

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวสุพิชดา เสือเผ่า	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b>	-
<b>การศึกษา</b>	วท.บ. วัสดุศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร, มหาวิทยาลัยศิลปากร, ไทย, 2548 วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2557 ปร.ด. วิทยาการวัสดุนาโน, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2564
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	ยางธรรมชาติ, โฟมยาง, วัสดุธรรมชาติ, วัสดุนาโน, คอมโพสิต, พอลิเมอร์
<b>งานสอน</b>	Industrial Standard of Polymers Polymer Industry Seminar
<b>โครงการวิจัย</b>	ปี 2566 การพัฒนาสูตรยางธรรมชาติจากการใช้ประโยชน์จากของเสียอุตสาหกรรมเป็นสารกระตุ้นในผลิตภัณฑ์ยางล้อ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2565-2567 การพัฒนายางล้อรถบรรทุกในระดับอุตสาหกรรมที่ใช้หน้ายางและแก้มยางจากวัสดุเหลือใช้และสารทดแทนจากธรรมชาติ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2566-2567 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในอุตสาหกรรมยางพาราจากการผลักต้น ขยายผล และต่อยอดงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	ระดับนานาชาติ - Supitta Suethao, Thridsawan Prasopdee, Kwanchai Buaksuntear, Darshil U. Shah, Wirasak Smitthipong, "Recent Developments in Shape Memory Elastomers for Biotechnology Applications", Polymers 14 (16) (2022) 3276-3295 - Hassarutai Yangthong, นายขวัญชัย บวกสันเทียะ, Supitta Suethao, Arkadiusz Chworos, Wirasak Smitthipong, "Waste material fly ash as an alternative filler for elastomers", Polymer Engineering and Science 63 (8) (2023) 2624-2644

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2565 - 25 กันยายน 2566