

ประวัติย่อวิทยากร



ชื่อ ดร. วิภาดา เวทย์ประสิทธิ์

ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง

- อาจารย์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- หัวหน้า ห้องปฏิบัติการวิจัยปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Research Laboratory)
- คณะกรรมการพัฒนาระบบบริหารความรู้ในองค์กร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คุณวุฒิการศึกษา

ระดับการศึกษา	สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	วิทยาการคอมพิวเตอร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2547
ปริญญาโท	Computer Science	University of Missouri Columbia, USA	2535
ปริญญาตรี	คณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2530

ประวัติการเป็นวิทยากร

- วิทยากร การทำแผนการจัดการความรู้ สำนักงานจังหวัดตรัง พัทลุง นครศรีธรรมราช
- วิทยากร การทำแผนการจัดการความรู้ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดสงขลา สตูล และ นครศรีธรรมราช
- วิทยากร ด้านการจัดการความรู้ มหาวิทยาลัยหาดใหญ่ และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เช่น คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ ศูนย์คอมพิวเตอร์
- อาจารย์สอนวิชา การจัดการความรู้ (Knowledge Management) ทั้งระดับปริญญาตรี และ ปริญญาโท

การศึกษาดูงาน

- University of Western Australia, Perth, Australia
- ทำวิจัยระดับปริญญาเอก ที่ University of Louisiana at Lafayette, USA 1 ปี
- นำเสนอผลงานวิจัยที่ Hawaii, Florida, Missouri, Tokyo ญี่ปุ่น

สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ

- การจัดการความรู้ (Knowledge Management)
- เหมืองข้อมูล (Data Mining)
- ระบบชำนาญการ (Expert Systems)
- ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence)
- โครงข่ายประสาท (Neural Networks)