ระบบฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิวัตม์ กมลคุณานนท์

ตำแหน่ง: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทคโนโลยีก่อสร้าง)

สังกัด: คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม วิศวกรรมบริหารงานก่อสร้าง

อีเมล: siwat3003@uru.ac.th

เบอร์โทรศัพท์: 0946355600

ความเชี่ยวชาญ

กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์

ความสนใจ

-

ประวัติการศึกษา

ที่	ระดับการศึกษา	สาขาวิชา	ชื่อสถาบัน	ปีที่จบ
1	ปริญญาเอก	ปร.ด. การจัดการเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	2566
2	ปริญญาโท	วศ.ม.	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2549
3	ปริญญาตรี	วศ.บ.	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542

ประวัติการทำงาน

ที่	ทำงานในตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน	ปีที่เริ่มทำงาน	ปีที่สิ้นสุด

ประวัติการบริหาร

ที่	บริหารงานในตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน	ปีที่เริ่มทำงาน	ปีที่สิ้นสุด
1	ผู้อำนวยการสำนักวิชาศึกษาทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	2562	ปัจจุบัน
2	ผู้ช่วยอธิการบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	2564	2568
3	คณบดี	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	2558	2561
4	รองคณบดี	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	2555	2558

ประวัติการเป็นวิทยากร

ที่	ปี	บรรยายเรื่อง

ผลงานวิจัย

ที่	ปี	ชื่องานวิจัย	ประเภท	ประเภท PMU	ระดับ
1	2569	นวัตกรรมเครื่องเพิ่มความชื้นและลดอุณหภูมิจากภูมิปัญญาชาวบ้านเพื่อการผลิตเห็ดในโรงเรือน	ทุนวิจัย Fundamental Fund (FF)		
2	2569	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตก้อนเชื้อเห็ดประสิทธิผลสูงเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ	PMU	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
3	2568	นวัตกรรมการผลิตก้อนเชื้อเห็ดประสิทธิผลสูงเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของเกษตรกร	ทุนวิจัย Fundamental Fund (FF)		

ที่	ปี	ชื่องานวิจัย	ประเภท	ประเภท PMU	ระดับ
4	2568	นวัตกรรมการผลิตเห็ดครบวงจรประสิทธิผลสูง และการแปรรูปเห็ดเพื่อการยกระดับรายได้ครัวเรือนและเศรษฐกิจฐานราก	PMU	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	
5	2567	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตก้อนเชื้อเห็ดประสิทธิผลสูงเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ	อื่นๆ		
6	2567	สมรรถนะการทำงานร่วมของโรงเรือนผลิตเห็ดกับระบบระบายอากาศและระบบสร้างความชื้นที่ควบคุมโดยระบบอินเทอร์เน็ตของทุกสรรพสิ่ง	ทุนวิจัย Fundamental Fund (FF)	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
7	2567	การถ่ายทอดเทคโนโลยีกระบวนการการผลิตก้อนเชื้อเห็ดเศรษฐกิจประสิทธิผลสูงโดยใช้กระบวนการจัดการความรู้	PMU	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
8	2567	นวัตกรรมการผลิตเห็ด 3H เทคโนโลยีพร้อมใช้เพื่อชุมชนที่ยั่งยืน	PMU	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	
9	2566	โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเห็ดนางฟ้าในโรงเรือนแบบใช้เทคโนโลยี และการแปรรูปเห็ดตามมาตรฐานอาหารปลอดภัย (อย.) เพื่อเพิ่มมูลค่า	อื่นๆ		
10	2566	การผลิตก้อนเชื้อเห็ดแบบตรวจสอบย้อนกลับเพื่อการเกษตรแม่นยำ	PMU	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
11	2566	นวัตกรรมการผลิตเห็ดนางฟ้าปลอดภัยเพื่อคุณภาพชีวิตของผู้ผลิตและผู้บริโภค	PMU	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	
12	2566	เห็ด 3H นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปเห็ดนางฟ้าคุณภาพปลอดสารพิษเพื่อการยกระดับเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน	PMU	หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)	
13	2566	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เห็ดโคนน้อยแปรรูปบรรจุกระป๋องโดยกระบวนการให้ความร้อนชื้นเพื่อ เพิ่มปริมาณเบต้ากลูแคน	PMU	สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สนก.)	
14	2565	โครงการ “การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเห็ดเศรษฐกิจในโรงเรือนปิดแบบใช้เทคโนโลยีและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ (ครองแครงเห็ด) เพื่อเพิ่มมูลค่า โดยใช้กระบวนการจัดการความรู้”	PMU	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
15	2564	โครงการ “การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเห็ดนางฟ้าในโรงเรือนปิดแบบใช้เทคโนโลยีและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ (ครองแครงเห็ด) เพื่อเพิ่มมูลค่า”	PMU		
16	2563	2563 โครงการ “การถ่ายทอดเทคโนโลยีโรงเรือนเพาะเห็ดระบบปิดแบบใช้เทคโนโลยี”	PMU		
17	2562	โครงการ “การพัฒนาระบบการใช้งานอากาศยานไร้คนขับเพื่อการเกษตรและ การจัดเก็บข้อมูลทางการเกษตรเพื่อรองรับการเกษตร 4.0”	PMU		

ที่	ปี	ชื่องานวิจัย	ประเภท	ประเภท PMU	ระดับ
18	2562	โครงการ “เครื่องเพิ่มความชื้นในอากาศสำหรับโรงเรือนระบบปิดเพื่อการเกษตร”	PMU		
19	2561	โครงการ “การพัฒนาเครื่องอบแห้งเส้นก๋วยเตี๋ยวระบบสายพานลำเลียงอัตโนมัติแบบประหยัดพลังงาน”	PMU		
20	2561	โครงการ “การพัฒนาโรงเรือนเพาะเห็ดระบบปิดแบบใช้เทคโนโลยี เพื่อการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการเพาะเห็ดแบบโรงเรือนของเกษตรกรไทย”	PMU		
21	2560	โครงการ “Pre-Talent การพัฒนาโรงเรือนเพาะเห็ดระบบปิดแบบใช้เทคโนโลยี”	PMU		

บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร (Journal)

ที่	ปี	อ้างอิง	ฐานข้อมูล
1	2568	ศิวัตม์ กมลคุณานนท์, เอกฤทัย ฉัตรชัยเดช, สุทธิดา วิทนาลัย, เกวลี รังสีสุทธาภรณ์, กิตติ เมืองตุ้ม, ปฏิพัทธ์ ถนอมพงษ์ชาติ. (2568). นวัตกรรมการผลิตเห็ดนางฟ้าแบบควบคุมปัจจัยการผลิตในโรงเรือนชุมชนผู้ผลิตเห็ด จังหวัดอุตรดิตถ์. วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ (Area based development research journal), 17(1).	TCI1
2	2567	ศิวัตม์ กมลคุณานนท์, ชัญญพัชร์ จารุวัชรเศรษฐ์, พลิศภัสร์ คำฟู, ชัชพล เกษวิริยะกิจ, นัฐพงศ์ ส่งเนียม, ดุษณี ศุภวรรธนะกุล. (2567). การเปรียบเทียบผลผลิตเห็ดนางฟ้าในโรงเรือนอัจฉริยะกับโรงเรือนแบบดั้งเดิม. วารสารวิชาการวิทยสารบูรณาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและวิศวกรรมประยุกต์, ปีที่ 17 ฉบับที่ 1 (มกราคม-มิถุนายน 2567).	TCI2
3	2566	ศิวัตม์ กมลคุณานนท์, นัฐพงศ์ ส่งเนียม, ดุษณี ศุภวรรธนะกุล, และธนภูมิ ศิริงาม. (2566). การพัฒนาระบบควบคุมปัจจัยในกระบวนการผลิตเห็ดกลุ่มเย็นในโรงเรือนอัจฉริยะโดยใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของทุกสรรพสิ่ง. Life Sciences and Environment Journal, 24(1): 1-13.	ACI
4	2565	อานัน เครือฟั่น, มนตรี กุลพรม, ไตรวัฏ เสียงเย็น, ศิวัตม์ กมลคุณานนท์ และพลิศภัสร คำฟู. (2565). ประสิทธิภาพของวัสดุก่อสร้างที่ใช้งานร่วมกับเทคโนโลยีเพื่อการควบคุมสภาพแวดล้อมในการผลิตเห็ดในโรงเรือนระบบปิด. วารสารเทคโนโลยีและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์. ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565.	TCI

บทความวิจัย/วิชาการที่นำเสนอในงานประชุมวิชาการ (Proceeding)

ที่	ปี	อ้างอิง
1	2567	ภาสุระ อังกุลานนท์, อนุชา หิรัญวัฒน์, ชัชพล เกษวิริยะกิจ, ศิวัตม์ กมลคุณานนท์, และลักขณา ฤกษ์เกษม. (2567). การผสมผสานวิธีไรเดอร์และแผนที่แบบพลวัตของความยุ่งเหยิง สำหรับปัญหาทางวิศวกรรม. งานประชุมวิชาการระดับชาติพิบูลสงครามวิจัย ครั้งที่ 9, กุมภาพันธ์ 2567.
2	2566	พลิศภัสร์ คำฟู และศิวัตม์ กมลคุณานนท์. (2566). สมบัติกายภาพและสมบัติการนำความร้อนของคอนกรีตที่ผสมหินฝุ่น. การประชุมวิชาการระดับชาติวิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 14. พะเยา.
3	2565	ศิวัตม์ กมลคุณานนท์, นัฐพงศ์ ส่งเนียม, ดุษณี ศุภวรรธนะกุล และธนภูมิ ศิริงาม. (2565). การศึกษาปัจจัยการผลิตเห็ดกลุ่มเย็นในฟาร์มอัจฉริยะโดยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของทุกสรรพสิ่ง. การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการ ครั้งที่ 8.

HUMAN SUBJECTS PROTECTION STANDARD COURSE

ที่	ปี	หัวข้อ	ลิงค์หลักฐาน

หนังสือ

ที่	ปี	ชื่อหนังสือ

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

ที่	ปี	ชื่อสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร	ลิงค์ไฟล์ข้อมูล

รางวัล

ที่	ปี	ชื่อรางวัล