

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล ว่าที่ร.ต.อรัญ ชูยกระเดื่อง
ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
สถานที่ทำงาน สาขาวิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา
 คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2529 ครุศาสตรบัณฑิต(คณิตศาสตร์)
 วิทยาลัยครูเลย
พ.ศ. 2534 ครุศาสตรมหาบัณฑิต(การศึกษาคณิตศาสตร์)
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
พ.ศ. 2551 การศึกษาคุษฎีบัณฑิต(วิจัยและประเมินผลการศึกษา)
 มหาวิทยาลัยนเรศวร