ระบบฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรพล มะโนสร้อย

ตำแหน่ง: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม)

สังกัด: คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สำนักงานคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

อีเมล: worapon.man@uru.ac.th

เบอร์โทรศัพท์: -

ความเชี่ยวชาญ

กลุ่มวิศวกรรมศาสตร์

ความสนใจ

ระบบความจริงเสมือน AR | โปรแกรมเมอร์/วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศ | Digital Media | Augmented Reality | Python | Virtual Reality

ประวัติการศึกษา

ที่	ระดับการศึกษา	สาขาวิชา	ชื่อสถาบัน	ปีที่จบ
1	ต่ำกว่าปริญญาตรี	Certificate IV in Multimedia Integration	Academy of Information Technology of Sydney, Australia	2549
2	ปริญญาโท	วท.ม.เทคโนโลยีอินเตอร์เน็ตและสารสนเทศ	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2548
3	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	2545
4	ปริญญาตรี	วท.บ.อิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	2544

ประวัติการทำงาน

ที่	ทำงานในตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน	ปีที่เริ่มทำงาน	ปีที่สิ้นสุด
1	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	2549	ปัจจุบัน
2	อาจารย์	โรงเรียนวิรุณบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีเชียงราย	2546	2547
3	Administrator & Programmer	โครงการพัฒนาดอยตุง พื้นที่ทรงงาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2544	2545

ประวัติการบริหาร

ที่	บริหารงานในตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน	ปีที่เริ่มทำงาน	ปีที่สิ้นสุด

ประวัติการเป็นวิทยากร

ที่	ปี	บรรยายเรื่อง

ผลงานวิจัย

ที่	ปี	ชื่องานวิจัย	ประเภท	ประเภท PMU	ระดับ
1	2561	การหาค่าระดับความเอียงที่เหมาะสมที่สุดของชุดรางนับลูกพันธุ์ปลานิลสำหรับกระบวนการนับลูกพันธุ์ปลานิลด้วยวิธีการประมวลผลภาพ	กองทุนวิจัยภายใน		
2	2561	การพัฒนาเกม Uttaradit Quest Museum เพื่อการเรียนรู้สถานที่สำคัญและผลิตภัณฑ์เด่นประจำจังหวัดอุตรดิตถ์	กองทุนวิจัยภายใน		

ที่	ปี	ชื่องานวิจัย	ประเภท	ประเภท PMU	ระดับ
3	2560	การพัฒนาและประยุกต์ใช้ระบบนำเที่ยวเสมือนจริงตามเส้นทางเมืองโบราณ เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นเศรษฐกิจด้านการท่องเที่ยว	กองทุนวิจัยภายใน		
4	2558	การพัฒนาระบบนำเที่ยวเสมือนจริงสองภาษา (ไทย-อังกฤษ) ตามเส้นทางการท่องเที่ยวจากลับแลสู่ภูดู่ จังหวัดอุตรดิตถ์	กองทุนวิจัยภายใน		
5	2558	การพัฒนาระบบนำเที่ยวเสมือนจริงวัดพระฝางสวางคบุรีมุนีนาถและวัดพระบรมธาตุ (ทุ่งยั้ง) แสดงผลผ่านระบบปฏิบัติการ Windows Platform โดยใช้เทคโนโลยีการถ่ายภาพรายละเอียดสูง	กองทุนวิจัยภายใน		
6	2554	การสำรวจและประยุกต์ใช้ระบบฐานข้อมูลเพื่อการจัดการทรัพยากรเม็ดมะม่วงหิมพานต์ ของพื้นที่ อำเภอท่าปลา จังหวัดอุตรดิตถ์	PMU	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
7	2553	การพัฒนาระบบการจัดการทางวิชาการด้านการเรียนการสอน เพื่อบริการนักศึกษาและอาจารย์ ผ่านระบบเครือข่ายภายในโดยใช้คอมพิวเตอร์มือถือ	กองทุนวิจัยภายใน		
8	2551	Realization of Electronically Controllable Current-mode Square – rooting Circuit Using CC-CFAs	กองทุนวิจัยภายใน		
9	2551	การพัฒนาระบบการจัดการทางวิชาการด้านการเรียนการสอน เพื่อบริการนักศึกษาและอาจารย์ผ่านระบบเครือข่ายภายในโดยใช้คอมพิวเตอร์มือถือ	กองทุนวิจัยภายใน		

บทความวิจัย/วิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสาร (Journal)

ที่	ปี	อ้างอิง	ฐานข้อมูล

บทความวิจัย/วิชาการที่นำเสนอในงานประชุมวิชาการ (Proceeding)

ที่	ปี	อ้างอิง

HUMAN SUBJECTS PROTECTION STANDARD COURSE

ที่	ปี	หัวข้อ	ลิงค์หลักฐาน

หนังสือ

ที่	ปี	ชื่อหนังสือ

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

ที่	ปี	ชื่อสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร	ลิงค์ไฟล์ข้อมูล

รางวัล

ที่	ปี	ชื่อรางวัล