

## ประวัติย่อของผู้วิจัย

ชื่อ	นางสาวอรุณห์ แจ่มฤทธิ์
วัน เดือน ปีเกิด	24 ตุลาคม 2525
สถานที่เกิด	93 หมู่ที่ 8 บ้านหนองบัว ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	93 หมู่ที่ 8 บ้านหนองบัว ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม
ตำแหน่งหน้าที่การงาน	ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ - อันดับ คศ. 1
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	โรงเรียนบ้านโนนสมบูรณ์ ตำบลนาโพธิ์ อำเภอกุฉีกรัง จังหวัดมหาสารคาม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา มหาสารคาม เขต 3
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2537 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านเหล่า หนองบัว ดอนโพธิ์ ตำบลเหล่าบัวบาน อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม พ.ศ. 2540 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนเขียงยืนพิทยาคม อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม พ.ศ. 2543 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนเขียงยืนพิทยาคม อำเภอเขียงยืน จังหวัดมหาสารคาม พ.ศ. 2548 ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) วิชาเอกคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม พ.ศ. 2558 ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์