

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายพนม ท้าวดี <b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> มี.ค. 2552 - ก.พ. 2554 ผู้ช่วยรองอธิการบดีวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร เม.ย. 2550 - มี.ค. 2552 ผู้ช่วยรองอธิการบดีวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	
<b>การศึกษา</b> วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ไทย,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> วิทยาศาสตร์	
<b>งานสอน</b> การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง การแปลงผันพลังงานเครื่องกลไฟฟ้า 1 การแปลงผันพลังงานเครื่องกลไฟฟ้า 2 คณิตศาสตร์เต็มหน่วย คณิตศาสตร์เต็มหน่วย เครื่องจักรกลไฟฟ้า2 เครื่องกลไฟฟ้า 1 เครื่องกลไฟฟ้า 2 เครื่องกลไฟฟ้า1 เครื่องจักรกลไฟฟ้า1 เครื่องจักรกลไฟฟ้า2 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 ปฏิบัติการการแปลงผันพลังงานเครื่องกลไฟฟ้า1 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 ปฏิบัติการการแปลงผันพลังงานเครื่องกลไฟฟ้า 1 ปฏิบัติการเครื่องกลไฟฟ้า 1	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ - PHANOM TAWDEE, "ZVS Bidirectional Half Bridge Converter with Asymmetrical Duty and Current Control for Batteries Charger", การประชุมวิชาการระดับชาติ งานเกษตรแฟร์นนทรีอีสาน ครั้งที่ 4 (2016) ระดับนานาชาติ - PHANOM TAWDEE, "An induction furnace employing with half bridge series resonant inverter", 11th International Conference on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology, ECTI-CON 2014 (2014)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2557 - 1 มีนาคม 2564