ การประมง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เทคโนโลยีชีวภาพ ความปลอดภัย  
ทางอาหาร มาบูรณาการเพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตของประชากรและเพื่อช่วยพัฒนาเศรษฐกิจในเขตภาคเหนือ  
ตอนบน และสอดคล้องกับปณิธานของมหาวิทยาลัยพะเยา คือ ปัญญาเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน  
(Wisdom for Community Empowerment) นอกจากนี้ได้ทำการเปิดหลักสูตรใหม่ระดับปริญญาตรีเพิ่มขึ้น  
2 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาความปลอดภัยทางอาหารในธุรกิจเกษตร และ  
สาขาวิชาสัตวศาสตร์ โดยแยกออกจากสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ พร้อมกับเปลี่ยนชื่อหลักสูตรอุตสาหกรรม  
เกษตร มาเป็นหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เพื่อความเป็นสากล และหยุดการรับนิสิต  
การผลิตพืชอุตสาหกรรมในปีการศึกษา 2555 และปิดหลักสูตรการผลิตพืชอุตสาหกรรมในปีการศึกษา  
2557 เนื่องจากมีผู้สนใจเรียนจำนวนน้อย และเนื้อหาวิชาเอกมีความใกล้เคียงกับสาขาเกษตรศาสตร์มาก  
รวมทั้งไม่มีอาจารย์ที่มีความชำนาญทางพืชอุตสาหกรรมมาเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์  
ประจำหลักสูตรการผลิตพืชอุตสาหกรรมย้ายมาเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาเกษตรศาสตร์

ในภาคปลายของปีการศึกษา 2557 ได้ทำการเปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
สัตวศาสตร์ เพื่อรองรับความต้องการของประเทศและประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน และเพื่อเปิดโอกาสให้  
นักวิชาการสัตวศาสตร์สามารถศึกษาต่อในสถาบันการศึกษาที่อยู่ในพื้นที่ โดยไม่ต้องเข้าไปศึกษาใน  
มหาวิทยาลัยส่วนกลางหรือภูมิภาคอื่น ทำให้จำนวนหลักสูตรของคณะทั้งระดับปริญญาตรี และระดับ  
ปริญญาโทที่เปิดรับนิสิตตั้งแต่ปีการศึกษา 2555-2559 มีทั้งหมด 9 หลักสูตร คือ หลักสูตรระดับปริญญา  
ตรี จำนวน 6 หลักสูตร และระดับปริญญาโทจำนวน 3 หลักสูตร ดังนี้ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ การประมง ความปลอดภัยทางอาหาร เทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยีการอาหาร และสัตวศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์  
การเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ และสัตวศาสตร์ โดยทุกหลักสูตรมุ่งเน้นให้นิสิตสามารถปฏิบัติได้จริง และ

เป็นที่น่ายินดีอย่างยิ่งที่ทุกหลักสูตรของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติได้รับการเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และได้รับการรับรองทุกคุณวุฒิจากสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา (ก.ค.ศ.) ในการบรรจุและแต่งตั้งเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย สถาบันการพลศึกษา สำนักบัณฑิตพัฒนศิลป์ และสำนักบริหารวิทยาลัยชุมชน และการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (สำนักงาน ก.พ.)

และเนื่องจากหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ได้ครบรอบการปรับปรุงหลักสูตรตามข้อกำหนดของ สกอ. และเพื่อให้หลักสูตรปรับปรุงใหม่ทันใช้ในปีการศึกษา 2560 ดังนั้นในปีการศึกษา 2558 คณะเกษตรศาสตร์ฯ จึงได้กำหนดให้ทั้ง 8 หลักสูตรที่จะครบกำหนด ยกเว้นหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร เนื่องจากมหาวิทยาลัยได้กำหนดระบบการประกันหลักสูตรใช้ระบบ AUNQA ในการดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรได้นำข้อมูลความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต และตลาดแรงงาน วิสัยทัศน์ทั้งของมหาวิทยาลัย และของคณะ อุตสาหกรรมนิสิตมหาวิทยาลัยและคณะเกษตรศาสตร์ ข้อเสนอแนะจากศิษย์เก่าและ จากผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นข้อมูลในการจัดทำ ELO หลักสูตร จากนั้นจึงนำมาพิจารณาจัดการเรียนการสอนเพื่อให้หลักสูตรบรรลุ ELO ที่วางไว้ นอกจากนี้ คณะยังให้ความสำคัญในการเตรียมอาจารย์ให้มีคุณสมบัติครบตามเกณฑ์มาตรฐาน พ.ศ. 2558 โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องผลงานวิชาการด้วยการตรวจสอบผลงานทางวิชาการของแต่ละบุคคล สำหรับอาจารย์เก่าที่ยังไม่มีผลงานวิชาการหรือผลงานเกินกำหนดเวลา จะมีการเตือนล่วงหน้าเพื่อให้มีผลงานตีพิมพ์ได้ทันกำหนด หากเป็นอาจารย์ใหม่ไม่มีผลงานหลังสำเร็จการศึกษา คณะจะช่วยนำข้อใส่ในผลงานของท่าน ทำให้ทุกหลักสูตรปรับปรุงใหม่ของคณะผ่านเกณฑ์ประกันคุณภาพของ สกอ. ในตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ขณะนี้ทุกหลักสูตรอยู่ระหว่างการพิจารณาเห็นชอบของ สกอ. สำหรับการเตรียมก้าวสู่ประชาคมอาเซียนในปี 2020 คณะมีแผนที่จะดำเนินการเตรียมความพร้อมทั้งนิสิตและบุคลากรโดยเฉพาะภาษาอังกฤษ โดยจัดโครงการเสริมทักษะภาษาอังกฤษให้แก่นิสิตและบุคลากรโดยมอบหมายรองคณบดีฝ่ายวิชาการ เป็นผู้รับผิดชอบ ผลจากดำเนินกิจกรรมได้รับความสนใจทั้งจากบุคลากรและนิสิต จนเป็นกิจกรรมที่คณะกำหนดเป็นกิจกรรมในแผนปฏิบัติงานประจำปีของคณะ นอกจากนี้คณะมีแผนการดำเนินงานสร้างความร่วมมือกับสถาบันในต่างประเทศ จึงได้แต่งตั้งรองคณบดีให้ทำหน้าที่เชิงรุกในด้านงานวิเทศสัมพันธ์เพื่อทำหน้าที่ติดต่อประสานงานด้านความร่วมมือกับสถาบันในต่างประเทศโดยมุ่งเน้นด้านการส่งเสริมการฝึกงานของนิสิต การทำวิจัยร่วมและการแลกเปลี่ยนบุคลากรสายวิชาการและนิสิต ทำให้ปีนี้นิสิตได้ไปฝึกงานที่สถาบันวิจัยประเทศยูนิาน จำนวน 2 คน ทำความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยในประเทศได้วันจำนวน 5 มหาวิทยาลัย และมีแผนส่งนิสิตไปฝึกงานที่มหาวิทยาลัยในประเทศได้วันในเดือนมกราคม 2562 อีก 2 คน

ในด้านบริการวิชาการ คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ได้ให้ความสำคัญต่อการให้บริการด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อตอบสนองความต้องการ และเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชน และเพื่อสนองต่อปณิธานและนโยบายของมหาวิทยาลัย 1 คณะ 1 อำเภอ คณะจึงมีโครงการบริการวิชาการทางด้านการเกษตรแก่ชุมชนอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ในลักษณะที่มีการบูรณาการด้านการเรียนการสอนกับด้านการบริการวิชาการ ด้านการบริการวิชาการกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยมีชุมชนเป็นผู้ร่วมจัดกิจกรรม เช่น โครงการอบรมถ่ายทอดความรู้การเหี่ยวนำการ

เป็นสัดและผสมเทียมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ร่วมกับ กิจกรรมผู้ช่วยควาย และกิจกรรมฝึกคนและฝึกควายไถนาเพื่อสืบสานภูมิปัญญาของเกษตรกรผู้เลี้ยงควายอำเภอแม่ใจ โดยมีส่วนร่วมของนิสิตสาขาสัตวศาสตร์ เกษตรกรผู้เลี้ยงควาย ครูและนักเรียน เจ้าหน้าที่ประจำตำบลและบุคลากรคณะเกษตรศาสตร์ และทรัพยากรธรรมชาติ นอกจากนี้ เพื่อเป็นขยายงานด้านการบริการวิชาการให้มีการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม สามารถตอบสนองความต้องการของชุมชนได้หลากหลายรูปแบบและสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการอย่างยั่งยืนรวมทั้งก่อให้เกิดรายได้กับคณะและมหาวิทยาลัย โดยมีศูนย์บริการวิชาการจำนวน 3 ศูนย์ด้วยกันทำหน้าที่ให้บริการวิชาการและสร้างรายได้ คือ

1. ศูนย์ศึกษาเศรษฐกิจพอเพียงการเกษตรและความอยู่รอดของมนุษยชาติ จัดตั้งขึ้นเพื่อขยายผลแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงตามพระราชดำริให้เป็นรูปธรรมและยั่งยืน ด้วยการพัฒนาพื้นที่ศูนย์ให้เป็นสถานที่ศึกษาเรียนรู้ ทดลองวิจัย ฝึกอบรมและศึกษาดูงานเกี่ยวกับการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงของนักเรียน นิสิต เกษตรกร และประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน รวมทั้งใช้เป็นสถานที่ฝึกปฏิบัติงานภาคสนามของนิสิตมหาวิทยาลัยพะเยา ผลจากการทำกิจกรรมทำให้ศูนย์มีผลผลิตทางการเกษตรออกจำหน่ายอย่างต่อเนื่องและเป็นการฝึกให้นิสิตรู้จักการปฏิบัติจริงและวิธีการขายสินค้าเกษตร

2. ศูนย์ฝึกอบรมวิชาชีพและบริการนานาชาติด้านเกษตรและอาหาร จัดตั้งขึ้นเพื่อให้บริการด้านการฝึกอบรมเสริมสร้างทักษะวิชาชีพเกษตรและอาหาร ด้านการเป็นที่ปรึกษาในการจัดทำระบบการประกันคุณภาพสินค้าเกษตรและอาหาร และการให้บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสินค้าเกษตรและอาหารแก่ชุมชน มีการจัดกิจกรรมฝึกอบรมตามความต้องการของหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง สร้างชื่อเสียงให้แก่คณะและมหาวิทยาลัย อีกทั้งในแต่ละกิจกรรมมีนิสิตสาขาวิชาเข้าร่วมทำงานด้วย เป็นการเสริมทักษะวิชาชีพและทักษะด้านความสัมพันธ์และสื่อสารได้เป็นอย่างดี

3. ศูนย์วิชาการและฝึกอบรมยางพาราภาคเหนือจัดตั้งขึ้นเพื่อเป็นสถานที่ศึกษาทดลองวิจัยเกี่ยวกับยางพาราที่ปลูกในภาคเหนือ ให้บริการด้านการฝึกอบรมเกี่ยวกับยางพาราแก่เกษตรกรชาวสวนยางในภาคเหนือ และเป็นสถานที่ฝึกปฏิบัติงานภาคสนามของนิสิตสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ มีการจัดกิจกรรมฝึกอบรมการกรีดยาง การทำยางแผ่น ร่วมกับสภย. และจังหวัดพะเยา ทำให้นิสิตได้เรียนรู้เพิ่มเติมจากวิทยากรภายนอกและเข้าใจการปฏิบัติที่แท้จริง

### วิสัยทัศน์และพันธกิจ จุดประสงค์

ในปีงบประมาณ 2562 คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ได้มีการพัฒนาปรับปรุงนโยบายและทิศทางการบริหารคณะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563-2566 ใหม่ ดังนี้

#### 1. ปรัชญา (Philosophy)

“ดำรงชีวิตด้วยปัญญา ประเสริฐที่สุด” “ปัญญาชีวิต เสถียรชีวิต นาม”

“A Life of Wisdom is the Most Wondrous of All”

#### 2. ปณิธาน (Determination)

พัฒนาการเกษตร เพื่อความเข้มแข็งของชุมชน”

“Agriculture Development for Community Empowerment”

### 3. วิสัยทัศน์ (Vision)

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ เป็นองค์กรที่มีความเป็นเลิศด้านการผลิตบัณฑิต การวิจัย และบริการวิชาการเกษตรเพื่อชุมชนและนานาชาติ

### 4. พันธกิจ (Mission)

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยามีพันธกิจในการผลิตกำลังคนที่มีคุณภาพและมาตรฐาน จัดการเรียนรู้ที่เน้นการพัฒนาผู้เรียนทุกช่วงวัยแบบบูรณาการมีผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ตอบโจทย์สังคมและนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง เสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน สังคมและประเทศไทย จึงดำเนินพันธกิจ 5 ด้าน สอดคล้องตามมาตรฐานการอุดมศึกษา พ.ศ. 2561 ดังนี้

#### (4.1) ผลิตคนไทยศตวรรษที่ 21

ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความรู้ความสามารถ มีความรู้ภาษาอังกฤษที่สื่อสารได้ มีทักษะที่สนองต่อความต้องการของตลาดแรงงาน เรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ดำเนินชีวิตอย่างมีคุณธรรม ปรับตัวได้ในสังคมที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา มีทักษะการเป็นผู้นำและการทำงานเป็นทีม รวมถึงทักษะ การจัดการและการเป็นผู้ประกอบการ ด้วยหลักสูตรที่ทันสมัย ยืดหยุ่น ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน และอุตสาหกรรมใหม่ อาจารย์มีคุณภาพการสอนตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ (Professional Standard Framework, PSF) มีแนวความคิดและทักษะที่ทันสมัย เปลี่ยนแปลงกระบวนการจัดการศึกษาใหม่ ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย และวิธีเรียนรู้ที่เน้นทักษะและการปฏิบัติร่วมกับผู้ใช้บัณฑิต มีการบริหารจัดการที่สร้างความเชื่อมั่นกับผู้เรียนและความเชื่อถือให้กับชุมชนและสังคม ระบบการศึกษารองรับและตอบโจทย์พื้นที่ในการยกระดับการศึกษา ประเมิน และตรวจสอบได้ในทุกระดับ พร้อมก้าวสู่ความเป็นสากลและนานาชาติ

#### (4.2) วิจัยและนวัตกรรม สู่วิชาชีพเชิงพาณิชย์

พัฒนาการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ นำไปสู่การถ่ายทอดและพัฒนาสร้างสรรค์ สร้างนวัตกรรมให้ก้าวหน้าและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อชุมชน สังคม และภาคอุตสาหกรรมในเชิงพาณิชย์ ส่งเสริมการเติบโตอย่างยั่งยืนของสังคม ลดปัญหาความยากจน ชุมชนเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในเวทีโลก โดยเน้นการวิจัยมุ่งเป้าที่ตอบโจทย์ชุมชน สังคม และความต้องการของประเทศ (Demand side) ส่งเสริมการเผยแพร่และการถ่ายทอดผลงานวิจัยและนวัตกรรม การนำไปใช้ประโยชน์กับสังคม ด้วยการร่วมมือกับผู้ใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรม ภาคบริการและภาคการเกษตร เพื่อประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจ สามารถพัฒนายกระดับรายได้และเทคโนโลยีของประเทศให้เป็นไปตามนโยบายการเข้าสู่ Thailand 4.0

#### (4.3) บริการวิชาการ สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนและสังคม

การถ่ายทอดองค์ความรู้ทางการเกษตรเพื่อพัฒนาชุมชนและสังคม ยกกระดับการศึกษา สร้างรายได้ และบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของชุมชนและสังคมที่เกิดขึ้น เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น สังคมมีความเข้มแข็ง มั่นคง หลุดพ้นจากความแตกต่างและเหลื่อมล้ำ เกิดสังคมความสุข

#### (4.4) ทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมท้องถิ่นเพื่อความเป็นไทย

การดำรงไว้ซึ่งศิลปะและวัฒนธรรมของชาติ การทำนุบำรุง อนุรักษ์ ฟื้นฟู สืบสาน สร้างสรรค์และพัฒนาศิลปะและวัฒนธรรม รวมถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทั้ง



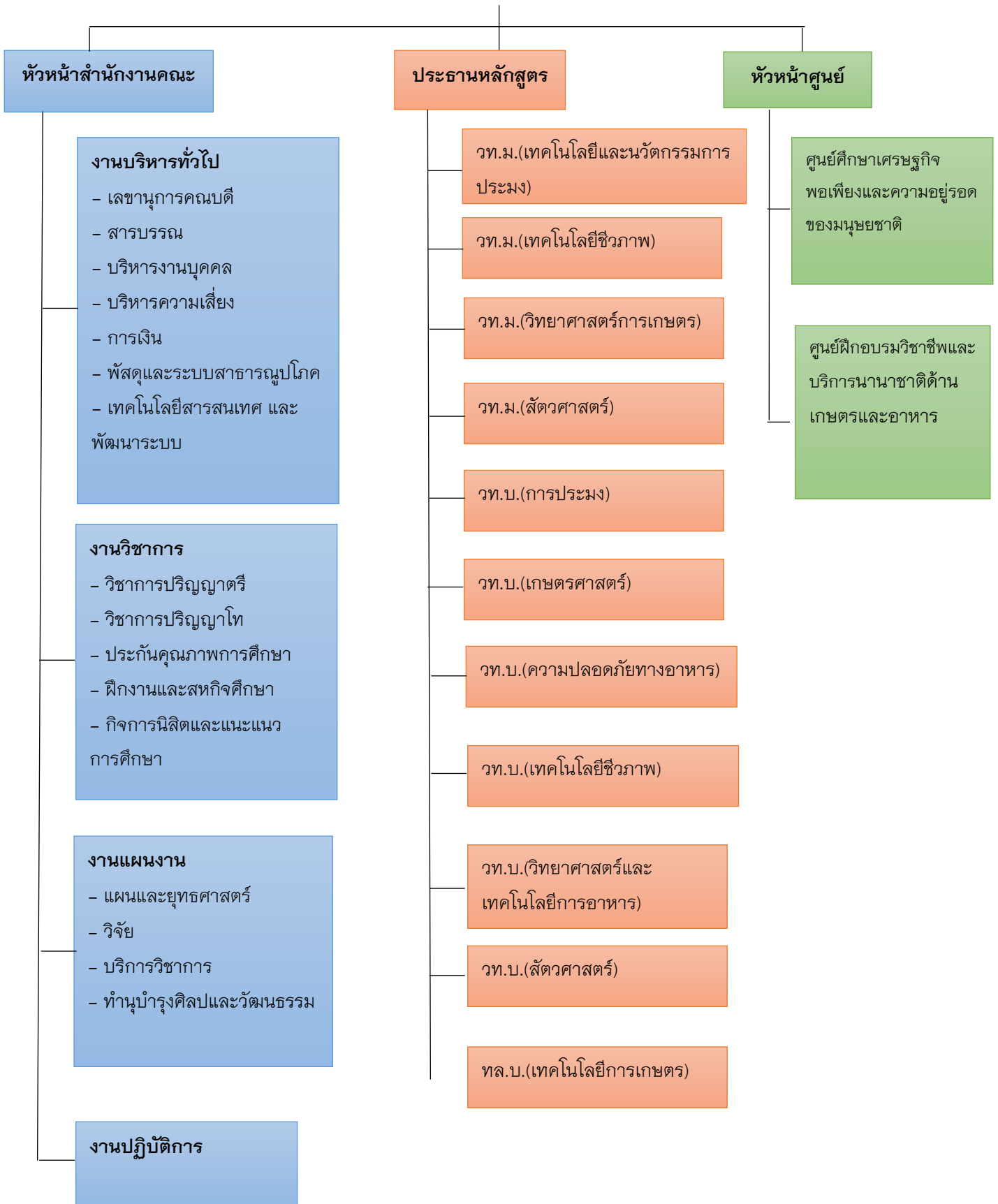
ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย การเชื่อมโยงกลมกลืนกับธรรมชาติและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การพัฒนาประยุกต์ การใช้ประโยชน์เชิงสร้างสรรค์ ด้วยการบริหารจัดการ และการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเป็นระบบ

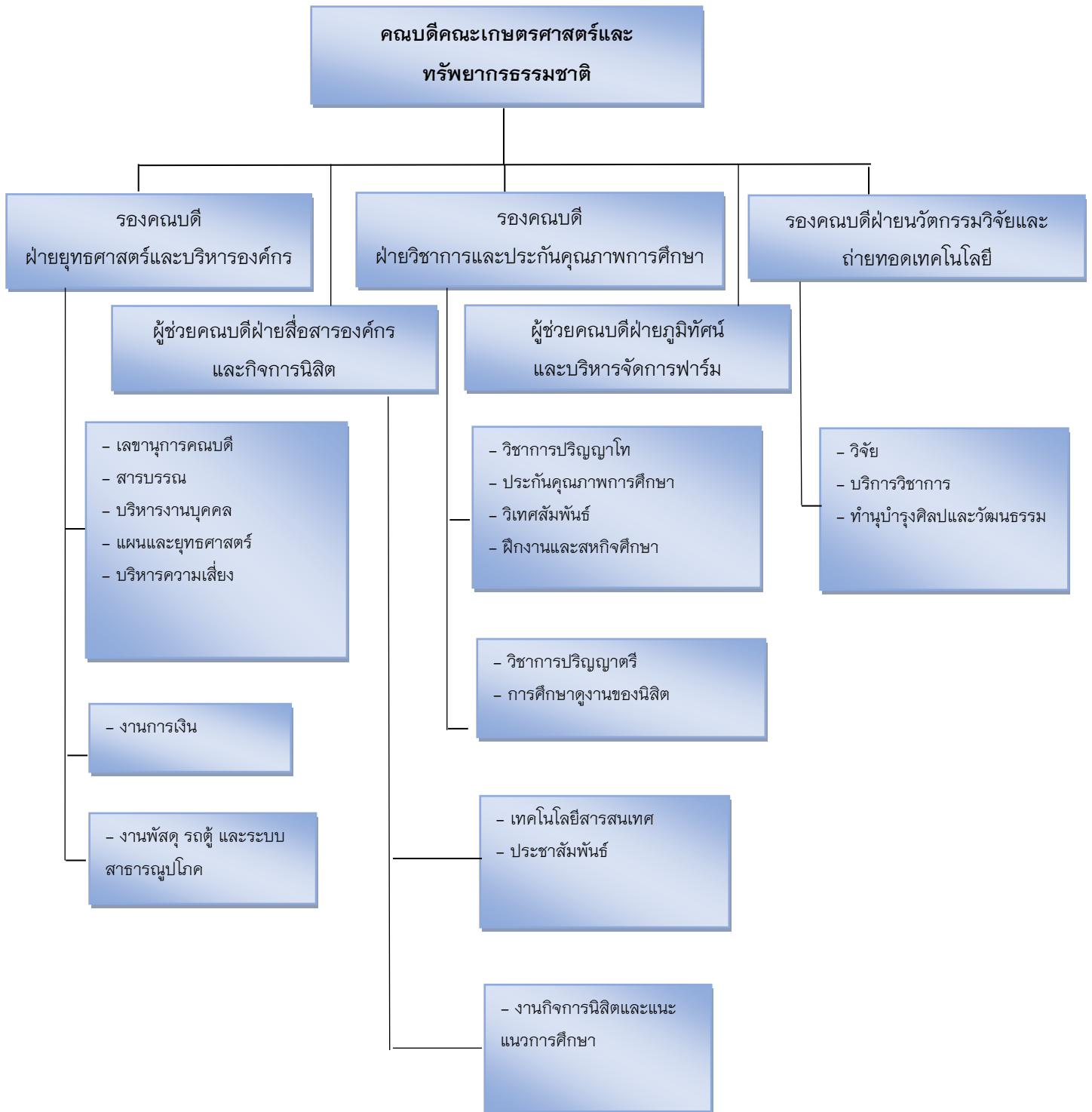
#### **(4.5) บริหารงานทันสมัยด้วยธรรมาภิบาล (Good governance) และเรียนรู้เปลี่ยนแปลงร่วมกัน**

การบริหารคน บริหารงาน ด้วยความโปร่งใส เป็นธรรมและตรวจสอบได้ เพื่อเป้าหมายองค์กรที่ดีมีคุณภาพและประโยชน์สุขของบุคลากร เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องมีส่วนร่วมรับรู้และแสดงความคิดเห็นในการดำเนินงาน เพื่อกระบวนกรมีส่วนร่วม สร้างความรู้ความเข้าใจในนโยบาย และเป้าหมายการดำเนินงานในพันธกิจต่าง ๆ กระตือรือร้นในการแก้ปัญหาร่วมกัน ร่วมพัฒนาองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพสร้างระบบการบริหารบนพื้นฐานข้อมูลที่น่าเชื่อถือและมีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

โครงสร้างองค์กร

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ





## โครงสร้างการบริหารงาน

โครงสร้างการบริหารงานของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ประกอบด้วย คณบดี รองคณบดี 3 ฝ่าย และผู้ช่วยคณบดี 2 ฝ่าย คือ รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และบริหารองค์กร รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา รองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต และผู้ช่วยคณบดีฝ่ายภูมิทัศน์และบริหารจัดการฟาร์ม มีการกำหนดและมอบหมายภาระหน้าที่ของรองคณบดีแต่ละฝ่าย มีคณะกรรมการประจำคณะ ทำหน้าที่วางนโยบายและแผนงาน กำกับดูแลการดำเนินงาน วางระเบียบข้อบังคับในคณะ ให้คำปรึกษาและเสนอความเห็นแก่คณบดี คณะกรรมการประจำคณะประกอบด้วย คณบดีเป็นประธานคณะกรรมการ รองคณบดี 3 คน ผู้ช่วยคณบดี 2 คน หัวหน้าสาขา 6 สาขา ผู้แทนคณาจารย์ 1 คน เจ้าหน้าที่สายสนับสนุน 1 คน ทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยเลขานุการ และรองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และบริหารองค์กรเป็นเลขานุการ โดยคณะกรรมการประจำคณะมีกำหนดการประชุมอย่างน้อยเดือนละครั้ง

นอกจากนั้นคณะฯ ยังเปิดโอกาสให้บุคลากรของคณะมีส่วนร่วมบริหารพัฒนาคณะด้วยการแต่งตั้งและมอบหมายบุคลากรของคณะให้ปฏิบัติหน้าที่ในคณะกรรมการและคณะทำงานต่างๆ ได้แก่ คณะกรรมการวิชาการ คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา คณะกรรมการตรวจสอบภายใน คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะกรรมการกิจการนิสิต คณะทำงานประกันคุณภาพการศึกษา คณะทำงานศูนย์ศึกษาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริและความอยู่รอดของมนุษยชาติ คณะทำงานศูนย์ฝึกอบรมวิชาชีพและบริการนานาชาติด้านเกษตรและอาหาร

## ระบบการสื่อสารทั่วทั้งองค์กร

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ กำหนดเป็นนโยบายให้มีการนำระบบสารสนเทศมาใช้เป็นระบบสื่อสารทั่วทั้งองค์กร ใช้ระบบสำนักงานอัตโนมัติ (e-office) และอีเมล (e-mail) ช่วยในการทำงานผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรืออินเทอร์เน็ต โดยจัดให้มีการสื่อสารในการแจ้งเวียนหนังสือ ทั้งที่เป็นงานบริหาร งานบริการ และงานประจำของแต่ละบุคคล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสารทั่วทั้งองค์กร โดยไม่มีข้อจำกัดของเวลาและสถานที่ และช่วยให้เอกสารต่างๆ จัดเก็บอย่างเป็นระบบ เอกสารไม่สูญหาย ลดการใช้กระดาษ กรณีที่เป็นเรื่องเร่งด่วนจะใช้การโทรศัพท์หรือการส่งผ่าน line ถึงตัวบุคคล อีกทั้งคณะยังได้มอบหมายให้หัวหน้าสาขานำข้อสรุปผลการประชุมกรรมการประจำคณะแจ้งให้บุคลากรของสาขาทราบเพื่อให้เข้าใจตรงกันทั้งคณะ นอกจากนี้คณะมีการจัดประชุมบุคลากรทั้งคณะเพื่อเป็นการพบปะ แลกเปลี่ยนระหว่างบุคลากรและผู้บริหาร สร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารงานภายในคณะ รับฟังปัญหาและข้อเสนอแนะอย่างน้อย 2 ครั้งต่อปี และได้เพิ่มช่องทางการสื่อสารและรับฟังข้อคิดเห็นจากบุคลากรของคณะโดยจัดให้มี “สภากาแฟ” ที่มีผู้แทนคณาจารย์เป็นผู้ดำเนินการเป็นประจำทุกเดือน เพื่อนำข้อคิดเห็นและปัญหาที่ได้จากสภากาแฟเสนอในที่ประชุมกรรมการประจำคณะเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการ โดยผู้แทนคณาจารย์ได้นำผลการพิจารณาและแนวทางแก้ไขแจ้งในสภากาแฟทราบโดยทั่วกัน

ในการสื่อสารกับนิสิตและศิษย์เก่า คณะจะสื่อสารผ่านทาง website ของคณะ Facebook หรือ line โทรศัพท์ การปิดประกาศบอร์ดประชาสัมพันธ์ และการส่งเอกสารถึงตัวบุคคล โดยมอบหมายเจ้าหน้าที่กิจการนิสิต และเจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ดูแลติดตามสื่อต่าง ๆ และประสานงานระหว่างนิสิต ศิษย์เก่ากับ

คณะเพื่อตอบสนองต่อความต้องการได้ทันการ กำหนดให้มีการติดตามการใช้ช่องทางการสื่อสารของคณะ  
ของบุคลากร นิสิตและศิษย์เก่า พบว่า บุคลากรนิยมใช้ e-mail facebook และโทรศัพท์ นิสิตและศิษย์เก่า  
นิยมใช้ facebook ดังนั้นคณะจึงมีแผนที่จะปรับปรุงการสื่อสารกับนิสิต ศิษย์เก่า โดยมอบหมายเจ้าหน้าที่  
ทำหน้าที่ตอบคำถามต่าง ๆ เกี่ยวกับคณะกับนิสิตและศิษย์เก่าทาง facebook และนำข้อเสนอจากศิษย์เก่า  
แจ้งคณะเพื่อพิจารณา และวางแผนดำเนินการที่ตอบสนองข้อเสนอแนะเหล่านั้น

## ผู้บริหารคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญฤทธิ์ ลินค้ำงาม  
คณบดีคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ



ดร.วิพรพรรณ เนื่องเม็ก  
รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์  
และบริหารองค์กร



ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกัน  
คุณภาพการศึกษา



ผศ.ดร.พุงศักดิ์ อินต๊ะวิชา  
รองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมวิจัย  
และถ่ายทอดเทคโนโลยี



ผศ.ดร.วัชระ แลน้อย  
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร  
และกิจการนิสิต



ผศ.ดร.ไวพจน์ กันจู  
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกฎหมาย  
และบริหารจัดการฟาร์ม



ดร.สุกัลยา กุ้ทอง  
หัวหน้าสาขาวิชาเกษตรศาสตร์



ดร.กรทิพย์ กัณนิการ์  
หัวหน้าสาขาวิชาการประมง



ดร.พินิตนาฏ อุ้พุดมินน์  
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ



ดร.ไม่แดง ชวัญใจ  
หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยีการอาหาร



ดร.พันธรรณ สุภัคกาญจน์กุล  
หัวหน้าสาขาวิชาสัตวศาสตร์



ผศ.ดร.หทัยทิพย์ นิมิตรเกียรติไกล  
หัวหน้าสาขาวิชาความปลอดภัย  
ทางอาหาร

**คณะกรรมการบริหารคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ**

- |  |                     |
|--|---------------------|
| 1. คณบดีคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ          | ประธานกรรมการ       |
| 2. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา      | กรรมการ             |
| 3. รองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี | กรรมการ             |
| 4. หัวหน้าสาขาวิชาเกษตรศาสตร์                      | กรรมการ             |
| 5. หัวหน้าสาขาวิชาการประมง                         | กรรมการ             |
| 6. หัวหน้าสาขาวิชาความปลอดภัยทางอาหาร              | กรรมการ             |
| 7. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ                  | กรรมการ             |
| 8. หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร  | กรรมการ             |
| 9. หัวหน้าสาขาวิชาสัตวศาสตร์                       | กรรมการ             |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชร แลน้อย              | กรรมการ             |
| 11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไวพจน์ กันจู             | กรรมการ             |
| 12. ดร.ธนิกันต์ สันต์สวัสดิ์                       | กรรมการ             |
| 13. รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และบริหารองค์กร          | กรรมการและเลขานุการ |
| 14. นางจุฑามาศ ทินกรวงศ์                           | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

### ข้อมูลบุคลากรคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มีบุคลากรสายวิชาการ 43 คน (บุคลากรประจำ 40 คน ผู้ทรงคุณวุฒิ 1 คน ผู้มีความรู้ความสามารถ 2 คน) โดยแยกเป็นปฏิบัติงานจริง 42 คน ลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก 1 คน และมีพนักงานสายสนับสนุน (นักวิทยาศาสตร์และเจ้าหน้าที่สายบริการ) จำนวน 26 คน ปฏิบัติงานจริง 26 คน รวมจำนวนพนักงานสายวิชาการและสายสนับสนุนประจำคณะเกษตรศาสตร์ฯ ทั้งหมด 69 คน

โดยมีรายละเอียดข้อมูลดังต่อไปนี้

ประเภทพนักงาน	สายวิชาการ	สายสนับสนุน	รวม
ผู้ทรงคุณวุฒิ	1	-	1
ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ	2	-	2
พนักงานมหาวิทยาลัย	40	26	66
<b>รวม</b>	<b>43</b>	<b>26</b>	<b>69</b>

### ข้อมูลพนักงานคณะเกษตรศาสตร์ฯ จำแนกตามวุฒิการศึกษา

คุณวุฒิ	สายวิชาการ	สายสนับสนุน	รวม
ปริญญาเอก	37	2	39
ปริญญาโท	6	6	12
ปริญญาตรี	-	17	17
ต่ำกว่าปริญญาตรี	-	1	1
<b>รวม</b>	<b>43</b>	<b>26</b>	<b>69</b>

### ข้อมูลพนักงานสายวิชาการ (อาจารย์) คณะเกษตรศาสตร์ฯ ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ

คุณวุฒิ	ตำแหน่งทางวิชาการ			รวม
	อาจารย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	รองศาสตราจารย์	
ปริญญาเอก	-	12	2	14
ปริญญาโท	-	2	1	3
<b>รวม</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>17</b>



**รายชื่อพนักงานสายวิชาการ (อาจารย์) จำแนกตามสาขาวิชา ดังนี้**

**สาขาวิชาการประมง(ดร.กรทิพย์ กัณนิการ์ หัวหน้าสาขาวิชา)**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสถิต	สถานะ
1.	ดร.กรทิพย์	กัณนิการ์ อาจารย์	ปร.ด. (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)	ปฏิบัติงาน
2.	ผศ.ดร.กัญญาณัฐ	สุนทรประสิทธิ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์การประมง)	ปฏิบัติงาน
3.	ดร.เกรียงไกร	สีตะพันธ์ อาจารย์	ปร.ด. (เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ)	ปฏิบัติงาน
4.	ผศ.ดร.ฉัตรมงคล	สุวรรณภูมิ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.ด.(ความหลากหลายทางชีวภาพและชีววิทยาชาติพันธุ์)	ปฏิบัติงาน
5.	ผศ.ดร.ดุจฤดี	ปานพรหมินทร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร)	ปฏิบัติงาน
6.	ผศ.ดร.ไพบุลย์	ปะนาเส ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ร.ด.(เทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ)	ปฏิบัติงาน
7.	นางศิริลักษณ์	ตันเจริญ อาจารย์	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การประมง)	ปฏิบัติงาน
8.	ผศ.ดร.สันติวัฒน์	พิทักษ์พล ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Aquatic Environment Science)	ปฏิบัติงาน

**สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (ดร.สุกัลยา ภู่ทอง หัวหน้าสาขาวิชา)**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสถิต	สถานะ
1.	ดร.บุญร่วม	คิดคำ อาจารย์	วท.ด. (เทคโนโลยีการผลิตพืช)	ปฏิบัติงาน
2.	ผศ.ดร.บุญฤทธิ์	สินค่างาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด. (การปรับปรุงพันธุ์พืช)	ปฏิบัติงาน
3.	ดร.ภาวิณี	จันทร์วิจิตร อาจารย์	วท.ด. (พืชสวน)	ปฏิบัติงาน
4.	รศ.ดร.มนัส	ทิพย์วรรณ รองศาสตราจารย์	Ph.D. (Post management)	ปฏิบัติงาน
5.	ผศ.ดร.วาสนา	พิทักษ์พล ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Postharvest Horticulture)	ปฏิบัติงาน
6.	ดร.วิพรพรรณ	เนื่องเม็ก อาจารย์	วท.ด. (ชีววิทยา)	ปฏิบัติงาน
7.	ผศ.ดร.ไวพจน์	กันจู ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร)	ปฏิบัติงาน
8.	ดร.สุกัลยา	ภู่ทอง อาจารย์	Ph.D.(Horticulture)	ปฏิบัติงาน

**สาขาวิชาความปลอดภัยทางอาหาร (ผศ.ดร.หทัยทิพย์ นิมิตรเกียรติไกล หัวหน้าสาขาวิชา)**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสถิต	สถานะ
1.	ผศ.ดร.หทัยทิพย์	นิมิตรเกียรติไกล ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Agricultural and Environmental Sciences)	ปฏิบัติงาน
2.	นางวารภรณ์	กุลลาภักษ์ อาจารย์	วท.ม. (เทคโนโลยีการอาหาร)	ลาศึกษาต่อ
3.	ดร.ตระกูล	พรหมจักร อาจารย์	วท.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)	ปฏิบัติงาน
4.	ดร.ยุพารัตน์	โพธิเศษ อาจารย์	ปร.ด.(เทคโนโลยีการอาหาร)	ปฏิบัติงาน
5.	รศ.รัตนา	อัครปัญญา รองศาสตราจารย์	M.S. (Food Science)	ปฏิบัติงาน

**สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (ดร.ไผ่แดง ขวัญใจ หัวหน้าสาขาวิชา)**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสถิต	สถานะ
1.	ดร.ธนิกันต์	สันต์สวัสดิ์ อาจารย์	Ph.D.(Food Science )	ปฏิบัติงาน
2.	ดร.คุณากร	ชาติศรี อาจารย์	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)	ปฏิบัติงาน
3.	นางสาวเนติชญาณี	วุฒินิธิศานันท์ อาจารย์	วท.ม. (พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร)	ปฏิบัติงาน
4.	ดร.ไผ่แดง	ขวัญใจ อาจารย์	วท.ด.(เทคโนโลยีทางอาหาร)	ปฏิบัติงาน
5.	ดร.รณกร	สร้อยนาค อาจารย์	วท.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)	ปฏิบัติงาน
6.	ดร.สกุลคุณ	มากคุณ อาจารย์	Ph.D. (Food Science)	ปฏิบัติงาน
7.	ดร.สุวลี	ฟองอินทร์ อาจารย์	Ph.D. (Food Science)	ปฏิบัติงาน

**สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ดร.พนิตนาฏ อุฬุฒินันท์ หัวหน้าสาขาวิชา)**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสูงสุด	สถานะ
1.	ดร.ชรรค์ชัย	ตันเมฆ อาจารย์	วท.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	ปฏิบัติงาน
2.	ดร.พนิตนาฏ	อุฬุฒินันท์ อาจารย์	วท.ด. (จุลชีววิทยาประยุกต์)	ปฏิบัติงาน
3.	ดร.รวิสร	รีนไวย์ อาจารย์	ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	ปฏิบัติงาน
4.	ดร.วนิดา	แซ่จิ่ง อาจารย์	D.Eng. (Biotechnology)	ปฏิบัติงาน
5.	ผศ.ดร.สุภัค	มัททชนพรรด ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.ด. (ชีววิทยา)	ปฏิบัติงาน
6.	ผศ.ดร.สุภาพร	ภัสสร ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D.(Biochemistry and Molecular Pharmacology)	ปฏิบัติงาน
7.	ดร.สุมนา	เหลียงจิติกาญจนา อาจารย์	Ph.D(Biotechnology)	ปฏิบัติงาน

**สาขาวิชาสัตวศาสตร์ (ดร.พันธภรณ์ สุภัคกาญจน์กุล หัวหน้าสาขาวิชา)**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิสูงสุด	สถานะ
1.	ผศ.กฤตภาค	บุรณวิทย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.ม. (การปรับปรุงพันธุ์สัตว์)	ปฏิบัติงาน
2.	รศ.ดร.โชค	โสรัจกุล รองศาสตราจารย์	Dr.sc.agr.	ปฏิบัติงาน
3.	ดร.พันธภรณ์	สุภัคกาญจน์กุล อาจารย์	วท.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	ปฏิบัติงาน
4.	ผศ.ดร.พยุงค์กิติ	อินตะวิชา ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D.(Animal Science)	ปฏิบัติงาน
5.	ดร.ธนาพร	บุญมี อาจารย์	วท.ด.(เทคโนโลยีเนื้อสัตว์)	ปฏิบัติงาน
6.	ผศ.ดร.วัชระ	แล่น้อย ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Doctor of Agricultural Sciences (Animal Science)	ปฏิบัติงาน
7.	น.สพ.สมชาติ	ธนะ อาจารย์	ศศ.ม. (ธุรกิจการเกษตร)	ปฏิบัติงาน
8.	ดร.สุรีย์พร	แสงวงศ์ อาจารย์	Ph.D.(Animal Science)	ปฏิบัติงาน

**รายชื่อพนักงานสายสนับสนุน**

ลำดับที่	ชื่อ	นามสกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิสูงสุด	สถานะ
1.	ดร.กนกอร	ศรีม่วง	นักวิทยาศาสตร์	ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพ)	ปฏิบัติงาน
2.	นางกรวิภา	ดวงปัญญารัตน์	นักวิชาการศึกษา	กศ.ม.(บริหารการศึกษา)	ปฏิบัติงาน
3.	นายกิตติธัช	ตุ้ยคำ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	วศ.บ.(วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	ปฏิบัติงาน
4.	นายกฤตพน	โชติพรม	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ. (สัตวศาสตร์)	ปฏิบัติงาน
5.	นายจักรพงษ์	ธูระพอด้า	นักวิชาการศึกษา	ศศ.บ.(พัฒนาลังคม)	ปฏิบัติงาน
6.	นางสาวจันทนา	จันโถมศึก	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร)	ปฏิบัติงาน
7.	นางจุชามาต	ทินกรวงศ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	บธ.ม. (บริหารธุรกิจ)	ปฏิบัติงาน
8.	นายชัยวัฒน์	จิตนารี	นักวิชาการเกษตร	วท.ม.(การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)	ปฏิบัติงาน
9.	นายจักรพันธ์	ฐานิจสรณ์	คนงาน	กษ.บ. (การจัดการการเกษตร)	ปฏิบัติงาน
10.	นางสาวณัฐธดา	ชัตติ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	กศ.ม.(บริหารการศึกษา)	ปฏิบัติงาน
11.	ดร.ตฤณ	เสรมะชากุล	นักวิทยาศาสตร์	วท.ด.(ปฐพีศาสตร์และการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ)	ปฏิบัติงาน
12.	นางสาวนฤมล	สุทะ	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(เทคโนโลยีชีวภาพ)	ปฏิบัติงาน
13.	นายปิยะ	พันธ์แดง	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)	ปฏิบัติงาน
14.	นางสาวเปรมดา	ทิพย์เดโช	นักวิทยาศาสตร์	วท.ม.(ธุรกิจเกษตร)	ปฏิบัติงาน
15.	นางวันวิสาข์	ดอกคำ	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(อุตสาหกรรมเกษตร)	ปฏิบัติงาน

16.	นายศักดิ์ชัย	เครื่องสาร	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	ปฏิบัติงาน
17.	นายเศกสรรศักดิ์	อุปพงศ์	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(การประมง)	ปฏิบัติงาน
18.	นางสุพรรณนิการ์	พรหมสุริยา	นักวิชาการสัตวบาล	วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	ปฏิบัติงาน
19.	นางสาวสุธิตา	สุขสังข์ภา	นักวิชาการเกษตร	วท.ม.(การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)	ปฏิบัติงาน
20.	นางสุรีนาถ	ครองสุข	นักวิชาการเงินและบัญชี	บช.บ. (การบัญชี)	ปฏิบัติงาน
21.	นางสาวเสาวนีย์	จอมสว่าง	นักวิชาการศึกษา	วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	ปฏิบัติงาน
22.	นางสาวหนึ่งฤทัย	ปัญญาสิทธิ์	นักวิชาการพัสดุ	บธ.บ.(บริหารธุรกิจ)	ปฏิบัติงาน
23.	นายอภิชาติ	นุเสน	นักวิชาการเกษตร	วท.บ.(วิทยาศาสตร์)	ปฏิบัติงาน
24.	นายอภิรักษ์	เร่งเร็ว	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(พืชศาสตร์)	ปฏิบัติงาน
25.	นายอิฐสระรวม	แสนสุภา	นักวิทยาศาสตร์	วท.บ.(การประมง)	ปฏิบัติงาน
26.	นายอุทัย	วงศ์ชาติ	คนงาน	ประถมศึกษาปีที่ 4	ปฏิบัติงาน

### งบประมาณปี 2562

นับตั้งแต่ปีงบประมาณ 2556-2557 มหาวิทยาลัยพะเยา ใช้หลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณรายได้ให้กับคณะ/วิทยาลัยแบบเดียวกัน คือ จัดสรรตามรายหัวนิสิต และบุคลากรของแต่ละกลุ่มคณะวิชา ดังนี้

1) นิสิตด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2,000	บาทต่อคน
2) นิสิตด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	1,000	บาทต่อคน
3) นิสิตด้านมนุษยศาสตร์-สังคมศาสตร์	1,000	บาทต่อคน
4) บุคลากรสายวิชาการ ที่ปฏิบัติงาน	15,000	บาทต่อคน
5) บุคลากรสายวิชาการ ที่ลาศึกษาต่อ	10,000	บาทต่อคน
6) บุคลากรสายบริการ	10,000	บาทต่อคน

ทำให้คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2556 เป็นจำนวนเงิน 4,507,159.37 บาท และปีงบประมาณ 2557 เป็นจำนวนเงิน 4,582,000 บาท ซึ่งงบประมาณที่ได้เพียงพอต่อการพัฒนาสร้างความเข้มแข็งให้แก่คณะ ดจนสามารถจัดตั้งศูนย์บริการวิชาการได้ถึง 3 ศูนย์

ต่อมาในปีงบประมาณ 2558 มหาวิทยาลัยพะเยาปรับหลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณรายได้แก่คณะวิชาต่างๆ อีกครั้ง โดยการประมาณการรายรับจากค่าลงทะเบียนเรียนของนิสิตของแต่ละคณะไว้ที่ร้อยละ 90 แล้วจัดสรร ดังนี้

- 1.1 การจัดสรรงบประมาณระดับปริญญาตรี ภาคปกติ
  - 1) จัดสรรเป็นงบประมาณบริหารส่วนกลาง (มหาวิทยาลัย) ร้อยละ 83
  - 2) จัดสรรเป็นงบประมาณบริหารคณะ ร้อยละ 12
  - 3) จัดสรรเป็นงบประมาณสนับสนุนกิจกรรมของคณะ ร้อยละ 5
- 1.2 การจัดสรรงบประมาณระดับบัณฑิตศึกษา แผน ก.
  - 1) จัดสรรเป็นงบประมาณบริหารส่วนกลาง (มหาวิทยาลัย) ร้อยละ 40
  - 2) จัดสรรเป็นงบประมาณบริหารคณะ ร้อยละ 60

ทำให้งบประมาณรายได้ประจำปี 2558, 2559, 2560 และ 2561 คณะเกษตรศาสตร์และ  
ทรัพยากรธรรมชาติ ได้รับการจัดสรรลดน้อยลงอย่างมาก ดังแสดงในตารางที่ 1 เนื่องจากมหาวิทยาลัยมี  
การเปลี่ยนแปลงนโยบายการจัดสรรงบประมาณคือ จ่ายให้ตามจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียน โดยเฉพาะในปี  
งบประมาณ 2559 อันส่งผลให้คณะจำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนแผนพัฒนาคณะ โดยมุ่งเน้นการ  
สนับสนุนการเรียนการสอนทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาโท และเลือกทำกิจกรรมเฉพาะที่จำเป็นและ  
เร่งด่วนที่สนองตอบนโยบายของมหาวิทยาลัยเท่านั้น มีการกำหนดมาตรการกำกับดูแลโดยเฉพาะ  
งบประมาณในการเชิญอาจารย์พิเศษ การจัดซื้อสารเคมีและวัสดุการเกษตร สำหรับปีงบประมาณ 2562  
ที่ได้รับการจัดสรรเพิ่มเนื่องจากมีจำนวนนิสิตปริญญาโทเข้าศึกษาต่อเพิ่มขึ้น ดังนั้นคณะจึงมีแผนการ  
ประชาสัมพันธ์ไปยังกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้มีจำนวนนิสิตเพิ่มมากขึ้น อย่างไรก็ตามการประชาสัมพันธ์ที่คณะ  
ได้ดำเนินการในทุกรูปแบบ ไม่สามารถทำให้มีจำนวนนิสิตมาเข้าศึกษาเพิ่มขึ้น จะเห็นได้จากบางสาขาวิชา  
เช่น สาขาเทคโนโลยีชีวภาพมีจำนวนนิสิตน้อยมาก ทำให้มหาวิทยาลัยต้องงดการรับนิสิตสาขา  
เทคโนโลยีชีวภาพในปีการศึกษา 2561

**ตารางที่ 3** งบประมาณรายได้ที่ได้รับการจัดสรรจากมหาวิทยาลัย

ปีงบประมาณ	วงเงินที่ได้รับจัดสรร (บาท)
2556	4,507,159
2557	4,582,000
2558	3,892,000
2559	2,392,000
2560	3,089,960
2561	2,902,000
2562	2,822,000

#### 4.2 อาคารสถานที่

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มีอาคารถาวร เป็นอาคารแฝด (ส่วนหน้า และส่วน  
หลัง) 4 ชั้น ดังนี้

ชั้นที่ 1 ส่วนหน้าเป็นส่วนบริหารและบริหาร ได้แก่ ห้องทำงานคนบตี ห้องทำงานรองคนบตี ห้อง  
ให้คำปรึกษา สำนักงานคณะ ห้องประชุม ใต้ถุนคณะทำเป็นห้องพักนิสิตปริญญาโท และลานอเนกประสงค์

ชั้นที่ 2 ส่วนหน้า เป็นห้องทำงานอาจารย์สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สัตวศาสตร์ การประมง และ  
ความปลอดภัยทางอาหารในธุรกิจเกษตร จัดแยกเป็นรายบุคคลด้วยผนังกันสำเร็จรูป ส่วนหลังเป็น  
ห้องเรียนปริญญาโท ห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา ห้องปฏิบัติการทางเคมี และห้องเก็บสารเคมี

ชั้นที่ 3 ส่วนหน้าเป็นห้องทำงานอาจารย์สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และ  
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จัดแยกเป็นรายบุคคลด้วยผนังกันสำเร็จรูป ห้องปฏิบัติการสรีระวิทยา ส่วน  
หลังเป็นห้องเก็บแมลง ห้องปฏิบัติการพืชศาสตร์และสัตวศาสตร์

ชั้นที่ 4 ส่วนหลังเป็นห้องปฏิบัติการตรวจสอบคุณภาพอาหาร ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพ และห้องวิจัยด้านการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

ในชั่วโมงสอนภาคบรรยาย คณะใช้ห้องบรรยายของอาคารเรียนรวมของมหาวิทยาลัย ซึ่งมหาวิทยาลัยมีระบบจองห้องเรียน โดยเลือกจองขนาดห้องตามจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน ในชั่วโมงสอนภาคปฏิบัติการ คณะมีห้องปฏิบัติการที่มีเครื่องมือ อุปกรณ์ที่จำเป็น รวมทั้งใส่ทัศนูปกรณ์ติดตั้งพร้อมใช้ตลอดเวลา

นอกจากนี้คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ยังมีโถงปฏิบัติการ (Shop) อีก 1 หลัง โดยมีทางเดินเชื่อมต่อกันจากชั้นที่ 2 สำหรับใช้เป็นห้องปฏิบัติการทางอาหารของนิสิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ และสาขาวิชาความปลอดภัยทางอาหารในธุรกิจเกษตร และมีพื้นที่ปฏิบัติการภาคสนามภายในพื้นที่ศูนย์ศึกษาเศรษฐกิจพอเพียงการเกษตรและความอยู่รอดของมนุษยชาติ สำหรับให้นิสิตได้ฝึกปฏิบัติจริงของสาขาเกษตรศาสตร์ สาขาสัตวศาสตร์ สาขาการประมง และสาขาเทคโนโลยีชีวภาพ ที่บริเวณใต้สันเขื่อนอ่างหลวง และบริเวณที่ติดกับโรงจอดรถบัสมหาวิทยาลัย นอกจากนี้คณะยังมีศูนย์วิชาการและฝึกอบรมภาคเหนือซึ่งอยู่ติดอ่างเก็บน้ำที่ 2 บริเวณบ้านพักผู้บริหาร เพื่อใช้เป็นสถานที่ให้นิสิตสาขาเกษตรศาสตร์ได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับยาง รวมถึงการให้บริการด้านการฝึกอบรมให้แก่เกษตรกรชาวสวนยางและการพัฒนางานวิจัย

### 4.3 อุปกรณ์การศึกษา

ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่เป็นเครื่องมือพื้นฐานสำหรับการจัดการเรียนการสอนให้นิสิตได้รับการจัดสรรไม่เพียงพอกับความต้องการทั้งจำนวนและประเภทของเครื่อง ทั้งนี้เนื่องจากครุภัณฑ์การศึกษาที่ได้รับจัดสรรจากงบประมาณแผ่นดินส่วนใหญ่จะเป็นครุภัณฑ์ประกอบอาคาร อย่างไรก็ตามเพื่อเป็นการแก้ปัญหาและสนับสนุนให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปได้อย่างดี คณะได้จัดซื้อครุภัณฑ์ที่จำเป็น เช่น เครื่องวัด pH เครื่องชั่ง เครื่องปั่นผสม ด้วยเงินงบดำเนินการ (รายได้) ของคณะที่ได้รับการจัดสรรจากมหาวิทยาลัย ดังแสดงในตารางที่ 2 ตลอดจนจนวางระเบียบการใช้งานที่ชัดเจน และกำหนดผู้รับผิดชอบห้องปฏิบัติการในแต่ละห้องรวมทั้งการดูแลรักษาเครื่องมือแต่ละเครื่อง การชี้แจงวิธีการใช้เครื่องมือกับนิสิต

ตารางที่ 4 การจัดซื้อครุภัณฑ์จำแนกตามงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

ครุภัณฑ์การศึกษาที่ได้รับจัดสรรจาก งบประมาณแผ่นดิน			ครุภัณฑ์การศึกษาที่ได้รับจัดสรรจาก งบประมาณรายได้		
ปี	จำนวน (รายการ)	ยอดเงิน (บาท)	ปี	จำนวน (รายการ)	ยอดเงิน (บาท)
พ.ศ. 2555	74	14,017,130	พ.ศ. 2555	-	-
พ.ศ. 2556	128	9,844,182.84	พ.ศ. 2556	6	90,648
พ.ศ. 2557	1,540	32,434,610	พ.ศ. 2557	15	153,380
พ.ศ. 2558	74	3,217,543.44	พ.ศ. 2558	23	111,524
พ.ศ. 2559	60	2,843,990	พ.ศ. 2559	26	488,080*
พ.ศ. 2560	220	23,680,497	พ.ศ. 2560	13	52,350

ครุภัณฑ์การศึกษาที่ได้รับจัดสรรจาก งบประมาณแผ่นดิน			ครุภัณฑ์การศึกษาที่ได้รับจัดสรรจาก งบประมาณรายได้		
พ.ศ. 2561	5	25,080	พ.ศ. 2561	5	25,080
พ.ศ. 2562	0	0.00	พ.ศ. 2562	8	122,583

\*ใช้งบสะสม 3 ปีย้อนหลังจัดซื้อ

### 5) กฎระเบียบข้อบังคับ

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ดำเนินงานภายใต้พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ.2553 และกฎระเบียบ ข้อบังคับและประกาศต่างๆของมหาวิทยาลัยพะเยาในทุกเรื่องครอบคลุมตามพันธกิจทั้ง 5 ด้าน และจะต้องดำเนินการตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 กำหนดให้สถานศึกษาทุกแห่งจัดให้มีระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในและประเมินคุณภาพภายนอก โดยในปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัยพะเยาได้ประกาศกำหนดให้ใช้ระบบ AUN-QA เป็นระบบการประเมินคุณภาพของหลักสูตรและใช้ระบบ CUPT QA เป็นระบบการประเมินคุณภาพระดับคณะและระดับสถาบัน

ปีงบประมาณ พ.ศ.2562 คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ 2562 เป็นจำนวนเงิน 2,822,000 บาท ค่าเช่ารถตู้ จำนวน 6 เดือน เป็นจำนวนเงิน 199,500 บาท เงินสะสมปี 2560 เป็นจำนวนเงิน 422,000 บาท และเงินสะสมปี 2561 เป็นจำนวนเงิน 472,426.41 บาท รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 3,915,926.41 บาท โดยมีรายละเอียดการจัดสรรงบประมาณ ดังนี้

#### ตารางที่ 5 รายละเอียดงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ(บาท)
1	ค่าจ้างชั่วคราวรายวันของศูนย์ต่างๆ	46,800
2	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	20,000
3	ค่าตอบแทนการสอน อ.พิเศษ	60,000
4	ค่าเบี้ยประชุม	59,320
5	ค่าที่พักผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ	36,000
6	นิเทศนิสิตฝึกงานและสหกิจศึกษา	60,000
7	ค่าเดินทางคณะผู้บริหาร	112,980
8	ค่าพัฒนาบุคลากร	524,800
9	ค่าใช้จ่ายในการตรวจประเมินคุณภาพระดับคณะ/หลักสูตร	140,000
10	ค่าใช้จ่ายในการนำเสนอ Oral Presentation ต่างประเทศ	60,000
11	ค่าซ่อมแซม	466,426.40
12	ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร	42,000
13	ค่าจัดซื้อของที่ระลึกและเลี้ยงรับรอง	15,000
14	ค่าใช้จ่ายการสนับสนุนการทำวิจัยระดับ ป.ตรี และ ป.โท	92,000

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ(บาท)
15	ค่าบำรุงสมาชิกประจำปีของสภาเกษตรฯ และวิทย์เทคโนโลยี	30,100
16	ค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	200,000
17	ค่าใช้จ่ายในการประชาสัมพันธ์	50,000
18	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานประจำปี	5,000
19	ค่าประกันอุบัติเหตุหมู่	21,000
20	ค่าเช่ารถตู้	199,500
21	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	222,000
22	ค่าวัสดุ เครื่องแก้ว สารเคมี	200,000
23	ค่ารายวิชา ป.ตรี	230,000
24	วัสดุสำนักงาน	40,000
25	วัสดุคอมพิวเตอร์	5,000
26	วัสดุงานบ้านงานครัว	10,000
27	ค่าวัสดุน้ำมันหล่อลื่น	70,000
28	ค่าไปรษณีย์	18,000
29	โครงการส่งเสริมและพัฒนาขีดความสามารถด้านวิชาการนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ	65,500
30	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ	106,500
31	โครงการสวนพฤกษศาสตร์ในโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำ	100,000
33	โครงการพัฒนาคุณภาพและศักยภาพบุคลากรและนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ	26,000
34	โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากร	83,000
36	โครงการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับกลุ่มประเทศอาเซียน	200,000
37	โครงการพัฒนานิสิต	71,000
38	ครุภัณฑ์การศึกษา	105,173
39	ครุภัณฑ์สำนักงาน	10,000
40	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	7,827
41	โครงการวิจัยในชั้นเรียน และหรือวิจัยสถาบัน	30,000
42	โครงการบริการวิชาการ 1 คณะ 1 อำเภอ	25,000
43	โครงการสืบสานธรรมเนียมประเพณีวัฒนธรรมไทย	50,000
	<b>รวม</b>	3,915,926.41

ตารางที่ 6 โครงการ/กิจกรรมในแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

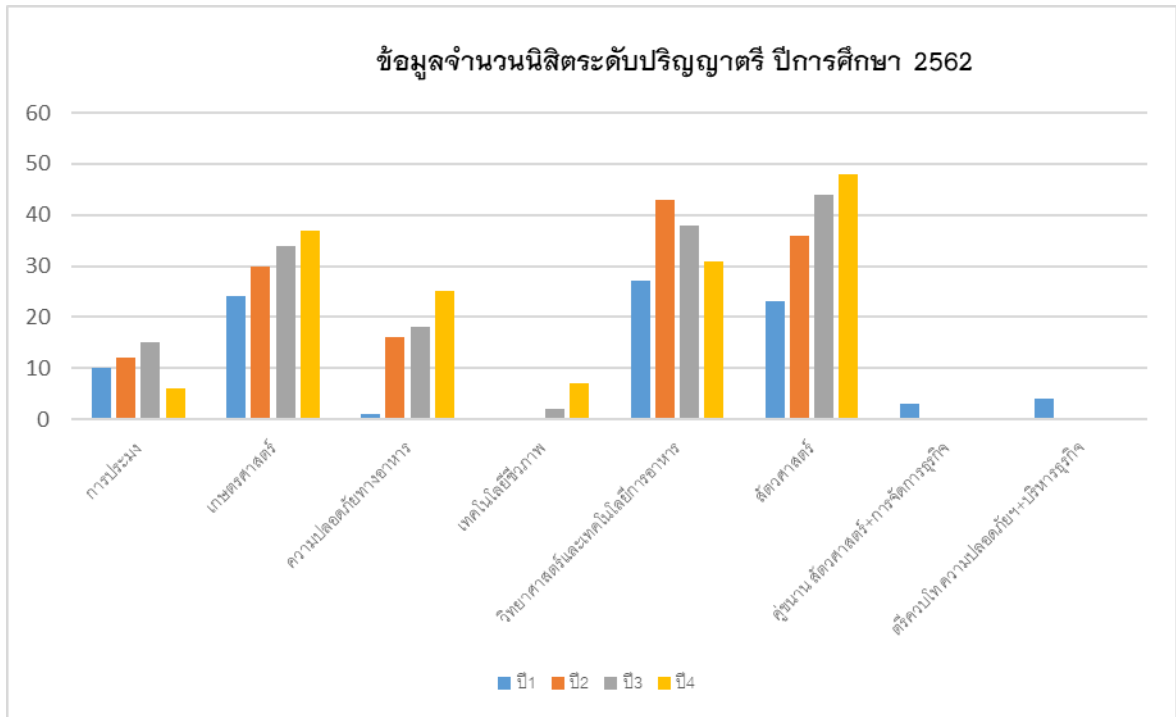
รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
โครงการด้านการเรียนการสอน			
กษ6201001	โครงการส่งเสริมและพัฒนาขีดความสามารถด้านวิชาการนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ (65,500 บาท)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และประกันคุณภาพ การศึกษา	
	กิจกรรมที่ 1 โครงการสอนเสริมเพิ่มความรู้ สำหรับนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ		2,000
	กิจกรรมที่ 2 โครงการ Intensive English Course (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)		24,000
	กิจกรรมที่ 3 โครงการลดการลาออกกลางคัน (Stop Drop Out) ของนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ		7,500
	กิจกรรมที่ 4 โครงการอบรมทักษะการใช้ เครื่องมือและการเตรียมสารเคมีใน ห้องปฏิบัติการ		8,000
	กิจกรรมที่ 5 โครงการพัฒนาวิชาการสำหรับนิสิต บัณฑิตศึกษา		4,000
	กิจกรรมที่ 6 โครงการ Open House / ประชาสัมพันธ์หลักสูตร		20,000
กษ6201002	โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพนิสิตคณะ เกษตรศาสตร์ฯ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และประกันคุณภาพ การศึกษา	
	กิจกรรมที่ 1 โครงการนำนิสิตศึกษาดูงาน (ภาครัฐ/เอกชน)		65,000
	กิจกรรมที่ 2 โครงการเตรียมความพร้อมนิสิตสห กิจศึกษาและฝึกงาน		10,000
	กิจกรรมที่ 3 โครงการเกษตรวิชาการบัณฑิตและ มหาบัณฑิต		21,500
	กิจกรรมที่ 4 โครงการ FoSTAT		10,000
โครงการด้านพัฒนานิสิต			
กษ6201003	โครงการพัฒนานิสิต	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต	
	กิจกรรมที่ 1 โครงการเกษตรบูรณาการ		5,000
	กิจกรรมที่ 2 โครงการบายศรีสู่ขวัญบัณฑิตและ		30,000



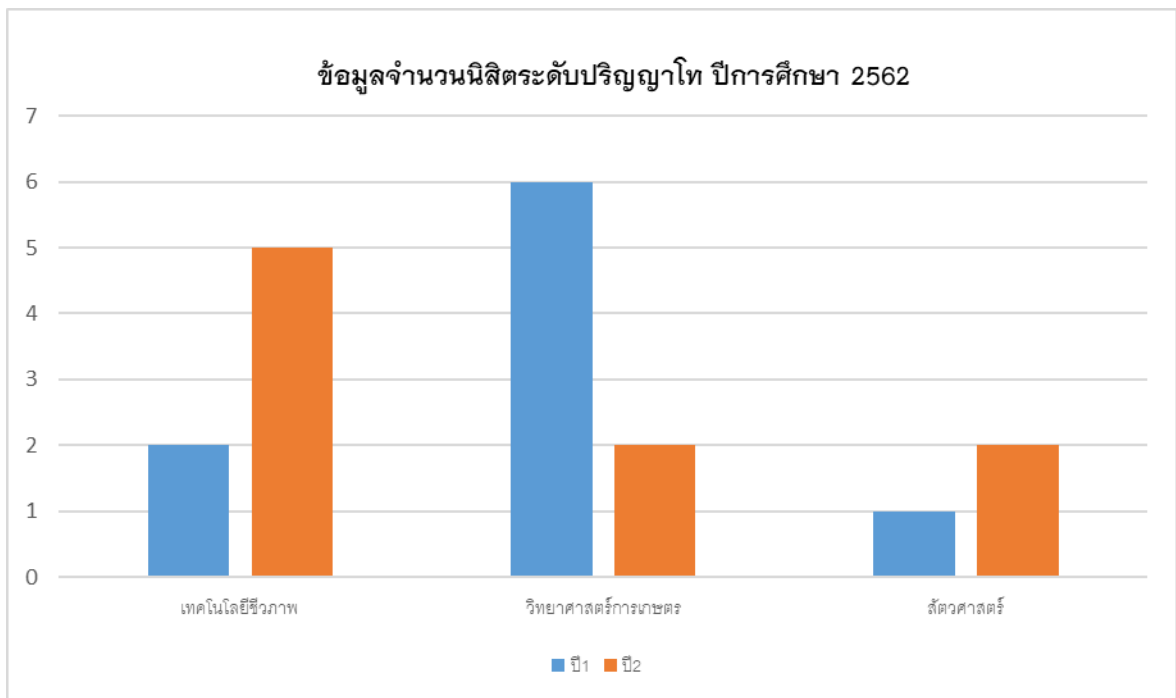
รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
	มหาบัณฑิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ		
	กิจกรรมที่3 โครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่คณะเกษตรศาสตร์ฯ		5,000
	กิจกรรมที่4 โครงการกีฬาสามสัมพันธ์และพัฒนา นิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ		22,000
	กิจกรรมที่6 โครงการประชุมผู้ปกครองนิสิตใหม่ปี 2562		9,000
โครงการด้านการบริหาร			
กษ6205001	โครงการพัฒนาคุณภาพและศักยภาพบุคลากร และนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ	รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ และบริหารองค์กร	
	กิจกรรมที่1 โครงการรางวัลเชิดชูเกียรติผู้สร้าง ชื่อเสียงให้กับคณะ		6,000
	กิจกรรมที่2 โครงการ KM วิจัย การเรียนการสอน และประกันคุณภาพ		20,000
กษ6205002	โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากร	รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ และบริหารองค์กร	
	กิจกรรมที่1 โครงการประชุมบุคลากรคณะ เกษตรศาสตร์ฯ		20,000
	กิจกรรมที่2 โครงการจัดทำแผนกลยุทธ์และ ติดตามการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการคณะ		10,000
	กิจกรรมที่3 โครงการทัศนศึกษาบุคลากรคณะ เกษตรศาสตร์ฯ		53,000
โครงการด้านการวิจัย			
กษ6202001	โครงการวิจัยในชั้นเรียน และหรือวิจัยสถาบัน	รองคณบดีฝ่าย นวัตกรรมวิจัยและ ถ่ายทอดเทคโนโลยี	30,000
โครงการด้านบริการวิชาการ			
กษ6203001	โครงการฝึกอบรมวิชาชีพและนิทรรศการ 1 คณะ 1 อำเภอ	รองคณบดีฝ่าย นวัตกรรมวิจัยและ ถ่ายทอดเทคโนโลยี	25,000
โครงการด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม			
กษ6204001	โครงการสืบสานธรรมเนียมประเพณีวัฒนธรรม ไทย	รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ และบริหารองค์กร	

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
	กิจกรรมที่ 1 โครงการวันขึ้นปีใหม่		20,000
	กิจกรรมที่ 2 โครงการกาดโป้งไค้ง อาหาร ปลอดภัย		10,000
	กิจกรรมที่ 3 โครงการประเพณีสงกรานต์และ ทำบุญคณะ		20,000

### ข้อมูลนิสิตและหลักสูตร



รูปภาพที่ 1 จำนวนนิสิตระดับปริญญาตรี จำแนกตามชั้นปี และสาขาวิชาในปีการศึกษา 2562



รูปภาพที่ 2 จำนวนนิสิตระดับปริญญาโท และสาขาวิชาในปีการศึกษา 2562

## หลักสูตรของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

### 1. หลักสูตรปริญญาตรี : หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

#### 1.1 สาขาวิชาการประมง

ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (การประมง)

: Bachelor of Science (Fisheries)

ชื่อย่อ : วท.บ. (การประมง)

: B.Sc. (Fisheries)

#### 1.2 สาขาวิชาการเกษตร

ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรศาสตร์)

: Bachelor of Science (Agriculture)

ชื่อย่อ : วท.บ. (เกษตรศาสตร์)

: B.Sc. (Agriculture)

#### 1.3 สาขาความปลอดภัยทางอาหารในธุรกิจเกษตร

ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (ความปลอดภัยทางอาหาร)

: Bachelor of Science (Food Safety)

ชื่อย่อ : วท.บ. (ความปลอดภัยทางอาหาร)

: B.Sc. (Food Safety)

#### 1.4 สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)

: Bachelor of Science (Biotechnology)

ชื่อย่อ : วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ)

: B.Sc. (Biotechnology)

#### 1.5 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)

: Bachelor of Science (Food Science and Technology)

ชื่อย่อ : วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)

: B.Sc. (Food Science and Technology)

### 1.6 สาขาวิชาสัตวศาสตร์

- ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สัตวศาสตร์)  
: Bachelor of Science (Animal Science)  
ชื่อย่อ : วท.บ. (สัตวศาสตร์)  
: B.Sc. (Animal Science)

## 2. หลักสูตรปริญญาโท : หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

### 2.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

- ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)  
: Master of Science (Biotechnology)  
ชื่อย่อ : วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ)  
: M.Sc. (Biotechnology)

### 2.2 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การเกษตร

- ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การเกษตร)  
: Master of Science (Agricultural Science)  
ชื่อย่อ : วท.ม. (วิทยาศาสตร์การเกษตร)  
: M.Sc. (Agricultural Science)

### 2.3 สาขาวิชาสัตวศาสตร์

- ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (สัตวศาสตร์)  
: Master of Science (Animal Science)  
ชื่อย่อ : วท.ม. (สัตวศาสตร์)  
: M.Sc. (Animal Science)



### การดำเนินงานวิจัยในปีงบประมาณ 2562

คณาจารย์ของคณะเกษตรศาสตร์ มีความพร้อมและมีศักยภาพด้านการวิจัยสูงเนื่องจากสามารถขอทุนสนับสนุนงานวิจัยทั้งจากแหล่งทุนภายในและภายนอกได้เป็นประจำทุกปี โดยในปีงบประมาณ 2562 คณะเกษตรศาสตร์ ซึ่งจัดอยู่ในคณะกลุ่ม ข และ ค2 ในกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนั้น ได้รับเงินสนับสนุนโครงการวิจัย โครงการบริการวิชาการแก่สังคม และโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ได้จำนวนเท่ากับ 10,137,800 บาท ถือเป็นแนวโน้มของผลการดำเนินงานที่ดีมากและโดดเด่นเป็นที่ยอมรับทั้งมหาวิทยาลัยพะเยา ซึ่งคณะเกษตรศาสตร์ จะได้วางแผนกลยุทธ์หรือนโยบายสนับสนุนให้มีการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติต่อไปเพื่อยกระดับคุณภาพของงานวิจัยของคณะเกษตรศาสตร์ ให้สูงขึ้นต่อไป

ตารางที่ 7 โครงการวิจัยที่ได้รับเงินสนับสนุน ปีงบประมาณ 2562

โครงการ	จำนวนโครงการ	จำนวนเงิน / บาท
โครงการวิจัยบนแผ่นดิน	26	8,774,700
โครงการบริการวิชาการภายใน	2	100,000
โครงการบริการวิชาการภายนอก	5	800,000
โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	2	135,000
<b>รวม</b>		<b>9,809,700</b>

ตารางที่ 8 โครงการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ปีงบประมาณ 2562

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปจากสิ่งจืดเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืนของ ชุมชน	ดร.รวิสร่า รื่นไวย์	674,800
2	การผลิตสิ่งจืดคุณภาพในจังหวัดพะเยาด้วยมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี	ดร.วิพรพรรณ เมืองเม็ก	2,149,900
3	การตอบสนองทางสรีรวิทยาและชีวเคมีของลูกปลาบึกต่อการเปลี่ยนแปลง อุณหภูมิของน้ำแบบฉับพลัน	ดร.ไพบุลย์ ปะนาเส	202,400
4	การศึกษาระดับน้ำที่เหมาะสมเพื่อลดความเสียหายของสัตว์น้ำจากสภาวะการเปลี่ยนแปลงอากาศแบบสุดขั้วในกว๊านพะเยา	ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	175,400
5	ผลของการเสริมยีสต์ ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) รูปแบบต่างๆ ต่อการเจริญเติบโต การตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน และการต้านทานต่อเชื้อแบคทีเรียก่อโรคปลา นิล ( <i>Oreochromis niloticus</i> Linn.)	ดร.กรทิพย์ กัณนิการ์	195,000
6	การเสริมโปรไบโอติกในอาหารปลาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของโปรไบโอติก ต่อการเจริญเติบโต การ	ดร.กรทิพย์ กัณนิการ์	195,700

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
	ตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน และความต้านทานโรคของปลาไนล (Oreochromis niloticus Linn.)		
7	ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพแป้งจากเมล็ดขนุนที่ผ่านกระบวนการทำแห้งเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์มาการอง	ดร.คุณากร ชัดศิริ	202,400
8	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผงปรุงรสอาหารจากสาหร่ายน้ำจืด (เตาหน้า) สำหรับผู้สูงอายุ	ดร.คุณากร ชัดศิริ	202,400
9	การศึกษาองค์ประกอบทางเคมีและคุณค่าทางโภชนาการของข้าวพันธุ์พื้นเมือง 3 สายพันธุ์ ในอำเภอแม่จริม จังหวัดน่าน ที่ผ่านการตัดแปรเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมชั้น.	ดร.คุณากร ชัดศิริ	202,400
10	คุณกำลังกินอะไรอยู่? วิธีทางพันธุศาสตร์โมเลกุลใหม่ในการตรวจสอบความถูกต้องของผลิตภัณฑ์ที่ทำมาจากปลา ในจังหวัดพะเยา	ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ	201,800
11	การพัฒนาวิธีการจัดจำแนกและตรวจสอบการปลอมปนสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินที่สามารถสร้างสารพิษในกว๊านพะเยา จังหวัดพะเยา	ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ	202,400
12	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวเกรียบเพื่อสุขภาพจากถั่วเน่า	ดร.ธนิกานต์ สันต์สวัสดิ์	141,700
13	ผลของสูตรอาหารต่อการเจริญของเส้นใย การเกิดดอก และการผลิตสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของเห็ดถั่งเช่าสีทอง (Cordyceps militaris)	ดร.วิพรพรรณ เนืองเม็ก	202,500
14	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใส่กรอกอิมัลชันจากปลาชะโดเพื่อเพิ่มมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจของชุมชนในจังหวัดพะเยา	ดร.สกุลคุณ มากคุณ	202,400
15	การพัฒนาผลิตภัณฑ์แคแรกเกอร์จากข้าวก่ำพะเยา : ผลของปริมาณข้าวก่ำ และสภาวะการเก็บรักษา ต่อคุณภาพทางเคมีกายภาพ สารโภชนเภสัช และอายุการเก็บรักษา	ดร.สุวสี พองอินทร์	202,400
16	การพัฒนาหญาหวานผงเพื่อเป็นสารให้ความหวานตามธรรมชาติโดยวิธีการทำแห้งแบบต่างๆ	ดร.ยุพารัตน์ โพธิ์เศษ	202,400
17	การผลิตโอลีโอโนลผงจากเมล็ดลิ้นจี่สำหรับผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพ	ดร.ยุพารัตน์ โพธิ์เศษ	202,400
18	ผลของอนุภาคโปรเจนเตอโรนต่อการพัฒนารังไข่ปลาไนล	ดร.เกรียงไกร สีตะพันธุ์	202,400
19	การบริหารจัดการเชิงพื้นที่ เพื่อส่งเสริม “ลิ้นจี่คุณภาพแม่ใจ” สู่ความยั่งยืน	น.สพ.สมชาติ ณะ	607,300



ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
20	การศึกษาห่วงโซ่อุปทานสำหรับการเลี้ยงโคนมโดยชุมชนเป็นฐานเพื่อการพัฒนา อย่างยั่งยืน : กรณีศึกษาสหกรณ์โคนมจังหวัดเชียงราย จำกัด จังหวัดเชียงราย	น.สพ.สมชาติ ธนะ	202,400
21	การบริหารจัดการทรัพยากรประมงในอ่างเก็บน้ำแม่ต้าเพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำอย่างยั่งยืน	ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	202,500
22	ระบบฐานข้อมูลเว็บไซต์เพื่อแสดงผลและประเมินคุณภาพระบบนิเวศของแหล่งน้ำที่สำคัญในจังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	202,400
23	ผลของภาวะเครียดจากอุณหภูมิต่อระดับการแสดงออกของยีนกลุ่มเอนไซม์ต้านอนุมูลอิสระในปลานิลและปลาตะเพียนขาว	ผศ.ดร.ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์	189,000
24	ผลของการเสริมไขมันงาอ่อนในอาหารต่ออัตราการเจริญเติบโต ปริมาณกรดไขมันในเนื้อปลา และระดับการแสดงออกของยีน fatty acid delta-6 desaturase ในปลานิล	ผศ.ดร.ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์	195,700
25	การพัฒนากระบวนการผลิตขนมจีนในพื้นที่จังหวัดพะเยาด้วยเทคโนโลยีไฮเปอร์เดิล เพื่อยกระดับด้านความปลอดภัยอาหารสู่มาตรฐานอาหารสากล	ผศ.ดร.หทัยทิพย์ นิมิตรเกียรติไกล	202,400
26	การเพิ่มมูลค่าและใช้ประโยชน์เนื้อลิ้นจี่ เปลือกลิ้นจี่ เมล็ดลิ้นจี่โดยการพัฒนากระบวนการผลิตและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่	ดร.ยุพารัตน์ โพธิเศษ	1,012,200
<b>รวม</b>			<b>8,774,700</b>

ตารางที่ 9 โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน ที่ได้รับงบประมาณปีงบประมาณ 2562 (ภายใน)

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการผลิตอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำอย่างปลอดภัย อำเภอแม่ใจ จังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ	50,000
2	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการแปรรูปสัตว์อำเภอแม่ใจ จังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ	50,000
<b>รวม</b>			<b>100,000</b>

ตารางที่ 10 โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน ที่ได้รับงบประมาณปีงบประมาณ 2562 (ภายนอก)

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	โครงการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อคุณภาพด้วยเทคนิคกำหนดเวลาผสมเทียมสุ่มฟาร์มเกษตรกร	ผศ.ดร.พยุงค์กดี อินตะวิชา	100,000
2	โครงการ การพัฒนาเครือข่ายการจัดการเศษสับประรดเป็นอาหารโคด้วยการหมักกับจุลินทรีย์	ดร.ชรรคชัย ดันเมฆ	100,000
3	โครงการ การผลิต แคนตาลูปปลอดภัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมจากแปลงผู้บริโภค เพื่อการพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืนของเครือข่ายเกษตรกรผู้ปลูกแคนตาลูปอำเภอแม่ใจ จังหวัดพะเยา ปีที่ 3 : มาตรฐานผลผลิตเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนและเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน	ดร.วิพรพรรณ เนืองเม็ก	100,000
4	โครงการ เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรครบวงจรต้นแบบบ้านต้าพระแล	ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	100,000
5	โครงการการศึกษาและดำเนินการตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	น.สพ.สมชาติ ธนะ	400,000
<b>รวม</b>			800,000

ตารางที่ 11 โครงการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม ที่ได้รับงบประมาณปีงบประมาณ 2561

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	โครงการสืบสานภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการเลี้ยงและการคัดเลือกโคเนื้อพื้นเมืองชาวล้านนาของจังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.พยุงค์กดี อินตะวิชา	75,000
2	โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมพิธีสู่ขวัญควายและการสำรวจเพื่อพัฒนากิจกรรมในพิธีสู่ขวัญควาย	น.สพ.สมชาติ ธนะ	60,000
<b>รวม</b>			135,000

**ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย**

- วารสารระดับนานาชาติ คະແນນ 1 จำนวน 8 เรื่อง
- วารสารระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI คະແນນ 0.8 จำนวน 6 เรื่อง
- การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ Proceedings คະແນນ 0.2 จำนวน 19 เรื่อง

ตารางที่ 12 วารสารระดับนานาชาติ

วารสารระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI คะแนน 1						
ที่	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร/ ประชุม	ISBN/ISSN	วัน/เดือน/ ปีที่ตีพิมพ์	ประเภทการ ตีพิมพ์
1	นัตรมงคล สุวรรณภูมิ	<u>Identification of Uvaria sp by barcoding coupled with high-resolution melting analysis (Bar-HRM).</u>	Genetics and Molecular Research	Volume 15, Issue 1	มกราคม 2559	วารสารระดับนานาชาติ ISI
2	นัตรมงคล สุวรรณภูมิ	<u>The Australasian frog family Ceratobatrachidae in China, Myanmar and Thailand: discovery of a new Himalayan forest frog clade.</u>	Zoological Research	Volume 37, Issue 1	มกราคม 2559	วารสารระดับนานาชาติ ISI
3	นัตรมงคล สุวรรณภูมิ	<u>Evaluation of DNA barcoding coupled high resolution melting for discrimination of closely related species in phytophaceuticals</u>	phmedicine Impact Factor:3.126	ISSN:0944-7113	6-Jan-16	วารสารระดับนานาชาติ ISI
4	นัตรมงคล สุวรรณภูมิ	Taxonomic revision of the Chinese Limnoectes (Anura,Dicroglossidae) with the description of a new species from China and myanmar.			มกราคม 2559	วารสารระดับนานาชาติ
5	นัตรมงคล สุวรรณภูมิ	Red River barrier and Pleitocene climatic fluctuations shaped the genetic struture of Microhylla fissipes complex (Anura:Microhylidae) in southern China and Indochina.			มกราคม 2559	วารสารระดับนานาชาติ
6	นัตรมงคล สุวรรณภูมิ	Hybrid analysis (barcode-high resolution melting) for authentication of thai herbal products, Andrographis paniculata (Burm.f.) Wall.ex Nees			มกราคม 2559	วารสารระดับนานาชาติ
7	ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์	<u>Effets of Holy Basil (Ocimum sonctum) Extract on the Growth, Immune Response and Disease Resistance against Streptococcus agalactiae of Nile Tilapia (Oreochromis niloticus)</u>	INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE & BIOLOGY	-	july-August 2016	วารสารวิชาการระดับนานาชาติ SJR Q1,2
8	กฤตภาค บุรณวิทย์	<u>Geneti parameters of semen quality traits and production traits of pure-bred boars in thailand</u>	The thai Journal of Veterinary Science	ISSN 0125 – 6491	2-ส.ค.-59	นานาชาติ

วารสารระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI คะแนน 1						
ที่	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร/ ประชุม	ISBN/ISSN	วัน/เดือน/ ปีที่ตีพิมพ์	ประเภทการ ตีพิมพ์
9	Payungsuk Intawicha, Chawalit Siriboon, Chien-Hong Chen.....	<u>Derivation and Characterization of putative embryonic stem cells from cloned rabbit embryos</u>	THERIOGENOLOGY	ISSN 0093- 691X	2016	นานาชาติ

ตารางที่ 13 วารสารระดับนานาชาติ

วารสารระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI คะแนน 0.8						
ที่	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร/ ประชุม	ISBN/ISSN	วัน/เดือน/ ปีที่ตีพิมพ์	ประเภทการ ตีพิมพ์
1	วัชระ แลน้อย	ผลของการเสริมสาเหล้ม้า ยีสต์ และ โปรไบโอติกต่อผลผลิตไข่ ลักษณะ ซาก และคุณภาพเนื้อของไก่ไข่ปลด ระวาง	วารสารเกษตร ปีที่ 32 ฉบับที่ 1	ISSN 0857- 0841	ม.ค.-59	วารสาร วิชาการ TCI
2	วัชระ แลน้อย	ระบบการเลี้ยงและศักยภาพในการ ผลิตไก่พื้นเมืองของเกษตรกรใน จังหวัดพะเยา	วารสารการพัฒนาศ ชุมชนและคุณภาพ ชีวิต ปีที่ 4 ฉบับ 1	ISSN 2210- 7843	ม.ค.-59	วารสาร วิชาการ TCI
3	คุดจตุดี ปานพรหมมินทร์	<u>Correlation of Spawning Season and maturational Parameters, Expression Lve</u>	kasetsart Uni	-		TCI
4	พันธภรณ์ สุภัคกาญจน์ กุล	<u>Identification of Molecular Markers of ....</u>	INTERNATIONAL	-		TCI
5	นิตยา สุวรรณณา และ สุภาพร ภัสสร	<u>ผลของสารควบคุมการ เจริญเติบโตและชนิดของอาหาร สูตร MS ต่อการเจริญเติบโตและ การพัฒนาของตัวหนอนตายหยาก</u>	วารสาร วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี ปีที่ 24 ฉบับที่ 1	ISSN 0858- 4435	มกราคม- มีนาคม 2559	TCI
6	บุญฤทธิ์ ลินค่างาม	การพัฒนาสายพันธุ์แท้ข้าวโพดข้าว เหนียวต้านทานต่อโรคใบไหม้แผล ใหญ่ในโครงการปรับปรุงพันธุ์ ข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสม	วารสาร วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี ปีที่ 24 ฉบับที่ 5 (ฉบับ พิเศษ)	ISSN:0858- 4435		วารสาร

ตารางที่ 14 การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ

การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ Proceedings คະແນນ 0.2						
ที่	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร/ ประชุม	ISBN/ISSN	วัน/เดือน/ ปีที่ตีพิมพ์	ประเภทการ ตีพิมพ์
1	กัญญาณัฐ สุนทรประสิทธิ์	การใช้แมลงน้ำเป็นตัวบ่งชี้คุณภาพน้ำในลำห้วยสาขาของกวีานพะเยา	วารสารแก่นเกษตร	ปีที่44 ฉบับพิเศษ 1: 723-730 ISSN 1025-0485	25-26 มกราคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
2	วิพรพรรณ เมืองเม็ก, รัตติยา แสนเมืองมา และมนัส ทิตยวรรณ	นิเวศวิทยา และการกระจายพันธุ์ของเห็ดเผาะในพื้นที่อนุรักษ์ภูกระหลาพื้นที่ชอนเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พื้นที่ปกปักพันธุ์กรรมพืช มหาวิทยาลัยพะเยา	แก่นเกษตร:44 ครั้งที่ 17	ISSN 01250485 ฉบับพิเศษ 1 2559	25-26 มกราคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
3	บุญฤทธิ์ ลินค่างาม	การพัฒนาสายพันธุ์เห็ดขาวโพดข้าวเหนียวต้านทานต่อโรคใบไหม้ในโครงการปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสม	การประชุมใหญ่ HERP CONGRESS IV โครงการส่งเสริม การวิจัยใน อุดมศึกษา	ครั้งที่ 4	8-10 กุมภาพันธ์ 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings) (บทความย่อ)
4	วิพรพรรณ เมืองเม็ก, บุญร่วม คิดคำ, สุรพงศ์ คุณา	การผลิตกรดอินทรีย์ชนิดของเชื้อรา <i>Mucor ellipsoideus</i> , <i>Rhizopus oryzae</i> และ <i>Trichoderma harzianum</i>	ประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยราช ภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 6	<a href="http://seminar.research.pkru.ac.th/">http://seminar.research.pkru.ac.th/</a>	16-17 กุมภาพันธ์ 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
5	วิพรพรรณ เมืองเม็ก , บุญร่วม คิดคำ, ศิริวรรณ รอดความทุกข์	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการเจริญเติบโตของเชื้อราย่อยสลายผักตบชวา	ประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยราช ภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 6	<a href="http://seminar.research.pkru.ac.th/">http://seminar.research.pkru.ac.th/</a>	16-17 กุมภาพันธ์ 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
6	วิพรพรรณ เมืองเม็ก , ดร.บุญร่วม คิดคำ , กนิษฐา ทองเกล็ด	ผลของการสกัดจากบัวตองและเชื้อรา <i>Alternaria</i> sp. ในการควบคุมผักตบชวาโดยชีววิธี	ประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยราช ภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 6	<a href="http://seminar.research.pkru.ac.th/">http://seminar.research.pkru.ac.th/</a>	16-17 กุมภาพันธ์ 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
7	กิตติกร นามวงศ์ และ บุญฤทธิ์ ลินค่างาม	การคัดเลือกพันธุ์และพัฒนาพันธุ์กรรมข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่มีศักยภาพในการปรับตัวเพื่อความสามารถในการพัฒนาเป็นพันธุ์ลูกผสมบนพื้นที่สูง	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	-	30-31 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
8	กิตติพันธ์ เพ็ญศรี, วรชมน มงคล, และบุญฤทธิ์ ลินค่างาม	การประเมินและพัฒนาเชื้อพันธุ์กรรมข้าวโพดข้าวโพดข้าวเหนียวที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพันธุ์ลูกผสมในพื้นที่สูงศูนย์พัฒนาโครงการหลวงปางค่า จังหวัดพะเยา	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	-	30-31 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)

การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ Proceedings คະແນນ 0.2						
ที่	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร/ ประชุม	ISBN/ISSN	วัน/เดือน/ ปีที่ตีพิมพ์	ประเภทการ ตีพิมพ์
9	สุภัค มหัทธนพรพรค	<u>การคัดเลือกและบ่งบอกสายพันธุ์ บาซิลลัสซูริงจิเอนซิสที่ควบคุม หนอนกระทูเพื่อใช้ในฟาร์มข้าว อินทรีย์</u>	ประชุมวิชาการ ระดับชาติ มหาวิทยาลัย ทักษิณ ครั้งที่ 26 ประจำปี 2559	ISBN 974- 451-2091	26-29 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
10	ดุจฤดี ปานพรหมมินทร์	<u>การระบุชนิดปลา 5 ชนิดในแม่น้ำ กก จังหวัดเชียงรายโดยใช้ดีเอ็นเอ บาร์โค้ด</u>	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	-	30-31 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
11	กัญญาณัฐ สุนทรประ สิทธิ์ ดุจฤดี ปานพรหม มินทร์ วัชรระ ท้าวงาน และไพบุลย์ ปะนาแอส	<u>ประสิทธิภาพของเครื่องมือประมง กึ่งลอยในกว๊านพะเยา</u>	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	-	30-31 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
12	สกุลคุณ มากคุณ	<u>การพัฒนาผลิตภัณฑ์ลูกชิ้นหมูผสม เห็ดเผาะ</u>	พะเยาวิจัยครั้งที่ 5	-	-	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
13	วราภรณ์ กุศลารักษ์	<u>การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซูชิสำหรับ ผู้สูงอายุ</u>	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	-	30-31 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
14	พนิตนาฏ อุพุฒินันท์	<u>ผลของสารสกัดจากหญ้าแฝกต่อ การเจริญของแบคทีเรียก่อโรค</u>	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	-	30-31 พฤษภาคม 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
15	สมสุดา วรพันธุ์ วิพรพรณี เมืองแม่็ก นครินทร์ สุวรรณราช และवासนา พิทักษ์พล	<u>ผลของน้ำมันหอมระเหย กะเพรา โหระพา ยูคาลิปตัส และตะไคร้หอม ต่อการยับยั้งการเจริญของเชื้อรา Aspergillus tubingensis และ penicillium steckii</u>	ประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยราช ภัฏภูเก็ต ครั้งที่ 6	<a href="http://seminar.research.pkru.ac.th/">http://seminar research.pkru .ac.th/</a>	16-17 กุมภาพันธ์ 2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
16	वासना พิทักษ์พล วิไลพร พิระ เพ็ญโณม พจนธารี และ สมสุดา วรพันธุ์	<u>ผลสารเคลือบผิวคาร์บอกซีเมทิล เซลลูโลสจากผักตบชวาต่อคุณภาพ หลังการเก็บเกี่ยวขององุ่น</u>	แก่นเกษตร:44 ฉบับพิเศษ 1	-	2559	ประชุม วิชาการ ระดับชาติ (Proceedings)
17	ธนิกันต์ สันต์สวัสดิ์	<u>Antilisterial Effects of Hop Alpha and Beta Acids in Turkey Slurry at 7 and 37°C</u>	62th International Congress of Meat Science and Technology	-	14-19 <sup>th</sup> August 2016	ประชุม วิชาการระดับ นานาชาติ (Proceedings)
18	ไผ่แดง ขวัญใจ	<u>ผลของสารเคลือบผิวบริโกลด์ต่อการ การเปลี่ยนแปลงคุณภาพของสาหร่าย</u>	วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 8	ISSN:978- 616-7820-	21-ก.ค.- 59	ประชุม วิชาการ

การตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ Proceedings คณะแผน 0.2						
ที่	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร/ ประชุม	ISBN/ISSN	วัน/เดือน/ ปีที่ตีพิมพ์	ประเภทการ ตีพิมพ์
		ตัดแต่ง		37-8		ระดับชาติ (Proceedings)
19	ไผ่แดง ชวีญใจ	The Influence of Stepwise of Blanching and Osmotic Dehydration process on Changes in Mass Transfer and..	The 18th food		มิ.ย.-59	ประชุม วิชาการระดับ นานาชาติ (Proceedings)





## ด้านบริการวิชาการ

คณะเกษตรศาสตร์ฯ มีการวางแผนพันธกิจด้านการบริการวิชาการ คือ มุ่งเน้นการให้บริการวิชาการในหลายรูปแบบที่สามารถตอบสนองความต้องการของชุมชนและประชาคมอาเซียนรวมทั้งการสร้างความร่วมมือกับชุมชนหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน โดยมีศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ ฝึกอบรมวิชาชีพและบริการนานาชาติด้านเกษตรและอาหาร และศูนย์วิชาการและฝึกอบรมยางพาราภาคเหนือ เป็นการบริการฝึกอบรมและให้บริการ โดยมีการแต่งตั้งคณะกรรมการด้านบริการวิชาการของคณะฯ รวมถึงการขออนุมัติการจัดตั้งศูนย์ฯ จากสภามหาวิทยาลัย และจัดทำระเบียบของแต่ละศูนย์ รวมถึงประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการศูนย์ นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับนโยบาย 1 คณะ 1 อำเภอ ของมหาวิทยาลัยพะเยา โดยได้รับผิดชอบในพื้นที่อำเภอแม่ใจ โดยได้มีส่วนเข้าไปบริการวิชาการและได้โจทย์วิจัยในพื้นที่ โดยเฉพาะ ด้านข้าว และกระป๋อง และในพื้นที่อำเภอดอกคำใต้ ได้มีโครงการเกี่ยวกับ โคขุนดอกคำใต้ และการผลิตเมล็ดพันธุ์ถั่วเขียว

นอกจากนี้ได้มีเครือข่ายทั้งในภาครัฐและเอกชนหรือเกษตรกร ในการประสานความร่วมมือด้านบริการวิชาการอย่างมีส่วนร่วมกัน เช่น ทางคณะฯ โดยมหาวิทยาลัยพะเยา ได้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการวิจัยและบริการวิชาการด้านปศุสัตว์ ระหว่างมหาวิทยาลัยพะเยา และกรมปศุสัตว์

ด้านทำนุ

## ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

นโยบายด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม โดยกำหนดไว้ในแผนกลยุทธ์ประจำปีของคณะเกษตรศาสตร์ และทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรและนิสิตได้มีส่วนร่วมในการจัดกิจกรรมต่างๆ ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมประจำชาติไทย และประเพณีต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของเกษตรกร ซึ่งในปัจจุบันใกล้ที่จะสูญหายไปจากสังคมไทย เช่น การลงแขกดำนา เกี่ยวข้าว และการสู้วัวควาย ซึ่งประเพณีเหล่านี้มักจะถูกลืมเลือนและหาชมได้ยาก การรื้อฟื้นประเพณีเหล่านี้ขึ้นมาจัดร่วมกับชุมชนอีกครั้ง จะทำให้เยาวชน และนิสิตรุ่นใหม่ ได้รู้จักและซึมซับเอาวัฒนธรรมและประเพณีอันดีงามที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรไว้

นโยบายด้านการส่งเสริมสนับสนุนศิลปะและวัฒนธรรม

1. ส่งเสริมและสนับสนุนประเพณีและวัฒนธรรมของชาติไทย สร้างความเป็นเอกลักษณ์ของคณะเกษตรศาสตร์ฯ และสอดคล้องกับอัตลักษณ์นิสิตของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

2. กำหนดไว้ในแผนกลยุทธ์ประจำปีของคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

3. ส่งเสริมให้นิสิตและบุคลากรสร้างความสัมพันธ์อันดีของสมาชิกในองค์กร และ/หรือกับชุมชนภายนอกสถาบันอีกด้วย

4. มีการบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนในรายวิชาต่างๆ หรืองานวิจัย หรือกิจกรรมของนิสิต

5. การดำเนินโครงการจะดำเนินตามวงจร PDCA มีการแต่งตั้งคณะทำงาน และมีการเผยแพร่กิจกรรมด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมต่อสาธารณชน



# ด้านประกันคุณภาพการศึกษา

### การประกันคุณภาพการศึกษา

ในปีการศึกษา 2561 คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา ดำเนินการประชุมงานประกันคุณภาพการศึกษา EdPEx เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2562 ณ ห้องประชุมคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ทั้งนี้เป็นการสร้างความรู้ความเข้าใจในหลักการและแนวปฏิบัติที่ดี การนำเกณฑ์ EdPEx ไปสู่การประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานของหน่วยงาน นำไปสู่การพัฒนากระบวนการทำงานของหน่วยงานให้ก่อเกิดผลลัพธ์ที่ดีขึ้นตามเป้าหมาย วัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้ รวมไปถึงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ต่อยอดในการพัฒนางานประกันคุณภาพการศึกษาต่อไป



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา ได้รับการประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับหลักสูตร AUN QA ประจำปีการศึกษา 2561 ระหว่างวันที่ 22 - 26 กรกฎาคม 2562 โดยมีรองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา ผศ.ดร.กัญญาณัฐ์ สุนทรประสิทธิ์ กล่าวต้อนรับคณะกรรมการที่เข้าร่วมในการประเมินครั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยน และนำข้อเสนอแนะในการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรของคณะ ให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง รองรับการผลิตบัณฑิตของคณะเกษตรศาสตร์ฯ ให้มีคุณภาพออกสู่ตลาดแรงงาน ก่อเกิดประสิทธิภาพ ประสิทธิผล สร้างความน่าเชื่อถือ ความมั่นใจ ให้กับนิสิต ผู้ปกครอง ผู้ประกอบการ ผู้ที่สนใจ และบุคคลภายนอก ต่อไป





# ผลงานของคณาจารย์และนิสิต



ขอแสดงความยินดีกับ รศ.ดร.โชค ไสร์จกุล ได้รับโล่รางวัลเชิดชูเกียรตินักสิ่งแวดล้อมดีเด่น ประจำปี 2562 จากท่านรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการประชุมสัมมนาวิชาการปศุสัตว์ ครั้งที่ 16 ในวันที่ 2 สิงหาคม 2562 ณ โรงแรมเจ้าพระยาปาร์ค กรุงเทพมหานคร



นายศุภคม คล้ายโตนด นิสิตคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา คณะกรรมการชมรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปี 2562 ตัวแทนของชมรม ที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนเยาวชนไทย เข้าร่วมโครงการ ASEAN PLUS THREE YOUTH ENVIRONMENT FORUM (AYEF) 2019 ร่วมทำกิจกรรมด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมกับเยาวชนประเทศสมาชิกอาเซียน และ จีน ญี่ปุ่น เกาหลี ญี่ปุ่น ภายใต้หัวข้อ Clean up Our Sea, Change Our Future ระหว่างวันที่ 8-13 กันยายน 2562 ณ จังหวัดภูเก็ต



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา นำโดยรองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และบริหารองค์กร ดร.วิพรพรรณ เนื่องเม็ก และผศ.ดร.วาสนา พิทักษ์พล พร้อมนิสิตปริญญาโท เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับบัณฑิตศึกษา สกสว. ปี 2562 (TSRI Congress 2019) "ก้าวทันเทคโนโลยีเปลี่ยนโลกด้วยงานวิจัย : Disruptive Technology for World Society เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2562 และขอแสดงความยินดีกับ นิสิตปริญญาโท คณะเกษตรศาสตร์ฯ ได้รับการคัดเลือกผลงานทั้ง 4 ผลงาน จากทั้งหมด 89 ผลงานทั่วประเทศ ดังนี้

1. นางสาววิจิตรา นามจิตร สาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร โครงการ “อัตราส่วนผสม และคุณสมบัติของวัสดุชีวชนิดต่าง ๆ ต่อคุณภาพของปุ๋ยอินทรีย์อัดเม็ด”
2. นางสาวบุษรินทร์ ท้วมแก้ว สาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร โครงการ “การประยุกต์ใช้น้ำมันหอมระเหยจากสมุนไพรเพื่อป้องกันเชื้อราในดอกงิ้วแห้ง”
3. นายเทพนิมิตร พุ่มไพจิตร สาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร โครงการ “การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสมก่อนการค้าในเกษตรกรที่เหมาะสมกับภาคเหนือตอนบนเขต 2 จ.เชียงราย พะเยา แพร่ และน่าน”
4. นายภาณุเดช เทียนชัย สาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร โครงการ “การควบคุมโรคเหี่ยวของเมล่อนโดยใช้เชื้อราแอนโตไฟท์และสารปรับปรุงดิน”





นิสิตชั้นปีที่ 1 Mr.Ny Chanthearith สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ได้รับเกียรติบัตรนิสิตผู้  
มีผลคะแนนการทดสอบภาษาอังกฤษ Post-test สูงสุดของคณะ (99 คะแนน) ในโครงการเตรียมความพร้อมด้าน  
วิชาการและทักษะการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2562 เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2562



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา นำโดย ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ลินค่างาม คณบดี เข้ารับมอบเงินรางวัลและเกียรติบัตรนิสิตสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา 2561 เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2562 โดยมี อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา รองศาสตราจารย์ ดร.สุภกร พงศบางโพธิ์ เป็นผู้มอบเกียรติบัตร สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษานิสิตสหกิจศึกษาดีเด่น โดย นิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ ได้รับรางวัลรวม 3 รางวัล คือ ด้าน นวัตกรรมสหกิจศึกษา

รางวัลที่ 1 นายกนต์ธีร์ ภาชนนท์ และนายศิริราช วงษ์ซ้าย

ผลงาน เรื่อง ผลของสมุนไพรในการใช้รักษาโรคท้องร่วงในลูกสุกรระยะดูนม

สถานประกอบการ บริษัท เอส.เค.ฟาร์มสโว์น จำกัด

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.วัชระ แล่น้อย และ ดร.พันธภรณ์ สุภคกาญจน์กุล

ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รางวัลที่ 2 นางสาวประพารัตน์ เมืองอินทร์

ผลงานเรื่อง การศึกษาการเปรียบเทียบผลผลิตข้าวสายพันธุ์ดีภายในสถานีทดลองข้าวนาชลประทานฤดูนาปรัง 2562

สถานประกอบการ สถาบันวิทยาศาสตร์ข้าวแห่งชาติ

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ลินค่างาม

รางวัลที่ 3 นางสาวอภิญญา ปาลี

ผลงาน เรื่อง การปรับปรุงประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์แช่แข็ง โดยใช้ Air Blast Freezer

สถานประกอบการ บริษัท วี แอนด์ พี เฟรชฟู๊ดส์ จำกัด

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.สกุลคุณ มากคุณ



คณะเกษตรศาสตร์ฯ นำโดย ดร.ธนิกานต์ สันต์สวัสดิ์ อาจารย์สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นำพานิสิตไปแข่งตอบปัญหาวิชาการ FoSTAT Nestle Quiz Bowl ณ ไบเทค บางนา เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2562 โดยนิสิตที่เข้าร่วมแข่งขัน ได้แก่ นางสาวเจนจิรา กาศวิลาศ, นางสาวแก้ว แปงหลวง, นางสาววรกานต์ ถมยา และนาย Eangchhay Te โดยผลการแข่งขันในปีนี นิสิตผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ 20 ทีม จากทีมที่เข้าแข่งขันทั่วประเทศ 74 ทีม และคว้าอันดับที่ 12



นิสิตคณะเกษตรศาสตร์ฯ (ทีมต้นกล้ากลางดอย) ผ่านการคัดเลือกเป็น 1 ใน 20 ทีมสุดท้าย จากทั้งหมด 135 ทีม เพื่อไปแข่งขันในโครงการ กล้าใหม่ไฟรู้ "นวัตกรรมสร้างสรรค์ชุมชน" ระดับประเทศ ซึ่งถ้วยพระราชทาน จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



# กิจกรรมคณะเกษตรศาสตร์ฯ



ดร.รณกร ศรีอยนาค คณาจารย์ และนิสิตสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เข้าร่วมต้อนรับ คุณเรวัต วงศ์เดอริ หัวหน้าศูนย์วิทยาศาสตร์ฮาลาล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พร้อมคณะฯ สำนักงานเชียงใหม่ ทั้งนี้เป็นการประชาสัมพันธ์โครงการและเชิญเข้าร่วมอบรมการใช้งานของระบบการเรียนฮาลาลออนไลน์ ในหลักสูตร "อุตสาหกรรมฮาลาลเบื้องต้น" ภายใต้โครงการการพัฒนาองค์ความรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-Learning) พร้อมพัฒนาองค์ความรู้ให้กับผู้เรียนได้เข้าใจและสามารถนำความรู้จากวิทยาศาสตร์ฮาลาลนำไปประยุกต์ใช้กับสายงานในอนาคตได้ โดยการนำเสนอองค์ความรู้ เนื้อหาบทเรียน ประกอบด้วย ข้อความ รูปภาพ เสียง วิดีโอและมัลติมีเดียในรูปแบบต่างๆ ซึ่งผู้เรียนสามารถศึกษาได้ด้วยตนเอง และเข้าถึงองค์ความรู้ได้อย่างง่าย สะดวก และรวดเร็ว ผ่านสื่อการเรียนการสอนที่ทันสมัย อีกทั้งเป็นการสร้างเครือข่ายวิทยาศาสตร์ระดับมหาวิทยาลัย เพื่อร่วมพัฒนางานวิจัยโดยการจัดประชุมอภิปรายแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และนวัตกรรมฮาลาลในเขตพื้นที่ภาคเหนือ เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562 ณ ห้องประชุมคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา



ดร.สุวลี พงอินทร์ พร้อมนิสิตชั้นปีที่ 4 สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (นางสาวภัทรพรรณ โพธิ์ศรี, นางสาวจิตตินันท์ ยาวิชัย, นายสุทธิกานต์ สุทธิประภา และนายธนบดี พิมพงาน) ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตคุกกี้ลิงคิปรีเสริมแคลเซียมจากกากและกระดูกปลานิล ให้กับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านโป่งเกลือ สถานประกอบการนิลลา (Nilla) อ.แม่ใจ จ.พะเยา ภายใต้โครงการพัฒนาผู้ประกอบการและยกระดับสินค้า OTOP ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ของ สป.อว. ประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2562



คณะนักวิจัยโครงการพัฒนาระบบนวัตกรรมเชื่อมโยงสู่การทำแผนพัฒนาเชิงพื้นที่ จากสถาบันที่ปรึกษา เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในราชการ (สปร.) และ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว) เข้าสำรวจนวัตกรรมสำคัญของประเทศเพื่อศึกษาศักยภาพในการนำไปขยายผลในแผนพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยในภาคเหนือเข้าศึกษาที่จังหวัดเชียงราย และ จังหวัดพะเยาได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษา 1 แห่ง คือ สุวิสาฟาร์ม ซึ่งเป็นฟาร์มเลี้ยงโคขุนคุณภาพของคุณสุริยะ ทองสา ตำบลแม่กา อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา โดย รองศาสตราจารย์ ดร.โชค โสรัจกุล หัวหน้าทีมวิจัย เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2562





คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา จัดโครงการ " อบรมการเลี้ยงปลา  
สวยงามเชิงปฏิบัติ " เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2562 โดยมี ดร.เกรียงไกร สีตะพันธ์ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ มี  
วัตถุประสงค์ เพื่อให้นิสิตได้มีทักษะในการเพาะเลี้ยงปลาสวยงาม อีกทั้งปลาสวยงามเป็นสัตว์เลี้ยงที่นิยมกันอย่าง  
แพร่หลายทั้งในและต่างประเทศ เพราะใช้พื้นที่เพียงเล็กน้อยก็สามารถเลี้ยงได้ และยังเป็นสินค้ามีมูลค่า ซึ่งเป็นอีก  
หนึ่งทางทางเลือกสำหรับผู้สนใจที่จะนำไปประกอบอาชีพหลักหรืออาชีพเสริมได้ต่อไปในอนาคต



ดร.วิพรพรรณ เมืองเม็ก พร้อมนิสิตปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร เข้าร่วมให้ความรู้และอบรม  
ในโครงการพัฒนาศักยภาพสตรีตำบลบ้านต้า และโครงการอยู่ดี กินดี สุขภาพดี ด้วยวิถีพอเพียง ปี 2562 ระหว่าง  
วันที่ 22-23 สิงหาคม 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้แก่กลุ่มสตรีของตำบลบ้านต้า เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ  
และศักยภาพในการบริหารจัดการองค์กรให้ได้รับความรู้เพิ่มมากยิ่งขึ้น ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการอยู่ดี  
กินดี สุขภาพดี ด้วยวิถีพอเพียง และนำไปใช้ในชีวิตรประจำวัน การปลูกผักปลอดสารพิษไว้บริโภคอย่างปลอดภัย



อาจารย์เนวิชญาณี วุฒินิธิศานันท์ จัดโครงการ “ฝึกอบรมเทคโนโลยีการแปรรูปเนื้อสัตว์ หลักสูตรการทำไส้กรอกเยอรมัน” ดำเนินการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการแปรรูปเนื้อสัตว์ หลักสูตร การทำไส้กรอกเยอรมัน เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2562 ณ อาคารแปรรูป สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดพะเยา



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ จัดกิจกรรม " สัปดาห์วิทยาศาสตร์ " ณ อาคารคณะเกษตรศาสตร์ฯ พบกับกิจกรรม ท่องโลกเกษตร จำนวน 6 ฐานสาขาวิชา ด้วยกันดังนี้ 1) ไปโอเทค เด็กเลี้ยงเชื้อ 2) ฐานกล้าเกษตร ม.พะเยา 3) เนื้อ นม ไข่ สัตวศาสตร์ 4) มหัศจรรย์โลกใต้น้ำกับ FishUP 5) สนุกสนานไปกับวิทย์อาหาร มพ. 6) กินอย่างปลอดภัย ไปกับ Food Safety ระหว่างวันที่ 18-20 สิงหาคม 2562



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา จัดโครงการ " Paper Camp " โดยมี ผศ. ดร.พญงค์ศักดิ์ อินตะวิชา เป็นหัวหน้าโครงการ เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562 ณ ห้องประชุมคณะเกษตรศาสตร์ฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการขับเคลื่อนและพัฒนางานวิจัยของคณะฯ ให้เกิดการผลิตผลงานวิจัยด้านการเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิตคุณภาพ เพื่อสอดคล้องกับ Super KPI ที่คณะฯ จะต้องมีการตีพิมพ์ระดับนานาชาติปีละ 20 เรื่อง และสนองต่อความต้องการของชุมชน สังคม และต่อภาคเศรษฐกิจในเชิงพาณิชย์อย่างเป็นรูปธรรม



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดพะเยา จัดนิทรรศการงานวันรณรงค์การป้องกันกำจัดหนอนกระทู้ข้าวโพด เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2562 นำทีมโดยนักวิชาการเกษตร นายชัยวัฒน์ จิตนารี พร้อมนิสิตปริญญาโท คณะเกษตรศาสตร์ฯ ร่วมจัดนิทรรศการและบรรยายให้ความรู้แก่เกษตรกร ฐานเรียนรู้ที่ 3 การป้องกันกำจัดหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุดตามหลักวิชาการ ณ หมู่ที่ 8 ตำบลขุนควร อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ จัดโครงการ "เตรียมความพร้อม งานวิจัย หนังสือ ตำรา เพื่อเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ" เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2562 ณ ห้องประชุมคณะเกษตรศาสตร์ โดยได้รับการสนับสนุนจากโครงการวิจัยการพัฒนาระบบหน่วยความเป็นเลิศ Unit of Excellence ด้านความหลากหลายทางชีวภาพและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา ประจำปี 2562 โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ เป็นหัวหน้าโครงการ



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ นำโดยรองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.ดร.พยุงค์กดี อินต๊ะวิชา บุคลากร พร้อมนิสิตคณะเกษตรศาสตร์ ได้ออกพื้นที่การอบรมเชิงปฏิบัติการผลิตอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำอย่างปลอดภัย อำเภอแม่ใจ จังหวัดพะเยา ให้แก่นิสิตและกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบโครงการ 1 คณะ 1 โมเดล เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2562





นิสิตสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มหาวิทยาลัยพะเยา ร่วมกันลงแขกดำนา เรียนรู้การปลูกข้าวจากประสบการณ์จริงในกิจกรรม “ปลูกข้าว-เอาแบ่ง-มาแปรรูป” เสริมสร้างประสบการณ์ที่ดีต่อตัวนิสิต นักศึกษา ที่แปลงนาวิสาหกิจชุมชนอินทริโชค หมู่บ้านสันป่าหนาด เลขที่ 214 หมู่ 8 ต.ดอกคำใต้ อ.ดอกคำใต้ จ.พะเยา เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2562



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ นำโดย ดร.รณกร สร้อยขนาด ดร.สกุลคุณ มากคุณ และอาจารย์เนวิชญาณี วุฒินิธิตานันท์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เป็นตัวแทนคณะเกษตรศาสตร์ฯ เข้าร่วมในโครงการ “สร้างเครือข่ายวิทยาศาสตร์ฮาลาลระดับมหาวิทยาลัย เพื่อร่วมพัฒนางานวิจัยโดยการจัดประชุมอภิปรายแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และนวัตกรรมฮาลาลในเขตพื้นที่ภาคเหนือ (Halal Science Academic Forum) ณ โรงแรมอนันตรา จ.เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ จัดกิจกรรมฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี “การผลิตปลาส้มจากปลานิล” เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม 2562 ณ อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ภายใต้โครงการเรื่อง เทคโนโลยีการผลิตปลาส้มเชิงคุณภาพและการพัฒนาบรรจุภัณฑ์น้ำพริกปลา ส้มพร้อมบริโภค โดยทีมคณาจารย์และนิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ นำโดย ดร.รวิสร่า รื่นไวย ดร.วนิดา แซ่จิ่ง และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาพร ภััสสร กิจกรรมนี้เป็นส่วนหนึ่งของการพัฒนาและยกระดับสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ประเภทอาหารและเครื่องดื่ม พื้นที่จังหวัดพะเยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่ได้รับการสนับสนุนโดยสำนักงาน ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ จัดโครงการอบรมทักษะการใช้เครื่องมือและการเตรียมสารเคมีในห้องปฏิบัติการ ประจำปี 2562 ให้นิสิตชั้นปีที่ 2 และปีที่ 3 เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตได้เข้าใจระบบการจัดการความปลอดภัย และวิธีการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ในห้องปฏิบัติการได้อย่างถูกต้อง เพื่อลดความเสียหาย และอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการปฏิบัติงาน โดยในภาคเช้าเป็นการบรรยายและกิจกรรมในหัวข้อเรื่อง แนวทางที่ถูกต้องในการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ การจัดการของเสียในห้องปฏิบัติการทดสอบการคำนวณสาร และมีการทดสอบความรู้ทั้งก่อนและหลังการเข้าฝึกอบรม ส่วนภาคบ่ายเป็นการเข้าฐานเรียนรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์และเครื่องมือสำคัญในห้องปฏิบัติการที่ตีคณะเกษตรศาสตร์ฯ จำนวน 11 ฐานเรียนรู้ โดยหลังจากนี้ จะได้มีการติดตามผลการสอบภาคปฏิบัติของเครื่องมือแต่ละชนิดเพื่อวัดผลการเรียนรู้ของนิสิต



ดร.ยุพารัตน์ โพธิ์เศษ ได้รับมอบหมายเป็นตัวแทนคณะบดีคณะเกษตรศาสตร์ฯ เข้าร่วมประชุมร่วมกับสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดพะเยา ตามคำสั่งจังหวัดพะเยา ที่ 2032/2561 เรื่อง คณะกรรมการการตัดสินใจให้การรับรองตามโครงการร้านอาหารวัดฤดูติบ เลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant) จังหวัดพะเยา ปี 2562 โดยรับรองร้านอาหาร 5 ร้าน และการต่ออายุการรับรอง จำนวน 5 ร้าน เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 2562



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ เข้าร่วมจัดบูทในโครงการ UP Open House 2019 งานแนะแนวการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2562 เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2562 ณ อาคาร 99 ปี พระอุบาลีคุณูปมาจารย์ ปวง ธรรมปัญญา มหาวิทาลัยพะเยา



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ดำเนินโครงการ " พัฒนาการวิชาการสำหรับนิสิตบัณฑิตศึกษา " ผู้รับผิดชอบโครงการ ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุทนประสิทธิ์ เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2562 ณ ห้องประชุมคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา ได้รับเกียรติวิทยากร ทั้ง 4 ท่านดังนี้

1. ผศ.ดร.กัญญาณัฐ สุทนประสิทธิ์ เรียน ป.โท อย่างไรให้จบ
2. ผศ.ดร.สุภาพร ภััสสร การทำวิจัยให้ประสบผลสำเร็จและมีคุณภาพ
3. ผศ.ดร.วัชระ แลน้อย เทคนิคการนำเสนอผลงานวิจัยให้โดนใจผู้ฟัง
4. ผศ.ดร.ฉัตรมงคล สุวรรณภูมิ ถอดรหัสเล่มวิทยานิพนธ์สู่บทความวิจัยระดับสากล



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา จัดโครงการพิธีไหว้ครู ประจำปี การศึกษา 2562 “น้อมระลึก ลักกา บูชาครู” เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562 เพื่อให้นิสิตคณะเกษตรฯใหม่ ได้แสดงถึงความเคารพกตเวทีแก่ท่านบูรพาจารย์และครูบาอาจารย์ อีกทั้งสอดคล้องตาม อัตลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยพะเยา ด้านสุนทรีย์ภาพและบุคลิกภาพ





สำนักงานปศุสัตว์อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย ร่วมกับศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์พะเยา และรองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.ดร.พญงค์ศักดิ์ อินต๊ะวิชา เข้าร่วมสนับสนุน กิจกรรม "โครงการโรงเรียนเกษตรกร" เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2562 ณ สวนสาธาธารณะอ่างเก็บน้ำห้วย ก้าง หมู่ที่ 6 10 14 ตำบลไม้ยา อำเภอพญาเม็งราย จังหวัดเชียงราย โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมงาน จำนวน 215 คน มีกิจกรรมดังนี้

1. กิจกรรมพิธีกรรมสู่ขวัญควาย
2. กิจกรรมสาธิตการทำนาด้วยกระบือ(ไถ/คราด) การดำนาด้วยมือ
3. กิจกรรมเสวนาอบรมกลุ่มผู้เลี้ยงกระบือ/จัดแสดงนิทรรศการ
4. กิจกรรมการประกวดกระบือ(เพศเมีย รุ่นพื้นน้ำนม/รุ่นพื้นแท้)
5. การแข่งขันจับปลาไหล



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ เดินทางไปยังวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีจังหวัดพะเยา นำโดยคณบดี ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ลินด่างาม คณะกรรมการบริหารคณะฯ พร้อมคณาจารย์ เข้าปรึกษาหารือการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับวิทยาลัยเกษตรฯ (MOU) เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อปรึกษาหารือในด้านการผลิตบัณฑิตทางการเกษตรและด้านอื่นๆ ในระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ บูรณาการร่วมกับ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดพะเยา ดำเนินการอบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อเกี่ยวกับการเหนี่ยวนำการเป็นสัด พร้อม Application การติดตาม การตั้งท้องของโคเนื้อ เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2562 ณ ห้อง ICT1103/1 อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา โดยมี ผศ.ดร.พญุศักรดี อินตะวิชา เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ



สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงราย บูรณาการร่วมกับ คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ดำเนินโครงการอบรมเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อเกี่ยวกับการใช้แอปพลิเคชัน Cattle mobile สำหรับจัดเก็บข้อมูลพื้นฐานของการผลิตโคเนื้อ เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อรองรับต่อการพัฒนาระบบการจัดการฟาร์ม เป็นข้อมูลรายฟาร์ม และข้อมูลบันทึกประจำตัวสัตว์ ตั้งแต่ประวัติจนถึงการจัดการต่างๆ เช่น ข้อมูลการผสมพันธุ์ ระบบจะทำการคำนวณวันคลอดจากวันที่ผสมแล้ว แจ้งเตือนให้เกษตรกรทราบถึงวันกำหนดคาดว่าจะคลอด โปรแกรมการทำวัคซีน โปรแกรมถ่ายพยาธิ ข้อมูลด้านสุขภาพ ประวัติการรักษา การจำหน่ายรายตัว เป็นต้น โดยออกแบบให้ง่ายต่อการใช้งานและสามารถเข้าใช้ประโยชน์จริง เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนในด้านการจัดเก็บข้อมูล การค้นหาและแก้ไขข้อมูลสำหรับบริการแก่เกษตรกร



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ จัดกิจกรรม " สืบสานภูมิปัญญาและวัฒนธรรมการเลี้ยงและการคัดเลือกโคเนื้อพื้นเมืองชาวล้านนาของจังหวัดพะเยา " เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2562 ณ ศูนย์ปฏิบัติการและบริการวิชาการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์และการผลิตสัตว์แก่เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดกลุ่มภาคเหนือตอนบนสอง นำโดยรองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.ดร.พญงค์ศักดิ์ อินตะวิชา เป็นวิทยากร



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ดำเนินโครงการบริการวิชาการ การอบรมให้ความรู้ด้านการบริหารจัดการพื้นที่ การผลิต และช่องทางการตลาดปลาไนและกาแพ ภายใต้โครงการเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรบวงจรต้นแบบบ้านต้า จังหวัดพะเยา เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2562 นำโดย ดร.เกรียงไกร สีตะพันธุ์ อาจารย์สาขาวิชาการประมง และนายอิฐสระราม แสนสุภา นักวิทยาศาสตร์สาขาวิชาการประมง ทำหน้าที่เป็นวิทยากรให้ความรู้ในโครงการ



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ร่วมกับสำนักงานเกษตรอำเภอดอกคำใต้ จัดเวทีถ่ายทอดความรู้การป้องกันกำจัดหนอนกระทู้ข้าวโพด เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2562 ณ หอประชุมโรงเรียนถ้ำปินวิทยาคม ต.บ้านถ้ำ อ.ดอกคำใต้ จ.พะเยา โดย ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ลินค้ำงาม ปฏิบัติหน้าที่เป็นวิทยากรในการถ่ายทอดเทคโนโลยีและบริการวิชาการแก่ชุมชน



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ จัดกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้นำนิสิต หัวข้อ “แนวทางการจัดกิจกรรมรณรงค์เชิงสร้างสรรค์” ระหว่างวันที่ 25-26 มิถุนายน 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นิสิต พัฒนาความรู้ความสามารถในการดำเนินการจัดกิจกรรมอย่างสร้างสรรค์ ฝึกความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม และจิตอาสา เพื่อให้นิสิตสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติใช้ในชีวิตประจำวันได้ โดยมีผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต ผศ.ดร.วัชระ แลงน้อย อาจารย์ ดร.คุณากร ชัดศิรี และนายจักษ์พงศ์ ฐระพอด้า เป็นวิทยากร





คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ดำเนินโครงการประชุมผู้ประกอบการนิสิตใหม่ปี 2562 เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2562 ณ อาคาร 99 ปี คุณูปมาจารย์ ได้รับเกียรติจาก ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ สีนด่างาม คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ฯ พร้อมคณาจารย์ กล่าวต้อนรับและแนะนำคณะฯ ซึ่งในโครงการนี้เป็นการชี้แจง แนวแนว ข้อปฏิบัติ กฎเกณฑ์ ข่าวสารต่างๆ จากทางมหาวิทยาลัยพะเยาให้กับผู้ประกอบการนิสิตใหม่ได้รับทราบและเข้าใจร่วมกัน



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานวิจัยโครงการ "การประยุกต์ใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ในเขตภาคเหนือ 6 จังหวัด" เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2562 ณ โรงแรมเกทเวย์ อ.เมือง จ.พะเยา โดยมี ดร.วิพรพรรณ เนืองเม็ก เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ และได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.วีระศักดิ์ สมยานะ อาจารย์ประจำภาควิชาเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เป็นวิทยากร



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา เข้าร่วมประชุมภาคีเครือข่ายสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 11 และการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 12-15 มิถุนายน 2562 โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัชระ แลน้อย ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต เป็นตัวแทนสาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา เข้าร่วมประชุม ณ โรงแรมดวงจิตต์ รีสอร์ท แอนด์ สปา ภูเก็ต



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยพะเยา ดำเนินโครงการ " ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเศรษฐกิจแก่ชุมชน " เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2562 โดยมี ดร.สุกัลยา ภูทอง อาจารย์สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ซึ่งเป็นเทคนิคการขยายพันธุ์ที่น่าสนใจมากสำหรับพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อย่างเช่น กัลฉวยไม้ สตรอเบอรี่ แอปเปิ้ลและพืชป่าที่ใกล้สูญพันธุ์หรือขยายพันธุ์โดยวิธีดั้งเดิมเช่นการเพาะเมล็ดหรือปักชำไต้ยาก



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ ร่วมกับกรมปศุสัตว์จังหวัดพะเยา จัดโครงการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม "พิธีสู่ขวัญควาย ร่วมอนุรักษ์สืบสานวัฒนธรรม" เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2562 ณ บ้านสันสลี ต.เจริญราษฎร์ อ.แม่ใจ จ.พะเยา โดยมี น.สพ.สมชาติ ธนะ เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ ได้รับเกียรติจากว่าที่ร้อยตรี จ๋ารัส โสติกุล นายอำเภอแม่ใจ เป็นประธานเปิดโครงการ

คณะผู้จัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ 2562 คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ


- |  |               |
|--|---------------|
| 1. คณบดีคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ        | ที่ปรึกษา     |
| 2. รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และบริหารองค์กร         | ที่ปรึกษา     |
| 3. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา    | ที่ปรึกษา     |
| 4. รองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี  | ที่ปรึกษา     |
| 5. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต   | ที่ปรึกษา     |
| 6. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายภูมิทัศน์และบริหารจัดการฟาร์ม | ที่ปรึกษา     |
| 7. นางจุฑามาศ ทินกรวงศ์                          | ประธานกรรมการ |
| 8. นางกรวิกา ดวงปัญญารัตน์                       | กรรมการ       |
| 9. นางสาวเสาวนีย์ จอมสว่าง                       | กรรมการ       |
| 10. นางสาวณัฐธิดา ชัดดี                          | กรรมการ       |
| 11. นายกิตติธัช ต้อยคำ                           | กรรมการ       |
| 12. นางสุรีนาถ ครองสุข                           | กรรมการ       |
| 13. นางสาวหนึ่งฤทัย ปัญญาสิข                     | กรรมการ       |
| 14. นายจักรพงษ์ ชูระพ้อคำ                        | กรรมการ       |



คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ  
School of Agriculture and Natural Resources


@ UNIVERSITY OF PHAYAO

คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ  
มหาวิทยาลัยพะเยา  
19 หมู่ 2 ตำบลแม่กา  
อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

 054-466-666 ต่อ 3156  
Fax. 054-466-716

 [www.agri.up.ac.th](http://www.agri.up.ac.th)  
[www.facebook.com/agriupnews](https://www.facebook.com/agriupnews)



 SCAN ME