

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพิศ ดิลกสัมพันธ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ธ.ค. 2565 - พ.ย. 2567	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะวนศาสตร์
ธ.ค. 2563 - พ.ย. 2565	รองคณบดีวิจัยและบริการวิชาการ คณะวนศาสตร์
เม.ย. 2561 - มี.ค. 2565	หัวหน้าภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
เม.ย. 2557 - มี.ค. 2561	หัวหน้าภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
เม.ย. 2553 - มี.ค. 2557	รองหัวหน้าภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
การศึกษา	
วท.บ. (วนวัฒนวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2534	
วท.ม. (วนวัฒนวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2539	
Ph.D. (Biological Science), Charles Darwin University (Northern Territory University), AUSTRALIA, 2544	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การปรับปรุงพันธุ์ไม้ป่า, สรีรวิทยาไม้ยืนต้น, การหมุนเวียนคาร์บอนในระบบนิเวศป่าไม้	
งานสอน	
Advanced Forest Tree Improvement	
Appli.Silvic.Techno.Climate Change Mitigation	
Applied Forest Tree Improvement	
Applied of Forest Tree Improvement	
Commercial Forest Plantation in the Tropics	
Conservation of Forest Tree Genetics	
Field Silvicultural Technology	
Field Silviculture	
Field Silviculture I	
Forest Carbon Measurement and Monitoring	
Forest Resources and Environment and Global Climate Change	
Forest Tree Improvement	
Forest Tree Improvement	
Forestation	
Forestation & Forest Protection	
Forests and Climate Change	
Growth & Development of Trees	
Growth and Development of Trees	
Instrument. & Measuremet in Silvic.Technology	
Introduction to Forestry	
Overview of Forest Resource & Environment	
Overview of Silviculture Technology	
Plantation Forestation & Forest Protection	
Principles of Forest Resource & Envi.Adminis.	
Principles of Forest Tree Improvement	
Research Methods in Silviculture	
Selected Topics in Silviculture	
Selected Topics in Silviculture Technology	
Seminar	
Silviculture and Climate Change	
Special Problems	
Tropical Silviculture	
ภาพรวมทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม	
โครงการวิจัย	
ปี 2550	การใช้ประโยชน์ไม้โตเร็วเพื่อเป็นพลังงานทดแทนในการผลิตกระแสไฟฟ้าและแก๊สหุงต้ม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2550	การใช้ประโยชน์ไม้โตเร็วเพื่อเป็นพลังงานทดแทนในการผลิตกระแสไฟฟ้าและแก๊สหุงต้ม โครงการย่อย การจัดตั้งเครือข่ายชุมชนไม้โตเร็วเพื่อพลังงานในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2550	การใช้ประโยชน์ไม้โตเร็วเพื่อเป็นพลังงานทดแทนในการผลิตกระแสไฟฟ้าและแก๊สหุงต้ม โครงการย่อย รูปแบบการบริหารจัดการวัตถุดิบไม้โตเร็วเพื่อเป็นพลังงานทดแทนในการผลิตกระแสไฟฟ้าพลังงานชีวมวลและแก๊สหุงต้ม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2551-2554	การเปรียบเทียบการเติบโตและลักษณะทางสรีรวิทยาของสายพันธุ์ไม้ยูคาลิปตัสคามาลเดนซิส รุ่นที่ 2 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพิศ ดิลกสัมพันธ์	ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
ปี 2551-2554	การเปรียบเทียบการเติบโตและลักษณะทางสรีรวิทยาของสายพันธุ์ไม้ยูคาลิปตัสคามาลดูเลนซิสรุ่นที่2 (หัวหน้าโครงการย่อย)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2551-2552	โครงการวิจัยการพัฒนาเทคนิคเพื่อการประเมินสถานภาพและการเปลี่ยนแปลงของคาร์บอนในป่าธรรมชาติและสวนป่า (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2551-2553	การประเมินชีวภาพของป่าชายเลนในท้องที่อำเภอสุขสธารัญ จังหวัดระนอง ด้วยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2552 (เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)
ปี 2553-2555	การประเมินมูลค่าและการพึ่งพิงทรัพยากรป่าชายเลนในพื้นที่จังหวัดระนอง (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2556	การคัดเลือกแม่ไม้และสร้างฐานพันธุ์กรรมเพื่อการปรับปรุงพันธุ์ไม้จันทร์ทองเทศที่ปลูกบนที่สูง (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง
ปี 2555-2556	การพัฒนาดินชาวเคโอลินเป็นสารเคลือบใบและผล เพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืช โรคพืช และเพิ่มคุณภาพผลผลิตในพืชเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2555-2556	โครงการศึกษาและกำหนดเกณฑ์พื้นฐานในการประเมินโครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการทำลายป่าและความเสื่อมโทรมของป่า(REDD+)ของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
ปี 2555-2558	นิเวศวิทยาของไฟและการจัดการไฟในป่าผสมผลัดใบ ภายใต้สถานการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2558	อิทธิพลของไฟป่าต่อโครงสร้างป่าและสมดุของคาร์บอนในป่าผลัดใบ ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง (หัวหน้าโครงการย่อย)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2557	การขยายสเกลจากระดับสถานีสู่ระดับภูมิภาคของข้อมูลการแลกเปลี่ยนคาร์บอน น้ำ และพลังงานในระบบนิเวศ: การประเมินความสมดุลและความไม่แน่นอน (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2556-2558	ผลกระทบของไฟต่อการกักเก็บและปลดปล่อยคาร์บอนในป่าพรุควนเคร็ง (หัวหน้าโครงการย่อย)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2556-2559	การทดสอบสายต้นของลูกผสมไม้กระถินณรงค์ที่ปลูกในพื้นที่ฟื้นฟูเหมืองแร่ร้าง ณ สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา จังหวัดพังงา (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2556	ฝนแล้งที่รบกวนและเมล็ดที่สะสมอยู่ในดินต่อการเจริญทดแทนของกล้าไม้ในป่าฟื้นฟูที่สูง (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง
ปี 2557-2558	โครงการพัฒนาโครงการต้นแบบสำหรับโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ สาขาป่าไม้และการเกษตร และการศึกษาการประเมินผลประโยชน์รวม (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
ปี 2557-2559	การขยายผลโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER) ประเภทโครงการด้านป่าไม้ (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
ปี 2556-2559	การคัดเลือกแม่ไม้และสร้างฐานพันธุ์กรรมเพื่อการปรับปรุงพันธุ์ไม้จันทร์ทองเทศที่ปลูกบนที่สูง (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง
ปี 2558-2559	การประเมินความเหมาะสมของพื้นที่ต่อการปลูกสักสายต้นต่างๆ ในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2558-2559	รูปแบบวนวัฒนวิทยาเพื่อใช้ในการจัดการพื้นที่สีเขียวข้างบางกะเจ้า (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2558-2560	การประเมินมูลค่าเชิงเศรษฐศาสตร์ด้วยกลไกการจ่ายตอบแทนคุณระบบนิเวศเพื่อการอนุรักษ์และพัฒนาพื้นที่สีเขียวข้างบางกะเจ้าสู่ความยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2559-2562	ฟลักซ์ของคาร์บอน น้ำ และพลังงาน ระหว่างพื้นดินและบรรยากาศ และกลไกการตอบสนองต่อการแปรผันของภูมิอากาศของระบบนิเวศต่าง ๆ ในเขตรมสมเอเซีย (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2558-2559	การกักเก็บคาร์บอนของการปลูกป่าบนพื้นที่สูง ณ สถานีเกษตรหลวงอ่างขางจังหวัดเชียงใหม่ (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)
ปี 2559-2562	ฟลักซ์ของคาร์บอน น้ำ และพลังงาน ระหว่างพื้นดินและบรรยากาศ และกลไกการตอบสนองต่อการแปรผันของภูมิอากาศของระบบนิเวศต่างๆ ในเขตรมสมเอเซีย (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2560-2561	การศึกษาและพัฒนาศักยภาพอุทยานธรรมชาติวิทยาป่าเต็งรังเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ครั้งที่ 2 พ.ศ. 2560 (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานอธิการบดี
ปี 2560-2562	การผลิตสายต้นยูคาลิปตัส คามาลดูเลนซิส ที่มีสมบัติของเนื้อไม้เหมาะสมสำหรับการผลิตไม้ท่อน (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การแปรผันของน้ำมึนหอมระเหยระหว่างแม่ไม้ยูคาลิปตัส คามาลดูเลนซิส ณ สถานี ฝักนิลตังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	การพัฒนาศักยภาพความเข้มแข็งของชุมชนและเครือข่ายเพื่อการฟื้นฟูนิเวศ “บ้าน สวน ป่า คลอง” ในพื้นที่ข้างบางกะเจ้า ระยะที่ 1 (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2561-2563	ศักยภาพเป็นแหล่งบุงคาร์บอนของไทย : ป่าชายเลน (ผู้ร่วมโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2562-2563	ผลประโยชน์ร่วมด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของการปลูกป่าบนพื้นที่สูงเพื่อการกักเก็บคาร์บอน ณ สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง จังหวัดเชียงใหม่ (หัวหน้าโครงการ)	ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพิศ ดิลกสัมพันธ์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<p>ปี 2562-2563 ผลประโยชน์ร่วมทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของการปลูกป่าบนพื้นที่สูงเพื่อการกักเก็บคาร์บอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2563 ผลประโยชน์ร่วมทางด้านสิ่งแวดล้อมของการปลูกป่าบนพื้นที่สูงเพื่อการกักเก็บคาร์บอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2564 การฝึกอบรมการปลูกและการจัดการสวนป่าไม้มีค่าเชิงประณีต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาเกณฑ์การประเมินมูลค่าเชิงปริมาณและคุณภาพไม้เศรษฐกิจบางชนิดเพื่อเป็นหลักประกันทางธุรกิจ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาเกณฑ์การประเมินมูลค่าไม้เศรษฐกิจบางชนิดเพื่อเป็นหลักประกันทางธุรกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2564-2565 โครงการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2565 การพัฒนาเกณฑ์และตัวชี้วัดในการจัดการป่าไม้บนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง</p> <p>ปี 2565 การเติบโต ผลผลิตและการคืนกลับของธาตุอาหารในสวนป่าไม้โตเร็วผสมของสถานีวิจัยและฝึกนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2565 โครงสร้างของสังคมพืช ความหลากหลาย และศักยภาพในการกักเก็บคาร์บอนของป่าดิบแล้งภายหลังการทำสัมปทานป่าไม้ 45 ปี บริเวณสถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2566 ไม้ยุคาลิปต์สกับการขับเคลื่อนโมเดลเศรษฐกิจใหม่-เศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2565-2566 การทดสอบเกณฑ์และตัวชี้วัดในการจัดการป่าไม้บนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน (ปีที่ 2) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง</p> <p>ปี 2565-2566 โครงการจัดทำดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม ระยะที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2566-2567 การต่อยอดผลลัพธ์งานวิจัยเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการปลูกต้นไม้ตามโครงการชุมชนไม้มีค่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2566-2567 การประเมินศักยภาพในการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของพรรณไม้มีค่าของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2566-2567 ศูนย์กลางการเรียนรู้ไม้เศรษฐกิจแบบครบวงจร : การปลูก การจัดการ การใช้ประโยชน์ และอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2567-2568 การจัดการสวนมะพร้าวหอมเพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2566-2567 โครงการดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม ระยะที่ 3 นวัตกรรมข้อมูลเพื่อการจัดการและประเมินผลดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>ปี 2566-2567 การทดสอบเกณฑ์และตัวชี้วัดในการจัดการป่าไม้บนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง</p> <p>ปี 2567 การพัฒนาสมการมวลชีวภาพเหนือดินและใต้ดินเพื่อประเมินการกักเก็บคาร์บอนของไม้รุ่นในป่าธรรมชาติ บริเวณสถานีวิจัยและฝึกนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2567 ประสิทธิภาพของเทคโนโลยีการประเมินมวลชีวภาพเหนือพื้นดิน และการกักเก็บคาร์บอนของสวนป่าไม้สัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Sapit Diloksumpun, "การกักเก็บคาร์บอนของป่าไม้กับสภาวะโลกร้อน", วารสารอนุรักษ์ดินและน้ำ 22 (3) (2007) 40-49 - ดุริยะ สถาพร, Sapit Diloksumpun, "Canopy Carbon Balance of the Sakaerat Dry Evergreen and the Maeklong Mixed Deciduous Forests", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 28 (1) (2009) 67-81 - สุณิส ยอดนาม, Chongrak Wacharinrat, Nihom Laemsak, Wiwat Hanvongjirawat, Sakhan Teejuntuk, Sapit Diloksumpun, "Effect of Eucalyptus Plantation on Soil Properties at Wang Nam Khiao Forestry Student Training Station, Nakhon Ratchasima Province.", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 28 (2) (2009) 28-38 - Sapit Diloksumpun, ดุริยะ สถาพร, "การกักเก็บคาร์บอนของไม้ยุคาลิปต์ที่ปลูกบนคันทนาในพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 28 (3) (2009) 72-84 - Sapit Diloksumpun, ดุริยะ สถาพร, นรากร ศรีเลิศ, "ลักษณะการแลกเปลี่ยนก๊าซของไม้ยุคาลิปต์ 4 สายต้นที่ปลูกบนคันทนาในจังหวัดฉะเชิงเทรา", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 28 (3) (2009) 85-96 - สุณิส ยอดนาม, Chongrak Wacharinrat, Sapit Diloksumpun, "Progeny Test of the Second Generation Eucalyptus camaldulensis Dehnh. at Wang Nam Khiao Forestry Student Training Station", วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry) 29 (2) (2010) 37-49 - วสันต์ จันทร์แดง, Ladawan Pungchit, Sapit Diloksumpun, "การกักเก็บคาร์บอนของป่าเต็งรังและสวนป่ายุคาลิปต์ ณ สวนป่ามัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น", วารสารวนศาสตร์ 29 (3) (2010) 36-44 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวพิศ ดิลกสัมพันธ์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - นรากร ศรีเลิศ, Sapit Diloksumpun, "Growth Performance and Physiological Characteristics of Four Clones of Eucalypt Seedlings under Different Light Intensities", วารสารวนศาสตร์ 30 (2) (2011) 15-26 - ทิพวรรณ สังข์ทอง, Sapit Diloksumpun, "Variations in Physiological Characteristics of Different Eucalyptus camaldulensis Dehnh. Half-Sib Families", วารสารวนศาสตร์ 30 (3) (2011) 1-13 - บุญวรรณ คำரச, Sapit Diloksumpun, kobsak Wanthongchai, Oranut Ninkhet, "Carbon Stocks in Deciduous Forest with Different Burning Frequencies at Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Uthai Thani Province", วารสารวนศาสตร์ 32 (4) (2013) 133-141 - อุษารัตน์ เทียนไชย, Sapit Diloksumpun, สุวรรณ ตั้งมิตรเจริญ, "Existing Status and Management Guidelines of Dipterocarpus alatus Roxb. Ex situ Gene Conservation of the Royal Forest Department", วารสารวนศาสตร์ 32 (พิเศษ) (2013) 119-132 - Panida Roongrattanukul, Ladawan Pungchit, Sapit Diloksumpun, Suchitra Changtragoon, "Variations in volatile oil quantity and chemical composition of Litsea cubeba (Lour.) Pers. from northern Thailand", วารสารวนศาสตร์ 34 (3) (2015) 16-28 - จิรนิติ เชิงสะอาด, Roongreang Poolsiri, Sapit Diloksumpun, "Growth, Biomass and Nutrient Content of Acacia Hybrid Clones in Sa Kaeo Province", วารสารวนศาสตร์ 35 (2) (2016) 54-65 - ปริญญา ภูศักดิ์สาย, Sapit Diloksumpun, Roongreang Poolsiri, ชนินทรู จันทโชติ, "Biomass and Carbon Storage of Four Forest Tree Species at Prachuap Khiri Khan Silvicultural Research Station, Prachuap Khiri Khan Province", วารสารวนศาสตร์ 37 (2) (2018) 13-26 - อังฉรา สุวรรณ, Kampanat Vjitsrikamol, Sapit Diloksumpun, "Economic Value Analysis of The ree Bank Project At Ban Tham Sua Phetchaburi Province", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 37 (3) (2020) 118-130 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ishida, A, Sapit Diloksumpun, Ladpala, P, Staporn, D, Panuthai, S, Gamo, M, Yazaki, K, Ishizuka, M, Ladawan Pungchit, "Contrasting seasonal leaf habits of canopy trees between tropical dry-deciduous and evergreen forests in Thailand", TREE PHYSIOLOGY 26 (5) (2006) 643-656 - Ishida, A, Harayama, H, Yazaki, K, Ladpala, P, Sasrisang, A, Kaewpakasit, K, Panuthai, S, Staporn, D, Maeda, T, Gamo, M, Sapit Diloksumpun, Pungchit, L, Ishizuka, M, "Seasonal variations of gas exchange and water relations in deciduous and evergreen trees in monsoonal dry forests of Thailand", TREE PHYSIOLOGY 30 (8) (2010) 935-945 - Ishiguri, F, Iizuka, K, Tanabe, J, Wedatama, S, Yokota, S, Yoshizawa, N, Sapit Diloksumpun, "TECHNICAL NOTE: SOLID WOOD PROPERTIES OF EUCALYPTUS CAMALDULENSIS PLANTED FOR PULPWOOD PRODUCTION IN THAILAND", WOOD AND FIBER SCIENCE 44 (1) (2012) 108-110 - Wangluk, S., Samakkee Boonyawat, Sapit Diloksumpun, Piyapong Tongdeenok, "Role of soil temperature and moisture on soil respiration in a teak plantation and mixed deciduous forest in Thailand", Journal of Tropical Forest Science 25 (3) (2013) 339-349 - Ishiguri, F., Sapit Diloksumpun, Tanabe, J., Iizuka, K., Yokota, S., "Stress-wave velocity of trees and dynamic Young's modulus of logs of 4-year-old Eucalyptus camaldulensis trees selected for pulpwood production in Thailand", Journal of Wood Science 59 (6) (2013) 506-511 - A. Ishida, J.Y. Yamazaki, H. Harayama, K. Yazaki, P. Ladpala, T. Nakano, M. Adachi, D. Staporn, S. Panuthai, Sapit Diloksumpun, Ladawan Pungchit, "Photoprotection of evergreen and drought-deciduous treeleaves to overcome the dry season in monsoonal tropical dry forests in Thailand", Tree Physiology 34 (1) (2014) 15-28 - Atsushi Ishida, Takashi Nakano, Minaco Adachi, Kenichi Yoshimura, Nariyuki Osada, Phanumard Ladpala, Sapit Diloksumpun, Ladawan Pungchit, Jin Yoshimura, "Effective use of high CO2 efflux at the soil surface in a tropical understory plant", Scientific Reports 5 (8991) (2015) 1-4 - Waraporn Ounban, Ladawan Pungchit, Sapit Diloksumpun, "Development of general biomass allometric equations for Tectona grandis Linn.f. and Eucalyptus camaldulensis Dehnh. plantations in Thailand", Agriculture and Natural Resources 50 (1) (2016) 48-53 - F. Ishiguri, Sapit Diloksumpun, J. Tanabe, J. Ohshima, K. Iizuka, S. Yokota, "Among-family variations of solid wood properties in 4-year-old Eucalyptus camaldulensis trees selected for pulpwood production in Thailand", International Wood Products Journal 8 (1) (2017) 36-40 - Du, Q., Liu, H., Li, Y., Xu, L., Sapit Diloksumpun, "The effect of phenology on the carbon exchange process in grassland and maize cropland ecosystems across a semiarid area of China", Science of the Total Environment 695 (-) (2019) - รุ่งภา แก้วทองราช, อานาจ ชิดไธสง, ดุจดาว จารุจิตติพันธ์, Yann Vitasse, มนตรี แสงวงศ์ศรี, ปรีเวท วรรณโกวิท, Sapit Diloksumpun, สำเร็จ ปานอุทัย, Tiwa Pakoktom, Monique Y. LeClerc, "Impacts of a strong El Nino event on leaf phenology and carbon dioxide exchange in a secondary dry dipterocarp forest", Agriculture and Forest Meteorological 287 (-) (2020) 1-11 - JETSADA WONGPROM, Roongreang Poolsiri, Sapit Diloksumpun, Chatchai Ngernsaengsaruy, "SOIL PROPERTIES AND TREE COMPOSITION IN A 27-YEAR OLD Acacia mangium Willd. PLANTATION ON ABANDONED MINING AREA AT PHANGNGA FORESTRY RESEARCH STATION", BIOTROPIA 27 (2) (2020) 125-133 - Ikumi Nezu, Futoshi Ishiguri, Haruna Aiso, Sapit Diloksumpun, Jyunichi Ohshima, Kazuya Iizuka, Shinso Yokota, "Repeatability of growth characteristics and wood properties for solid wood production from Eucalyptus camaldulensis half-sib families growing in Thailand", Silvae Genetica 69 (1) (2020) 36-43 - Sapit Diloksumpun, Preeya Jeenho, Samran Namkhot, Tharinee Saleepochn, suwaporn luangkamin, "Potent Antioxidant Activities of Half-Sib Families of Eucalyptus camaldulensis Dehnh. Leaf Essential Oils Planted in Thailand and Their Antioxidative Components", Chiang Mai Journal Of Science 48 (1) (2021) 112-122 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพิศ ดิลกสัมพันธ์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Ikumi Nezu, Futoshi Ishiguri, Haruna Aiso, Sapit Diloksumpun, Jyunichi Ohshima, Kazuya Iizuka, Shinso Yokota, "Selection of Eucalyptus camaldulensis Families for Sustainable Pulpwood Production by Means of Anatomical Characteristics", <i>Forests</i> 12 (1) (2021) 31 - Sapit Diloksumpun, Wongkattiya, N., Buaban, K., Tharinee Saleepochn, Suttiarporn, P., suwoporn luangkamin, "Variation in the Antibacterial and Antioxidant Activities of Essential Oils of Five New Eucalyptus urophylla S.T. Blake Clones in Thailand", <i>Molecules</i> 27 (3) (2022) - JETSADA WONGPROM, Roongreang Poolsiri, Sapit Diloksumpun, Chatchai Ngernsaengsarua, Tansakul, S., Chandaeng, W., "LITTERFALL, LITTER DECOMPOSITION AND NUTRIENT RETURN OF REHABILITATED MINING AREAS AND NATURAL FOREST IN PHANGNGA FORESTRY RESEARCH STATION, SOUTHERN THAILAND", <i>Biotropia</i> 29 (1) (2022) 74-85 - Duriya Staporn, Dokrak Marod, JETSADA WONGPROM, Sapit Diloksumpun, "Drivers of Native Species Regeneration in the Process of Restoring a Dry Evergreen Forest from Exotic Tree Plantations in Northeastern Thailand", <i>Forests</i> 13 (8) (2022) 1321-1-20 - Kitpakornsanti, K., Patthra Pengthamkeerati, Limsakul, A., Pasinee Worachananant, Sapit Diloksumpun, "Greenhouse gas emissions from soil and water surface in different mangrove establishments and management in Ranong Biosphere Reserve, Thailand", <i>Regional Studies in Marine Science</i> 56 (-) (2022) - Natthapong Ontong, Roongreang Poolsiri, Sapit Diloksumpun, Duriya Staporn, Michael Jenke, "Effects of Tree Functional Traits on Soil Respiration in Tropical Forest Plantations", <i>Forests</i> 14 (4) (2023) 1-15 - Atsushi Ishida, Keiko Yamaji, Takashi Nakano, Phanumard Ladpala, Ananya Popradit, Kenichi Yoshimura, Shin-Taro Saiki, Takahisa Maeda, Jin Yoshimura, Kohei Koyama, Sapit Diloksumpun, Dokrak Marod, "Comparative physiology of canopy tree leaves in evergreen and deciduous forests in lowland Thailand", <i>Scientific Data</i> 10 (1) (2023) 1-18 - Nezu, I., Ishiguri, F., Aiso, H., Sapit Diloksumpun, Ohshima, J., Yokota, S., "Evaluation of xylem maturation manner for solid wood production from Eucalyptus camaldulensis planted in Thailand", <i>Tropics</i> 32 (2) (2023) 49-63 - Wongwachimaphet, P., Trairat Neimsuan, Ishiguri, F., Nezu, I., Sapit Diloksumpun, "Seed Source Selection for Improvement of Growth and Wood Traits in 10-Year-Old Fraxinus griffithii C. B. Clarke Trees Planted in Northern Highlands of Thailand", <i>Forests</i> 15 (11) (2024) - JETSADA WONGPROM, NARINTHORN JUMWONG, Pattama Sangvisitpirom, Sapit Diloksumpun, La-ongdao Thaopimai, "Growth, Productivity, and Nutrient Return of a Mixed Plantation of Fast-Growing Eucalyptus Hybrid and Acacia auriculiformis Trees in Thailand", <i>Forests</i> 16 (1) (2025) 1-16 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - สุณิส ยอดนาม, Nikhom Laemsak, Wiwat Hanvongjirawat, Chongrak Wacharinrat, Sakhan Teejuntuk, Sapit Diloksumpun, "Management of fast growing trees species for renewable energy to produce electricity and fuel gas", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - Ladawan Pungchit, วสันต์ จันทร์แดง, Sapit Diloksumpun, "Carbon Sequestration in Dry Dipterocarp Forest and Eucalypt Plantation at Mancha Khiri Plantation, Khon Kaen Province", การประชุมวิชาการระดับชาติ เรื่อง ประเทศไทยกับภูมิอากาศโลก ครั้งที่ 1: ความเสี่ยงและโอกาสท้าทายในกลไกการจัดการสภาพภูมิอากาศโลก วันที่ 19 - 21 สิงหาคม 2553 (2010) - Sapit Diloksumpun, Damrong Sripraram, Ladawan Pungchit, Chongrak Wacharinrat, Sakhan Teejuntuk, "Carbon Storage in Biomass of a Mangrove Forest of Different Stand Compositions", การประชุมวิชาการระดับชาติ เรื่อง ประเทศไทยกับภูมิอากาศโลก ครั้งที่ 1: ความเสี่ยงและโอกาสท้าทายในกลไกการจัดการสภาพภูมิอากาศโลก (2010) - ละอองดาว เถาว์พิมาย, Ladawan Pungchit, Sapit Diloksumpun, Montathip Sommeechai, "Biomass and Nutrients in Plantation for Burlap Tree Production at Chaom Subdistrict, Kaeng Khoi District, Saraburi Province", สัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 9: วนวัฒนวิทยา การฟื้นฟูป่าตามแนวพระราชดำริ ฝ่าวิกฤตสิ่งแวดล้อม. (2012) - Sapit Diloksumpun, Wathinee Suanpaga, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, ทิพวรรณ สังข์ทอง, สุทธิชล เอมสถิตย์, "Seed source variation in growth performance and morphological characteristics of Fraxinus griffithii C.B. Clarke seedlings", การประชุมวิชาการ "ผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวง 2555 เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา 12 สิงหาคม 2555 (2012) - Wathinee Suanpaga, Bunvong Thaiutsa, Sapit Diloksumpun, weerakaset suanpaga, สมาน ญ ลำปาง, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, ขจร สุริยะ, ปราโมทย์ สุขสถิตย์, "Seedling Regeneration in Highland Restoration Forest", ผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวง ประจำปี 2556 (2013) - Sapit Diloksumpun, วาทีณี ฤกษ์ขณะพันธ์, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, ทิพวรรณ สังข์ทอง, อ้อมจิตร เสนา, "Plus tree selection and seed source trials of Fraxinus griffithii C.B. Clarke planted on the highland", การประชุมวิชาการผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวง ประจำปี 2556 (2013) - Roongreang Poolsiri, นางสาวอ้อมจิตร เสนา, Sapit Diloksumpun, "Litterfall and Nutrient Release in Deciduous Forest under Different Fire Frequency at Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Uthai Thani Province", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย (Thai Forest Ecological Research Network, T-FERN) "องค์ความรู้ด้านนิเวศวิทยาต่อการปรับตัวตามการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Ecological Knowledge for Adaptation on Climate Change)" (2014) - Sapit Diloksumpun, Pontheap Meunpong, kobsak Wanthonchai, Chongrak Wacharinrat, มนัสวี เกื้อวงศ์, "Carbon Storage in Khuan Khreng Peat Swamp Forest, Nakhon Si Thammarat Province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 (2016) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวพิศ ดิลกสัมพันธ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Sapit Diloksumpun, Wathinee Suanpaga, กิตติศักดิ์ จินดาวงศ์, ขจร สุริยะ, ณัฐชิตา พรมจวง, "Variations in growth, tree form and leaf functional traits of <i>Fraxinus griffithii</i> C.B. Clarke from different seed sources", ผลงานวิจัยของมูลนิธิโครงการหลวง และสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 (2016) - สุรเดช ธีรสุวรรณ, Roongreang Poolsiri, Sapit Diloksumpun, "Soil Carbon and Nitrogen Contents of Exotic Fast-Growing Tree Plantations at the Royal Agricultural Station Angkhang, Chiang Mai Province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 "ป่าปลูก...นำไทยสู่เศรษฐกิจเชิงนิเวศ" (2016) - กุ๋พงษ์ ทองพระพักตร์, Sapit Diloksumpun, Nittaya Mianmit, "Plant Community and Carbon Storage in Biomass of Dry Dipterocarp Forest in Ban Khong Tabang Community Forest, Phetchaburi Province", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 (2016) - จตุพล สวนสวรรค์, Sapit Diloksumpun, Tiwa Pakoktom, "Carbon dynamics and balance in Sakaerat Dry Evergreen and Maekong Mixed Deciduous Forests", การสัมมนาทางวนวัฒนวิทยา ครั้งที่ 10 (2016) - สุปราณี คงแรม, Sapit Diloksumpun, Roongreang Poolsiri, NARINTHORN JUMWONG, "Carbon Storage in Biomass and Soil of the Highland Reforestation at the Royal Agricultural Station Angkhang, Chiang Mai Province", การประชุมวิชาการป่าไม้ ประจำปี พ.ศ. 2560 "รวมพลังรักษ์ป่า ด้วยศาสตร์พระราชา" เล่ม 2 (2017) - ณัฐวดี แก่นนาค, Wathinee Suanpaga, Sapit Diloksumpun, "Growth variation of <i>Casuarina junghuhniana</i> Miq. in Progeny Trials in Kamphaeng Phet and Kanchanaburi Province", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย ครั้งที่ 7 (2018) - ณัฐชา การ์พจน์, Sapit Diloksumpun, Tiwa Pakoktom, "Seasonal and Inter-Annual Variations in Carbon Dioxide Fluxes and Their Controlling Drivers in Mixed Deciduous Forest at Maeklong Watershed Research Station, Ampjoe Thong Pha Phum, Kanchanaburi Province", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิจัยนิเวศวิทยาป่าไม้ประเทศไทย ครั้งที่ 12 (2023) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Khwanchai Duangsathaporn, Sapit Diloksumpun, พิเชิต ลำไย, นายกฤษฎาพันธุ์ ผลากิจ, ครรชิต ศรีนพวรรณ, "Pine growth variation and its climate response: The challenges for climatic reconstruction in central Thailand.", FORTROP II International Conference "Tropical Forestry Change in a Changing World" (2008) - Sapit Diloksumpun, Damrong Sripraram, Ladawan Pungchit, Chongrak Wacharinrat, Sakhan Teejuntuk, Theerapong Chumsangsri, Nikhom Laemsak, "AN ASSESSMENT OF STAND STRUCTURE AND CARBON STORAGE OF A MANGROVE FOREST IN THAILAND", Asia and the Pacific Symposium "Vulnerability Assessments of Natural and Anthropogenic Hazards (2010) - Sapit Diloksumpun, สำเร็จ ปานอุทัย, จตุพล สวนสวรรค์, Takahisa Maeda³, "Application of Eddy Covariance for Carbon Dynamics Monitoring in Two Contrasting Tropical Forests in Thailand", International Workshop on Ecological Knowledge for Adaptation on Climate Change (2014) - Oranut Ninkhet, kobsak Wanthongchai, Chongrak Wacharinrat, Sapit Diloksumpun, "Plant Community and its Carbon Storage in Deciduous Forest with Different Fire Frequencies at Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Thailand", the International Conference on the 8th Thailand-Taiwan Bilateral Conference and the 2nd UNTA Meeting with the theme "Science Technology and Innovation for Sustainable Tropical Agriculture and Food" (2014) - Sapit Diloksumpun, JETSADA WONGPROM, SAWITREE A-KAKHUN, "Growth and phyllode functional traits of acacia hybrid clones planted on a post mining rehabilitation site in southern Thailand", The 2nd International Conference on Tropical Biology "Ecological Restoration in Southeast Asia: Challenges, Gains, and Future Directions" (2015) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 24 เมษายน 2568