

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวพัชรา เศรษฐาภา	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> วท.ม.(ส่งเสริมการเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, Ph.D (Tropical Agriculture), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2559	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ส่งเสริมการเกษตร, พัฒนาชุมชน	
<b>งานสอน</b> Agricultural Development Towards Sustainable Development Goals Agricultural Extension and Technology Transfe Agricultural Extension and Technology Transfer Basic Research Methods in Agricultural Resources Basic Research Methods in Agricultural Resources (60) Community-based Agribusiness Development and Rural Industrialization Enhancement of Living Value through Community Path Fishery Extension Leadership in Agriculture Overview in Agriculture Principles of Plant Science Research Research Methods in Agricultural Resources and Production Management Seminar การจัดการทรัพยากรเกษตรเบื้องต้น การจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตทางการเกษตร การส่งเสริมการประมง การส่งเสริมประมง การส่งเสริมและการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร การส่งเสริมและการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตร การส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร การส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตร การส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตร เกษตรศาสตร์ทั่วไป ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ภาวะผู้นำทางการเกษตร วิธีวิจัยทางทรัพยากรเกษตรและการจัดการการผลิต ส่งเสริมและการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร สัมมนา	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2552-2553 การศึกษามาตรการพัฒนากำลังคน เพื่อสนับสนุนการส่งเสริมการลงทุน ของประเทศ ไทยด้านการเกษตรในประเทศลาว ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับ ทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2552-2553 การศึกษารูปแบบการส่งเสริมการผลิตข้าวอินทรีย์ในจังหวัดสกลนคร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ปี 2554 โครงการพัฒนาฐานข้อมูลข้าวเหนียวเพื่อความมั่นคงทางอาหาร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2556 การพัฒนาระบบการจัดการฟาร์มแบบเกษตรอินทรีย์ และการศึกษากระบวนการผลิตข้าวฮางเพื่อยกระดับความปลอดภัยและโภชนาการ ( ผู้ร่วม โครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2555-2556 แผนงานวิจัย การวิจัยคุณลักษณะจำเพาะต่อการแปรรูปของข้าว 84 พันธุ์ เพื่อเฉลิมพระเกียรติ : การยกระดับการผลิตข้าวฮางเพื่อเพิ่มขีดความ สามารถในการแข่งขันเชิง อุตสาหกรรมโครงการวิจัยการพัฒนาระบบการจัดการฟาร์มแบบเกษตรอินทรีย์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการ วิจัยแห่งชาติ ปี 2559-2560 การประเมินชุมชนข้าวเหนียวเพื่อการพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมใหม่ในกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ( หัวหน้า โครงการ ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ มก.ฉส. ปี 2560 การพัฒนาสินค้าเกษตรสร้างสรรค์จากไฟ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากInnovation Hubs เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมของประเทศ ตามนโยบายประเทศไทย 4.0 ปี 2560 การเพิ่มศักยภาพในการแปรรูปพริกปลอดภัย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากInnovation Hubs เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมของประเทศ ตามนโยบายประเทศไทย 4.0 ปี 2560-2561 การเพิ่มผลิตภาพและลดต้นทุนการผลิตข้าวด้วยนวัตกรรมการหย่อนกล้าข้าวเพื่อเกษตรยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัย และบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวพัชชา เศรษฐภา	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
ปี 2561	การจัดการองค์ความรู้เรื่อง เมา เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตและเพิ่มมูลค่าพืชตระกูลเมาเพื่อความยั่งยืนของการเกษตรเชิงพื้นที่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561-2562	การเสริมสร้างศักยภาพกลุ่มเกษตรกรรวมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ ในการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวเหนียวอินทรีย์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2562	ที่ปรึกษาโครงการพัฒนาผู้ประกอบการใหม่ Early Stage ปี 62 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสถาบันอุตสาหกรรมเกษตร สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ปี 2564-2565	การเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวเมาสู่มาตรฐานความปลอดภัยย่อยระดับรายได้และคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2566-2567	การยกระดับวิสาหกิจชุมชนข้าวเมาสถาบันนายอสูตันแบบระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนในชุมชน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2567-2568	การถ่ายทอดเทคโนโลยีพลังงานสะอาดเพื่อการผลิตข้าวเมาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2567	การศึกษาข้อมูลพันธุกรรมของข้าวเหนียวในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2567	ความสัมพันธ์ของพันธุกรรม คุณลักษณะของแป้ง และฤทธิ์ทางชีวภาพของรำในข้าวเหนียว ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
- PATCHA SATTAKA, "Geographical Distribution of Glutinous Rice in the Greater Mekong Sub-region", วารสารสังคมศาสตร์ 12 (3) (2016) 27-48	
- PATCHA SATTAKA, "Glutinous rice: Local strategy crop in northeastern region of Thailand", วารสารเกษตร ฉบับพิเศษ 45 (1) (2017)	
- PATCHA SATTAKA, วรณวิสา ศรีตาชัย, "Potential of community enterprises' management on glutinous riceproducts in Sakon Nakhon province", วารสารเกษตร ฉบับพิเศษ 1 46 (1) (2018) 786-794	
- PATCHA SATTAKA, "Organic Glutinous Rice Seed Development: Dao Laum Deuan Organic Rice Seed Community Enterprise, Sakon Nakhon Province", วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ 12 (3) (2020) 171-186	
- Thanyalak Mueangkhot, Premrudee Jitkuekul, Sirinna khamtanet, Butsakorn Khornjamong, PATCHARAPORN TINCHAN, อ.ตติยาภรณ์ ศิริศักดิ์กาญจ, Kunwadee Kaewka, PATCHA SATTAKA, RUNGTAWEE PADAKAN, Mayoonkarn Dechkunchorn, "Khaw Neaw De Grill(De Grill Glutinous Rice): A Development of Organic Rice Community Enterprise in The Digital Era", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 41 (2) (2024) 210-218	
ระดับนานาชาติ	
- PATCHA SATTAKA, Pattaratuma, S., Ganjanes Attawipakpaisan, "Agricultural extension services to foster production sustainability for food and cultural security of glutinous rice farmers in Vietnam", Kasetsart Journal of Social Sciences 38 (1) (2017) 74-80	
- PATCHA SATTAKA, "Potential development of glutinous rice community towards new agricultural culture tourism in upper northeastern Thailand", Journal of the International Society for Southeast Asian Agricultural Sciences 25 (1) (2019) 92-103	
- PATCHA SATTAKA, Suwannee Muengpak, Hoa Phan Xuan, Thanyalak Mueangkhot, "Comparison of glutinous rice production systems for sustainable development in Sakon Nakhon province", Journal of International Society for Southeast Asian Agricultural Sciences 26 (1) (2020) 54-62	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
- PATCHA SATTAKA, "The Development of Soil Map to Plant Rice for Food Security in Cheangkrea District Maung Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2010)	
- Kunwadee Kaewka, Arissara Phosanam, PATCHA SATTAKA, Jukkrapong Pinyo, Pojana Simantara, PATCHARAPORN TINCHAN, "Study of Processing Methods and Quality of Ready to Eat Rattan Shoot in Brine and Rattan Shoot in Yanang Leaf Broth", การประชุมวิชาการระดับชาตินานาชาติ ครั้งที่ 9 (2021)	
- RUNGTAWEE PADAKAN, ARTHIT SANGNGAM, นายจิรวัดน์ อรรถเศรษฐ, นายวิรัช ศิริจันทร์, PATCHA SATTAKA, "Effects of Binder on Properties of Biomass Pellet using the horizontal Small Biomass Pellet Machine for Community", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35 (2021)	
- RUNGTAWEE PADAKAN, ARTHIT SANGNGAM, นายจิรวัดน์ อรรถเศรษฐ, PATCHA SATTAKA, "Effects of the Combined Energy and the Mushroom Cultivation Method on Growth of Mushroom using the Small Automatic Mushroom Cabinet for Community", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (2022)	
- ARTHIT SANGNGAM, JIRAWAT ATTASET, Sungkom Srisomporn, PATCHA SATTAKA, RUNGTAWEE PADAKAN, "Developments of the Hot Air Dryer using Hybrid Thermal Energy for Production of the Raw Kite Crackers for Community Enterprise", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (2023)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวพัชชา เศรษฐธา	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเกษตรและทรัพยากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร
<p>- Thanyalak Mueangkhot, Premrudee Jitkuekul, Sirinna khamtanet, Butsakorn Khornjamong, PATCHARAPORN TINCHAN, ตติยาภรณ์ ศิริศักดิ์กุล, Kunwadee Kaewka, PATCHA SATTAKA, Mayoornkarn Dechkunchorn, "Khaw Neaw (Glutinous Rice) De Grill: Organic Rice Community Enterprise Development in The Digital Era", การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 9 ประจำปี 2566 (CRCI 2023) (2023)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Dr.Phudalay Latvilayvong, PATCHA SATTAKA, Nitsri Sangduen, RUNGTAWEE PADAKAN, ดร.มาลี สุวรรณรัตน์, "GLUTINOUS RICE IS LIFE LINKAGE: A JOINT LAO-THAI INITIATIVE TOWARDS COMMUNITY-BASED FOOD AND JOB SECURITY", the third International Rice Congress 2010 (2010)</p> <p>- PATCHA SATTAKA, Dr.Phoudalay Ladvilayvong, RUNGTAWEE PADAKAN, "Glutinous Rice Corridor: A New Eco-Tourism Destination of the Greater Mekong Sub-Region (GMS)", 2013 ISSAAS International Congress And General Meeting (2013)</p> <p>- Sukontip Vianmana, PATCHA SATTAKA, "Strengthening Characteristics of Outstanding Community Business in Sakon Nakhon Province, Northeastern Thailand – A Case Study on Ban Don Koi Weaving Group in Sakon Nakhon Province", The 15th Asian Conference on Education 2023 (2023)</p> <p>- PATCHA SATTAKA, Mayoornkarn Dechkunchorn, PHINYARAT KONGPRAKHON, Arissara Phosanam, Sukontip Vianmana, Kunwadee Kaewka, "Learning of Glutinous Rice Community Achieves Sustainable Development Goals (SDGs) in Sakon Nakhon Province, Thailand", The 15th Asian Conference on Education 2023 (2023)</p>	
<b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b>	
<p>- การนำเสนอผลงานยอดเยี่ยม ภาคบรรยาย Best Oral Presentation สาขา งานวิจัยรับใช้สังคม/งานวิจัยนวัตกรรมชุมชน ประจำปี 2566 เรื่อง "ข้าวเหนียว เดอกริล : ถอดบทเรียนการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนข้าวอินทรีย์ในยุคดิจิทัล" จาก CRCI 2023 การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 9 ประจำปี 2566</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 28 เมษายน 2568