

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - สกุล นางสาวรุจิรา ฤทธิ์ทิก  
วัน เดือน ปีเกิด วันที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2528  
สถานที่เกิด อำเภอห้วยเม็ก จังหวัดกาฬสินธุ์  
สถานที่อยู่ปัจจุบัน บ้านเหล่าอ้อย บ้านเลขที่ 34 หมู่ 7 ตำบลเหล่าอ้อย  
อำเภอร่องคำ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46210

---

### ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2551 ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาคณิตศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม  
พ.ศ. 2554 ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY