ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางนภาพร พันธุ์กมลศิลป์

ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์

สังกัด ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

การดำรงตำแหน่งบริหาร

ม.ค. 2565 - ม.ค. 2569	หัวหน้าภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
มิ.ย. 2562 - มิ.ย. 2566	รองหัวหน้าแผนและวิจัยภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ก.ค. 2557 - มิ.ย. 2558	รองหัวหน้าภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

การศึกษา ปร.ด.(ปฐพีวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550
วท.บ.(ปฐพีวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2543

สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การสำรวจดิน, การกำเนิดและจำแนกดิน

งานสอน

Chemical Used..
General particum
General Practicum
Highland Soils
Knowledge of the Land
Life Skill for Undergraduate Student
Life Skills For Undergraduate Student
N&S Land Use of Tropical Soil Resources
Nature and Sustainable Uses of Tropical Soil Resources
Overview in Agriculture
Problem soils and utilization
Problem Soils and Utilizations
Research Met. in Soil Science and Manageme T.
Research Methods in Soil Science
Research Methods in Soil Science and Management Techno
Research Methods in Soil Science and Management Technology
Seminar
Soil Chemicals & Environmental Impacts
Soil Chemistry
soil of thailand
Soil Science
Soil Survey
Soils Chemicals & Environmental Impacts
Soils Chemicals and Environmental Impacts
Soils of Thailand
special problem
Special Problems
Submerged Soils
Sufficency Economy for Living
Sufficiency Economy for Living
Thesis
การฝึกงานเบื้องต้น
การฝึกงานเบื้องต้น
การฝึดงานเบื้องต้น
ฝึกงานเบื้องต้น

โครงการวิจัย

ปี 2551-2552 โครงการยุวหมอดิน สสวท. (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปี 2551 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดินโรงไฟฟ้าราชบุรี ปีพ.ศ.2551 (EGAT Ratchaburi_2551) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2551 การศึกษาสูตรปุ๋ยที่เหมาะสมเฉพาะพื้นที่กับนาข้าว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากThai Central Chemical Public Co., Ltd.

ปี 2551-2552 การส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงภายใต้การมีส่วนร่วมของชุมชนเขตพื้นที่ตำบลกรับใหญ่ อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานวิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปี 2551-2553 การศึกษาอิทธิพลของปัจจัยการเกิดดินและปัจจัยเชิงพื้นที่ ที่มีผลต่อความแปรปรวนของดินที่ได้รับอิทธิพลจากเกลือ ในพื้นที่อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางนภาพร พันธุ์กมลศิลป์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

ปี 2551-2554 สภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง และกรมพัฒนาที่ดิน

ปี 2552-2553 การจัดทำแผนที่และวิเคราะห์ข้อมูลภาวะการขาดสารไอโอดีนและการเกิดภาวะ Congenital Hypothyroidism ของทารกแรกเกิดในประเทศไทย ปี พ.ศ.2551 ด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS&IDD_2551) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ปี 2552-2553 โครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรดิน โรงไฟฟ้าราชบุรี ปีพ.ศ.2552 (EGAT_ratchaburi 2552) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)

ปี 2552-2553 โครงการพัฒนาชุมชนเศรษฐกิจพอเพียง โดยวิทยาเขตกำแพงแสน ภายใต้การมีส่วนร่วมของชุมชน ตำบลกรับใหญ่ อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักวิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2552-2553 โครงการสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ปี 2553 การศึกษาอิทธิพลของปัจจัยการเกิดดินและปัจจัยเชิงพื้นที่ ที่มีผลต่อความแปรปรวนของดินที่ได้รับอิทธิพลจากเกลือ ในเขตที่ราบภาคกลางของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553-2554 โครงการยุวหมอดิน สสวท (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปี 2553-2554 โครงการวิจัยสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง ปีพ.ศ.2554 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ปี 2554 โครงการการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดิน โรงไฟฟ้าราชบุรี ปี 2554 (EGAT ratchaburi 2554) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2554-2555 การวิเคราะห์ข้อมูลภาวะการขาดสารไอโอดีนและการเกิดภาวะ congenital hypothyroidism ของทารกแรกเกิดในประเทศไทย ปี พ.ศ.2553 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ปี 2554-2555 โครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากรดิน เหมืองลิกไนต์แม่เมาะ ปี 2554 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2555 โครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมด้านดิน โรงไฟฟ้าราชบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2555 โครงการวิเคราะห์ข้อมูลภาวะการขาดสารไอโอดีนและการเกิดภาวะ พร่องไทรอยด์ฮอร์โมนแต่กำเนิดของทารกแรกเกิดในประเทศไทย ปีพ.ศ.2554 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ปี 2555 โครงการวิจัยสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดิน และการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง (สะโง๊ะ ห้วยแล้ง ผาตั้ง ห้วยน้ำขุ่น ปังค่า ปางอุ๋ง แม่โถ แม่สะเรียง แม่ลาน้อย แม่ปูนหลวง) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง

ปี 2555-2556 โครงการยุวหมอดิน สสวท. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปี 2556 การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรดิน โรงไฟฟ้าราชบุรี ปี 2556 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2556-2557 การพัฒนางานวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินระหว่างนักวิทยาศาสตร์ร่วมกับครูและนักเรียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)

ปี 2557 การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรดิน โรงไฟฟ้าราชบุรี ปี 2557 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2557-2558 ทดสอบปริมาณธาตุอาหารในปุ๋ย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยธุรกิจเกษตร จำกัด (TABCO)

ปี 2558 การดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้านทรัพยากรดิน โรงไฟฟ้าราชบุรี ปี 2558 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ปี 2558 พัฒนางานวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินระหว่างนักวิทยาศาสตร์ร่วมกับครูและนักเรียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)

ปี 2558-2559 โครงการ พัฒนางานวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินระหว่างนักวิทยาศาสตร์ร่วมกับครูและนักเรียน ปี2559 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปี 2559-2560 การพัฒนางานวิจัยวิทยาศาสตร์ทางดินระหว่างนักวิทยาศาสตร์ร่วมกับครูและนักเรียน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปี 2559-2560 โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ ตรวจวัดสิ่งแวดล้อมตามวิธีของ GLOBE Protocol และสร้างงานวิจัยวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษา ในรูปแบบ STEM EDUCATION (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปี 2560 การวิเคราะห์ปัญหาการเกษตรเชิงพื้นที่เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรการเกษตรอย่างยั่งยืนในเขตภาคกลางฝั่งตะวันตกของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2560 จัดเก็บวิเคราะห์ตัวอย่างดินและน้ำจากการเลี้ยงกุ้งน้ำเค็มในพื้นที่น้ำจืด วิเคราะห์ดินเนื้อหยาบและดินเนื้อละเอียด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากจังหวัดนครปฐม

ปี 2560-2561 การกำหนดแนวทางการจัดการธาตุอาหารรอง และธาตุอาหารเสริมอย่างมีประสิทธิภาพในดินปลูกอ้อย ในจังหวัดขอนแก่น กาฬสินธุ์ ร้อยเอ็ด และมหาสารคาม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลางของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

ปี 2560-2561 การพัฒนางานวิจัยวิทยาศาสตร์ โดยใช้วิธีการตรวจวัดตาม GLOBE Protocol (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางนภาพร พันธุ์กมลศิลป์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

ปี 2561-2562 การพัฒนาและปรับใช้ คำแนะนำการจัดการธาตุอาหารเฉพาะพื้นที่สำหรับอ้อยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อใช้เป็นคำแนะนำการจัดการธาตุอาหารหลักเฉพาะพื้นที่ สำหรับอ้อยภาคกลางฝั่งตะวันตก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2561-2562 การสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อยกระดับการจัดการที่ดินแบบยั่งยืนให้เป็นกระแสหลัก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations : FAO)

ปี 2561-2563 อิทธิพลของน้ำทะเลหนุนต่อสมบัติดินในพื้นที่เกษตรกรรมที่ราบลุ่มภาคกลางตอนล่าง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2562-2563 แนวทางการจัดการธาตุอาหารสำหรับดินที่ปลูกอ้อยในจังหวัดกาฬสินธุ์ มหาสารคาม และร้อยเอ็ด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลางของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

ปี 2562-2563 ส่งเสริมการเรียนรู้สิ่งแวดล้อมผ่านการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมตาม GLOBE Protocol และการทำงานวิจัย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) องค์การมหาชน

ปี 2562-2564 การศึกษาการระบาดและเชื้อราสาเหตุของโรครากเน่า หัวเน่าลำต้นเน่ามันสำปะหลังในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ปี 2563-2564 การพัฒนาคำแนะนำการจัดการธาตุอาหารหลักเฉพาะพื้นที่ สำหรับอ้อยภาคกลาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2563-2564 การพัฒนาชุดข้อมูลดินเพื่อประยุกต์ใช้ร่วมกับคำแนะนำปุ๋ยสั่งตัดสำหรับอ้อย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2564 การปรับปรุงพันธุ์พืชอาหารเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2564 การพัฒนาพันธุ์และระบบสนับสนุนการตัดสินใจเลือกพื้นที่ปลูกและสร้างคำแนะนำการใส่ปุ๋ยสำหรับถั่วเขียวผิวมัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2565 การพัฒนาคำแนะนำการจัดการธาตุอาหารหลักเฉพาะพื้นที่ สำหรับอ้อยภาคกลาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2565-2566 การจัดการดินและปุ๋ยเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพอ้อยในพื้นที่ภาคกลาง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2565-2566 การพัฒนาผลิตภัณฑสารประกอบแคลเซยีมคาร์บอเนตจากเปลือกหอยแมลงภู่เพื่อใช้ในการปรับสภาพดินเปรี้ยว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปี 2566 การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการเกษตรจากเปลือกไข่โรงฟักสนับสนุนนโยบายโมเดลเศรษฐกิจ BCG (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี 2567-2569 อิทธิพลของการใช้ประโยชน์ที่ดินที่แตกต่างกันต่อการสะสมและองค์ประกอบทางเคมีของอินทรีย์คาร์บอนในเม็ดดิน (ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปี 2567) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Napaporn Phankamolsil, "การเกิดและสัณฐานวิทยาของดินที่ได้รับอิทธิพลจากเกลือ", วารสารดินและปุ๋ย 36 (พิเศษ2) (2014) 229-246
- Napaporn Phankamolsil, Punyisa Trakoonyingcharoen, กาญจนี วิริยะพานิชย์, "Effects of Soil Management on Some Soil Properties and Soil Fertility Status in HighlySuitable Zone for Cassava Plantation in NakhonRatchasima Province", วารสารพืชศาสตร์สงขลานครินทร์ 2 (4) (2015) 52-60
- Napaporn Phankamolsil, กาญจนี วิริยะพานิชย, "Effects of fertilizer management on soil properties, growth and yieldof cassava in Yasothon soil series", แก่นเกษตร 45 (3) (2017) 505-514
- โสภิดา โยธาวงศ์, Napaporn Phankamolsil, "Relationship between concentration of Sodium Chloride solution and saturated Hydraulic Conductivity in Saraburi soil series", วิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 1 (2) (2018) 46-53
- เกียรติศักดิ์ สนศรี, Napaporn Phankamolsil, Suchada Karuna, Wipawan Thaymuang, ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์, "Sea level rise influence on soil salinity variability in agricultural areas, Pathum Thani Province", แก่นเกษตร 48 (5) (2020) 1028-1041
- นวรัตน์ เวชวิฐาน, Napaporn Phankamolsil, เกียรติศักดิ์ สนศรี, "Influence of Seawater Intrusion on the Properties of Paddy Soils in Lower Central Plain, Thailand", เกษตรพระจอมเกล้า 40 (1) (2022) 7-17
- Suchada Karuna, Napaporn Phankamolsil, Tawatchai Inboonchuay, Wipawan Thaymuang, Aunthicha Phommuangkhuk, Sirinapa Chungopast, "The Development of Site-specific Nutrient Management Recommendations for Sugarcane Culture in Kamphaeng Saen Soil Series, Central Western Region of Thailand", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 40 (1) (2022) 38-47
- Wipawan Thaymuang, Suchada Karuna, Napaporn Phankamolsil, Aunthicha Phommuangkhuk, Jamnian Chompoo, Timtong Darunsontaya, "Effects of potassium, magnesium, sulfate and zinc fertilizers management on growth and yield of 1St ratoon sugarcane var KK3 in Chum Phuang series", แก่นเกษตร 50 (5) (2022) 1373-1381
- นุชจรินทร์ เนียมจำนงค์, Napaporn Phankamolsil, Wipawan Thaymuang, เกียรติศักดิ์ สนศรี, "Monitoring some Changes in Soil and Water Properties Caused by the Influence of Seawater Intrusion in Vegetable and Fruit Cultivation Areas of Nonthaburi and Pathum Thani Provinces", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 40 (2) (2022) 94-104
- สุมิตา สุขสวน , Wipawan Thaymuang, Napaporn Phankamolsil, Jamnian Chompoo, "Potassium fertilizer management on growth and yield of sugarcane on Korat series", วารสารแก่นเกษตร 51 (1 sup) (2023) 496-504

ระดับนานาชาติ

ชื่อ นางนภาพร พันธุ์กมลศิลป์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

- Napaporn Phankamolsil, Irb Kheoruenromne, Anchalee Suddhiprakarn, Smirk, M, Gilkes, RJ, "Geochemistry of salt-affected aqualfs in Northeast Thailand", SOIL SCIENCE 173 (2) (2008) 143-167

- Sonsri, K., Napaporn Phankamolsil, "The properties of soil as impacted by sea level rise in the dry season: A case study of Nonthaburi Province, Thailand", IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 230 (1) (2019) 1-6

- Napaporn Phankamolsil, เกียรติศักดิ์ สนศรี, Irb Kheoruenromne, Robert J. Gilkes, ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์, "Spatial distribution characteristics and types of salt-affected soils spots developed on alluvial fan complex over old marine sediment, Thailand", Agriculture and Natural Resources 55 (2) (2021) 229-236

- Napaporn Phankamolsil, เกียรติศักดิ์ สนศรี, ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์, "Consequence of Seawater Intrusion on Soil Properties in Agricultural Areas of Nonthaburi Province, Thailand", Applied Environmental Research 43 (2) (2021) 77-92

- เกียรติศักดิ์ สนศรี, Napaporn Phankamolsil, Chaisit Thongjoo, "Monitoring the Effects of Sea Level Rise on some Soil Properties Related to Salt Affected Soils in Agricultural Areas of Lower Central Plain, Thailand", AGRIVITA 43 (3) (2021) 611-626

- Sirinapa Chungopast, Napaporn Phankamolsil, Wipawan Thaymuang, Aunthicha Phommuangkhuk, Suchada Karuna, Tawatchai Inboonchuay, "Correlation of Soil Physiochemical Properties, Microorganism Numbers, and Bacterial Communities Following Unburned and Burned Sugarcane Harvest", Applied and Environmental Soil Science 2023 (9618349) (2023) 1-9

- Napaporn Phankamolsil, Sirinapa Chungopast, เกียรติศักดิ์ สนศรี, กฤดิโสภณ ดวงกมล, สุวิชา ผลฟักแฟง, Prakit Somta, "Decision Support System for Selecting Mung Bean Cultivation Sites in Central Thailand Based on Soil Suitability Class", Agronomy 13 (4) (2023) 1-12

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Irb Kheoruenromne, Napaporn Phankamolsil, Anchalee Suddhiprakarn, "สภาพแวดล้อมการแพร่กระจายและสมบัติของดินที่ได้รับอิทธิพลของเกลือในแอ่งโคราช ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)

- Pongsant Srijantr, Punyisa Trakoonyingcharoen, Napaporn Phankamolsil, Suphachai Amkha, Foyfa Shutidamrong, Piboon Kunghae, Suchada Karuna, Thian Wittayawarakul, "Plant nutrient status and pedological factors for remediation of soil resource and sustainable land use in the Royal Project's agricultural areas, Year 2010", การประชุมวิชาการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)ประจำปีพ.ศ.2553 (2010)

- Pongsant Srijantr, Suphachai Amkha, Thian Wittayawarakul, Suchada Karuna, Napaporn Phankamolsil, Foyfa Shutidamrong, Punyisa Trakoonyingcharoen, Piboon Kunghae, "ดินดอยโครงการหลวง : ความท้าทายและภัยคุกคาม", การประชุมวิชาการมูลนิธิโครงการหลวง ประจำปี พ.ศ.2553 (2010)

- Pongsant Srijantr, Napaporn Phankamolsil, Punyisa Trakoonyingcharoen, Suphachai Amkha, Thian Wittayawarakul, Foyfa Shutidamrong, Jirawat Phumpet, "Plant nutrient status and pedological factors for remediation of soil resource and sustainable land use in the Royal Project's agricultural areas", การประชุมวิชาการสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) (2011)

- นางสาวอรุชา มณฑปใหญ่, Napaporn Phankamolsil, "Effect of Soil Conditioners on some Physical and Chemical Properties of Soil", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2011)

- นางสาวกนกวรรณ ฟักอ่อน, Napaporn Phankamolsil, Chaisit Thongjoo, "The Study on Spatial Distribution and Chemical Properties of Salt Affected Soils inKamphaeng Saen District, Nakhon Pathom Province", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2011)

- นางสาววรรณา วันดี, Napaporn Phankamolsil, "Effect of Fertilizer Application on Baby Corn Yield and Yield Components", การประชุมวิชาการแห่งชาติ ครั้งที่ 10 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2013)

- Napaporn Phankamolsil, พวงแก้ว สะอาด, "Soil productivity and the effect of fertilizer application on growth and yield of Baby corn: Study in A horizon of Nam Pong series and Chan Tuk series", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)

- นางสาวกาญจนี วิริยะพานิชย์, Napaporn Phankamolsil, Punyisa Trakoonyingcharoen, "Effects of Soil Management on Some Soil Properties and Soil Fertility Status in Highly Suitable Zone for Cassava Plantation in NakhonRatchasima Province", การประชุมวิชาการดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 4 (2015)

- เกรียงไกร จุเฉย, Napaporn Phankamolsil, Tawatchai Inboonchuay, Sirinapa Chungopast, "Monitoring the changes in soil salinity and its relationship with soil moisture in salt-affected soils distributed in Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 20 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2023)

ระดับนานาชาติ

- ศิวโรจน์ สุวรรณโณ, Wipawan Thaymuang, Napaporn Phankamolsil, Anchalee Suddhiprakarn, "Effect on zinc management on yield and quality of sugarcane", 29 The International Society of Sugar Cane Technologists Congress, 2016 (XXIX ISSCT 2016 CONGRESS) (2016)

- เกียรติศักดิ์ สนศรี, Napaporn Phankamolsil, สุจิตรา สวัสดี, "Characteristics and Properties of Soil Related to Leaf Spot and Leaf Wilt Diseases of Longan (Dimocarpus longan Lour.)", 13th International Conference of the East and Southeast Asia Federation of Soil Science Societies (2017)

- ภานุวิชญ์ พูลทรัพย์, Napaporn Phankamolsil, เก็จแก้ว ภู่ชัย, เกียรติศักดิ์ สนศรี, "Distribution and accumulation of salt from brine shrimp farm in fine textured soil", 13th International Conference of the East and Southeast Asia Federation of Soil Science Societies (2017)

- เก็จแก้ว ภู่ชัย, Napaporn Phankamolsil, ภานุวิชญ์ พูลทรัพย์, เกียรติศักดิ์ สนศรี, "Influences of brine shrimp farming on chemical properties of soil and water in the surrounding areas that possess coarse to medium textured soils", 13th International Conference of the East and Southeast Asia Federation of Soil Science Societies (2017)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางนภาพร พันธุ์กมลศิลป์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน

รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์

- โครงการวิจัยเด่นมูลนิธิโครงการหลวง ประจำปีพ.ศ.2553 ประจำปี 2553 เรื่อง "โครงการวิจัยสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง" จาก มูลนิธิโครงการหลวง

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 29 มีนาคม 2567