

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล นายชัยวัฒน์ พันธุ์เสื่อ  
วัน เดือน ปีเกิด 13 มีนาคม พ.ศ. 2504 อายุ 50 ปี  
ที่อยู่ปัจจุบัน 8 หมู่ที่ 1 ตำบลนาโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด  
ตำแหน่งปัจจุบัน ครู วิทยฐานะชำนาญการพิเศษ  
สถานที่ทำงาน โรงเรียนบ้านนาโพธิ์(สหพันธ์พิทยากรณ์) อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต1

### ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2529 ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) วิชาเอกการประถมศึกษา  
วิทยาลัยครูบุรีรัมย์  
พ.ศ. 2553 ประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต) สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน  
(เน้นคณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
พ.ศ. 2554 ครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY