

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวรัตณี คำมูลคร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> พ.ย. 2565 - พ.ย. 2569 รองคณบดีฝ่ายบริหารและแผน คณะสาธารณสุขศาสตร์	
<b>การศึกษา</b> สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต (อนามัยสิ่งแวดล้อม), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2552 สาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต (นานาชาติ), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2560	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย	
<b>งานสอน</b> Environmental and Occupational health Environmental Health Food sanitation management Occupational health and safety Occupational Health and Safety Management Occupational Health, Safety and Work Environment Laws การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข การจัดการสุขาภิบาลอาหาร การฝึกงานเฉพาะด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม การฝึกปฏิบัติงานเฉพาะด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ การศึกษาค้นคว้าอิสระ การสาธารณสุขพื้นฐาน ปัญหาพิเศษ เกษตรวิทยาและพิษวิทยาสาธารณสุข หลักอนามัยสิ่งแวดล้อม อนามัยสิ่งแวดล้อม อนามัยสิ่งแวดล้อม อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย อาชีวอนามัยและความปลอดภัย อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน อาหารปลอดภัยและการสุขาภิบาลอาหาร	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2556 โครงการประเมินผลการดำเนินงานพัฒนาระบบสุขภาพชุมชนในพื้นที่เครือข่ายบริการที่ 8 : 2 ชุดกิจกรรม DHS/PPA ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานหลักประกันสุขภาพเขต 8 อุดรธานี ปี 2560 การประเมินผลการรับรู้ข้อมูลข่าวสารเรื่องโรคและภัยสุขภาพ พฤติกรรมการป้องกันและควบคุมโรคและภาพลักษณ์ของกรมควบคุมโรคของประชาชนไทย ประจำปี พ.ศ. 2560 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักสื่อสารความเสี่ยงและพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ปี 2560 ประสิทธิภาพของสื่อแผ่นพับเรื่อง “โรคตับอักเสบ” ต่อความรู้ความเข้าใจเรื่องโรคตับอักเสบของประชาชน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักสื่อสารความเสี่ยงและพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ปี 2561-2562 การประเมินความเสี่ยงด้านจุลชีววิทยาในอาหารแฝงลอย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ปี 2562-2563 การพัฒนาชุดทดสอบแบบเร็วเพื่อตรวจหาสารต้านจุลชีพที่มีความสำคัญสูงตกค้างในผลิตภัณฑ์บริโภค ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ( สกสว. ) ปี 2562 ความสัมพันธ์ระหว่างฝุ่นละอองขนาดเล็กจากการทอดผ้าและความผิดปกติของการทำงานของปอดในกลุ่มผู้ทอดผ้าอ้อมครามจังหวัดสกลนคร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564 การพัฒนาวัตกรรมการจัดการขยะติดเชื้อจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 โดยเครื่องกำจัดเชื้อโรคด้วยระบบโอโซน (Ozone) และการฉายรังสีอัลตราไวโอเล็ต ชนิดซี (UV-C) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสาธารณสุขศาสตร์ ปี 2565-2566 การประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพจากการสัมผัสสารไกลโฟเซตของเกษตรกรสวนยางพาราในจังหวัดสกลนคร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกองบริหารการวิจัยและบริการวิชาการ สำนักงานวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ปี 2567-2568 การประเมินความเสี่ยงต่อสุขภาพต่อการสัมผัสสารตกค้างจากการบริโภคสัตว์น้ำหนองหารจังหวัดสกลนคร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2567 ( วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ) ปี 2567-2568 การประเมินความเสี่ยงทางอาชีวอนามัยต่อความผิดปกติทางระบบโครงร่างและกล้ามเนื้อเนื่องจากการทำงานของเกษตรกรปลูกยางพาราเพื่อโปรแกรมการจัดการทางการยศาสตร์ในตำบลบ้านผึ้ง อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2567 ( วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร )	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวรัตณี คำมูลคร	<b>สังกัด</b> ภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>ปี 2568-2569</b> ความชุกและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการติดปีกของระบบทางเดินหายใจในกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพโรงสีข้าวชุมชนขนาดเล็ก อ.เมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ( ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจาก โครงการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ภายใต้ทุนอุดหนุนการวิจัย วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ 2568
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
<b>ระดับชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rapeepan Yongyod, Ratane Kammoolkon, "Requirement of further education and user's expectation to Bachelor of Science program (Environmental Health) at Kasetsart University Chalermphrakiat Sakon Nakhon Province Campus", วารสารวิจัยสถาบัน มหาวิทยาลัยขอนแก่น 3 (1) (2015) 69-82</li> <li>- Rapeepan Yongyod, Ratane Kammoolkon, "Environmental sanitation in schools, Sakon Nakon Primary Education Service Area Office 1", วารสารสาธารณสุข มหาวิทยาลัยบูรพา 13 (1) (2018) 56-68</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ratane Kammoolkon, Nutta Taneepanichskul, PhD, Wattasit Siriwong PhD, Nattaporn Pitaknoppakul, MD, Vitool Lohsoonthorn, PhD, "The relationship between household particulate matter and an increase of carotid intima-media thickness [cimt]: A one-year follow-up study", วารสารจดหมายเหตุทางแพทย์ แพทย์สมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (The Journal of Medical Association of Thailand) 101 (11) (2018) 1529-1536</li> <li>- Ratane Kammoolkon, ผศ.ดร.ณัฐรา ฐานันพานิชสกุล, ศ.นพ.สุรศักดิ์ ฐานันพานิชสกุล, "Relationship of Respirable Dust Exposure to Pulmonary Function among Informal-sector Weavers using Indigo-dyed Cotton", Chiang Mai University Journal of Natural Sciences 20 (4) (2021) e2021076-e2021076</li> <li>- Ratane Kammoolkon, ผศ.ดร.ณัฐรา ฐานันพานิชสกุล, ศ.นพ.สุรศักดิ์ ฐานันพานิชสกุล, "Respiratory symptoms and their association with exposure to respiratory dust among indigo-dyed cotton workers", Archives of Environmental &amp; Occupational Health 77 (5) (2022) 356-361</li> <li>- รัชฎาภรณ์ เพ็งพันธ์, Kulthida Yasaka, sribud srichaijaronpong, รศ.ดร.ณัฐรา ฐานันพานิชสกุล, ปฎิวัฒน์ ยะสะกะ, Ratane Kammoolkon, "Relationship Between Pesticide Exposure Factors and Health Symptoms Among Chili Farmers in Northeast Thailand", Journal of Preventive Medicine and Public Health 57 (1) (2023) 73-82</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
<b>ระดับชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SATINEE SIRIWAT, chakkrit ponrachom, Ratchadaporn Ungcharoen, Ratane Kammoolkon, Apiradee Wangkahart, วิไล ชูเกียรติศิริ, อุดมศักดิ์ อุดมดี, อุมภรณ์ ชัยวัฒน์อุตร, พรนิพา ภูนาเพชร, "The Effectiveness of "Hepatitis" Brochure Media on the Public Cognition about Hepatitis", การประชุมวิชาการระดับชาติราชชมงคลสกลนคร ครั้งที่ 1 (2018)</li> <li>- Birabongse Hardthakwong, มงคล มัคคะน้อย, sribud srichaijaronpong, Chonyitree Sangwjit, BENYAPHA SRIPANYA, Piyapong Chaiyasarn, Ratane Kammoolkon, "Evaluation of effectiveness in Occupational Health and Safety Management: A Case Study of Hydro Power Plant in Lao PDR", การประชุมวิชาการระดับชาติ นนทรีอีสาน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2566 (2023)</li> <li>- Piyapong Chaiyasarn, Ratane Kammoolkon, Kulthida Yasaka, Birabongse Hardthakwong, sribud srichaijaronpong, "Health Risks Assessment of Glyphosate Exposure among Rubber Famer in Sakon Nakhon Province", การประชุมวิชาการระดับชาติ นนทรีอีสาน ครั้งที่ 11 ประจำปี 2566 (2023)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nitikorn Phoosuwan, Ratane Kammoolkon, "The Happiness of Undergraduate students at a University in Sakonnakorn Province", 8th SIFF (Surin International Folklore Festival), an International Conference on "ASEAN Cooperation for Sustainable Development" (2013)</li> <li>- Ratane Kammoolkon, Nutta Taneepanichskul, Vitool Lohsoonthorn, PhD, "Daily incense use and health effects among Thai-Vietnamese community in Sakon Nakhon Province, Thailand", An Association of Pacific Rim University (APRU) 2016 Global Health (2017)</li> <li>- Ratane Kammoolkon, Nutta Taneepanichskul, Vitool Lohsoonthorn, PhD, Nattaporn Pitaknoppakul, MD, "Exposure to household incense smoke is associated with Carotid Intima-Media Thickness (CIMT) in the central city of Sakon Nakhon province, Thailand", 49th Asia-Pacific Academic Consortium for Public Health (2018)</li> </ul>	
<b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Third Place Award, Global Health Graduate Student Poster Contest ประจำปี 2560 เรื่อง "Daily incense use and health effects among Thai-Vietnamese community in Sakon Nakhon Province, Thailand" จาก Association of Pacific Rim University (APRU) 2016 by University of New South Wales, Sydney, Australia.</li> <li>- Outstanding Oral Presentation Award Environmental and Occupational health ประจำปี 2561 เรื่อง "Exposure to household incense smoke is associated with Carotid IntimaMedia Thickness (CIMT) in the central city of Sakon Nakhon province, Thailand" จาก The 49th Asia-Pacific Academic Consortium for Public Health Conference (APACPH 2017), Yonsei University, South Korea</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 17 เมษายน 2568