

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อโครงการวิจัย	การสร้าง Helmholtz coil สำหรับระบบสอบเทียบสนามแม่เหล็กในย่าน 0.1 mT ถึง 50 mT
หัวหน้าโครงการวิจัย	ดร. ศักดา สมกุล
ประวัติส่วนตัว	เกิดเมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม พ.ศ. 2521 ภูมิลำเนา 130 ม. 13 ต. บ้านคา อ. บ้านคา จ. ราชบุรี ที่อยู่ปัจจุบัน หอพัก มน. นิเวศน์ 4 ห้อง D3-5 มหาวิทยาลัยขอนแก่น อ. เมือง จ. พิษณุโลก
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ค.อ.บ. และ วศ.ม. สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2544 และ พ.ศ. 2546 ตามลำดับ และสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จาก Cardiff University ประเทศสหราชอาณาจักร พ.ศ. 2554
ประวัติการทำงาน	บรรจุเข้าปฏิบัติงานเพื่อชดใช้ทุนรัฐบาลในตำแหน่งนักมาตรวิทยา 6 สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2554 และได้ย้ายหน่วยงานสำหรับปฏิบัติงานชดใช้ทุนรัฐบาลเป็นวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตำแหน่งพนักงานมหาวิทยาลัย (อาจารย์) พ.ศ. 2556 จนถึงปัจจุบัน

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อโครงการวิจัย	การสร้าง Helmholtz coil สำหรับระบบสอบเทียบสนามแม่เหล็กในย่าน 0.1 mT ถึง 50 mT
ผู้ร่วมวิจัย	นายเทพดินทร์ บริรักษ์อรวิวิท
ประวัติส่วนตัว	เกิดเมื่อวันที่ 24 เมษายน พ.ศ.2522 ภูมิลำเนา 11/1 ม.3 ต.โพธิ์เสด็จ อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช ที่อยู่ปัจจุบัน สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ 3/4-5 ม.3 ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คอ.บ. สาขาวิศวกรรมการวัดคุมทางอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พ.ศ. 2544 ระดับปริญญาโท วศ.ม. สาขามาตรวิทยาทางอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ.2547
ประวัติการทำงาน	อาจารย์พิเศษ ภาควิชาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ปี2545-2547 นักวิจัย ศูนย์วิศวกรรมโรงงานต้นแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี วิทยาเขตบางขุนเทียน ปี2546-2548 ปัจจุบัน นักมาตรวิทยาระดับ 7 สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตั้งแต่ปี 2548