

รศ.ดร.วนิดา แก่นอากาศ
(Assoc. Prof. Dr.)

1. ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ ดร.

2. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ประเทศ	ปี พ.ศ. ที่จบ
ปริญญาเอก	Post-Doctoral (Mobile Location Based Analytics)	National Institute of Informatics (NII) Japan	2556
ปริญญาเอก	Ph.D.Computer Engineering	University of Hertfordshire U.K.	2544
ปริญญาโท	M.Sc.(Advanced Computing) Imperial College of Science, Technology and Medicine,	U. of London U.K.	2541
ปริญญาตรี	วศ.บ. (คอมพิวเตอร์)เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย	2538

3. ผลงานทางวิชาการ

3.1 หนังสือตำรา หรือเอกสารประกอบการสอน

3.2 งานวิจัย

3.3 บทความทางวิชาการ

3.3.1 ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ

ภานุวัตร อุทัยบาล และ วนิดา แก่นอากาศ. (2566).

“วิเคราะห์พฤติกรรมในการจอดรถด้วยระบบจอดรถอัจฉริยะ

โดยใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่ง.” **วารสารวิชาการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม :**

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, 11 (1). หน้า 12-23.

URL: <https://ph01.tci-thaijo.org/index.php/fit-ssru/article/view/250626/170997>

จรรยาลักษณ์ นารี และ วนิดา แก่นอากาศ. (2565).

“การศึกษาทิศทางการธุรกิจในอนาคตการจัดงานอีเวนต์เสมือนจริงในประเทศไทย.”

วารสารวิทยาลัยบัณฑิตศึกษากิจการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 15 (2). หน้า 94-114.

เมธา อุ่นศิริไฉย, วนิดา แก่นอากาศ. (2563).

“ระบบพยากรณ์เพื่อสนับสนุนการวางแผนแก้ไขปัญหาภาระของหม้อแปลงไฟฟ้าเกินพิกัดของการ

ไฟฟ้าส่วนภูมิภาคด้วยเทคโนโลยีเหมืองข้อมูลขนาดใหญ่.” **วารสารเทคโนโลยีอุตสาหกรรม**

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี , 10 (1). หน้า 36-49.

3.3.2 ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

Butploy, N., Kanarkard, W., Maleewong Intapan, P. (2021). "Deep Learning Approach for Ascaris lumbricoides Parasite Egg Classification". **Journal of Parasitology Research, 0** (0). Page 0.

3.3.3 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ

3.3.4 ตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings)

4. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 33 ปี

5. การงานสอน

5.1 ระดับปริญญาเอก (หลักสูตรสารสนเทศศาสตร์ ดุษฎีบัณฑิต)

HS287996 Dissertation

HS287998 Dissertation

5.2 ระดับปริญญาโท (หลักสูตรสารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิต)

HS 267896 THESIS

HS 267898 THESIS