

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - สกุล	นางกนกวรรณ อุดมมาก
วัน เดือน ปี เกิด	วันที่ 28 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2522
ที่อยู่ปัจจุบัน	บ้านเลขที่ 222/41 หมู่บ้านพิมานชล2 หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองเก่า อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น รหัสไปรษณีย์ 40000
ตำแหน่งหน้าที่การงาน	ตำแหน่ง ครู คศ.1
สถานที่ทำงาน	โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง สำนักงานการศึกษา เทศบาลนคร ขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2544	ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขามัธยมศึกษา วิชาเอกคณิตศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
พ.ศ. 2551	ประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต) สาขาวิชาหลักสูตรและ การเรียนการสอน (เน้นคณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคาม
พ.ศ. 2553	ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม