

ประวัติผู้รับผิดชอบแผนงานวิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล

ภาษาไทย	นางสาวอรุณฉาย อุณาศรี
ภาษาอังกฤษ	Miss Arunchai Unasri

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน

3450900055007

3. ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ (พนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ)

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ติดต่อได้สะดวก พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail)

หน่วยงาน	สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก	สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 680 ถนนนิตโย อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร 47000
หมายเลขโทรศัพท์	087-634495 , 042-970030
โทรสาร	042-970029
E-mail address	arunchai5551408@gmail.com

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
		สถาบัน	ปี พ.ศ.
วท.ม.	เคมีวิเคราะห์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2550
วท.บ.	เคมีวิเคราะห์	ศูนย์กลางสถาบันเทคโนโลยีนราชนาดคลองหก	2544

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

มีความชำนาญในการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี ได้แก่

- 6.1 GC-MS (Gas chromatography-Mass spectrophotometer)
- 6.2 FT-IR (Fourier transform infrared spectrophotometer)
- 6.3 UV-Visible spectrophotometer
- 6.4 AAS (Atomic Absorption Spectrophotometer)
- 6.5 Particle size analyzer
- 6.6 TGA (Thermogravimetric Analyzer)
- 6.7 HPLC (High performance liquid chromatography)
- 6.8 SEM (Scanning electron microscope)
- 6.9 XRF (X-ray fluorescence)