

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

| | |
|--|---|
| ชื่อ นางสาวเพ็ญพิชชา สนิทอินทร์ | |
| ตำแหน่งทางวิชาการ | สังกัด ภาควิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน |
| การดำรงตำแหน่งบริหาร | - |
| การศึกษา | ปร.ด. วิศวกรรมโยธา, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ไทย, 2563 วศ.ม. วิศวกรรมโยธา, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ไทย, 2558 วศ.บ. วิศวกรรมโยธา, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, ไทย, 2556 |
| สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ | วิศวกรรมโครงสร้าง, เทคโนโลยีคอนกรีต, การวิเคราะห์โครงสร้าง, การใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือทิ้งในงานก่อสร้าง, โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กยั่งยืน |
| งานสอน | Advanced Concrete Technology Advanced Research Methodology in Civil Engineering Concrete and Engineering Materials Inspection and Rehabilitation of Structures Seminar Structural Damage and Rehabilitation |
| โครงการวิจัย | ปี 2565-2566 โครงการศึกษางานซ่อมตั่งน้ำคอนกรีตขนาดใหญ่โดยใช้สารสร้างผลึกและสารป้องกันการเกิดสนิมโดยเคลือบผิวคอนกรีตเก่าและวิธีอื่น ๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการประปานครหลวง ปี 2565-2567 การใช้เถ้าก้นเตาเป็นวัสดุประสานร่วมกับวัสดุเสริมแรงไฟเบอร์กลาสเพื่อผลิตคอนกรีตเสริมเหล็กอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม (ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปี 2565) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) |
| บทความวิจัยในวารสารวิชาการ | ระดับนานาชาติ - Akkadath Abdulmatin, PENPICHCHA SANIT-IN, Suban Sanit-in, Chai Jaturapitakkul, Weerachart Tangchirapat, Nantawat Khomwan, Thong M. Pham, "Bottom ash as an Alternative Pozzolan Material to Produce Eco-Friendly, High-Quality Chloride Resistant Concrete", Iranian Journal of Science and Technology - Transactions of Civil Engineering - (-) (2022) |

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2565 - 2 มิถุนายน 2566