



ประวัติและเอกสารแสดงแนวทางการบริหารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
ศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย ไวยภาพัฒนกร

ประวัติส่วนตัว

นาม นาย ฉัตรชัย ไวยาพัฒนกร

คุณวุฒิ วศ.บ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ๒๕๓๑

Ph.D University of London 1994

ตำแหน่งวิชาการ ศาสตราจารย์

เครื่องราชอิสริยาภรณ์ ประถมาภรณ์มงกุฎไทย

หน่วยงานที่สังกัด นักวิชาการอิสระ

ประสบการณ์งานวิจัย

มีประสบการณ์และผลงานวิจัยทางด้านวิทยาการแม่เหล็กไฟฟ้าประยุกต์ในหัวข้อดังต่อไปนี้

๑. การวิเคราะห์ การออกแบบ และการพัฒนาสายอากาศสำหรับกิจการต่างๆ
๒. การพัฒนาย่านทดสอบสายอากาศชนิดต่างๆ
๓. การจำลองแบบและการศึกษาการแพร่กระจายคลื่น
๔. การประยุกต์การวัดเชิงขั้วในการเกษตรเชิงพาณิชย์
๕. การสังเกตปรากฏการณ์ธรรมชาติด้วยคลื่นวิทยุ
๖. มาตรฐานวิชาความสามารถปรากฏร่วมกันได้เชิงแม่เหล็กไฟฟ้า

ประสบการณ์

๒๕๓๑ - ๒๕๕๐ อาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๒๕๕๑ - ๒๕๕๕ ศาสตราจารย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประสบการณ์อื่น ๆ

- กรรมการประจำคณะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- กรรมการสภามหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- คณะกรรมการบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- ผู้ทรงคุณวุฒิ ในการประเมินผลงานวิชาการของผู้ขอตำแหน่งทางวิชาการ ระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
- คณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
- กรรมการสภาวิชาการ (ผู้ทรงคุณวุฒิ) สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
- กองบรรณาธิการ (ผู้ทรงคุณวุฒิ) วารสารวิชาการปทุมวัน สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
- คณะกรรมการกำหนดยุทธศาสตร์ระยะยาวเพื่อการพัฒนาสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
- วิทยากรบรรยายพิเศษของสถาบันอุดมศึกษาต่าง ๆ
- ผู้ทรงคุณวุฒิ ในการประเมิน โครงการวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาต่าง ๆ และหน่วยงานแหล่งทุนต่าง ๆ
- ประธานคณะกรรมการวิชาการคณะที่ ๘๗๒ มาตรฐานเดาไมโครเวฟ สำนักงานมาตรฐาน-ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- กรรมการประจำคณะ (ผู้ทรงคุณวุฒิ) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ผลงานสำคัญในช่วงปี ๒๕๕๔ – ปัจจุบัน

มีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างสร้างสรรค์ต่อการพัฒนาสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน ปัจจุบันสถาบันเทคโนโลยีปทุมวันมีการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทั้งระดับปริญญาโทและปริญญาตรี รวมจำนวน ๓ สาขาวิชา ๖ หลักสูตร ปีการศึกษา ๒๕๕๘ นี้ เป็นปีที่ ๓ ของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มีนักศึกษารวมทุกหลักสูตรในหลักสูตรระดับปริญญาโทและปริญญาตรีจำนวนมากกว่า ๒๐ รายและในหลักสูตรระดับปริญญาตรีจำนวนมากกว่า ๓๕ ราย มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตแล้ว ๑ ราย และจะมีผู้สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตเพิ่มเติมอีกในอนาคตอันใกล้ คาดว่าอย่างช้าในปีการศึกษา ๒๕๕๙ จะมีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

สถาบันเทคโนโลยีปทุมวันมีการจัดทำและเผยแพร่วารสารวิชาการปทุมวันนับตั้งแต่ปี ๒๕๕๔ จนถึงปัจจุบัน และได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพโดย Thai Journal Citation Index Centre วารสารวิชาการปทุมวัน ได้รับการจัดเข้าฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ ๒

สถาบันเทคโนโลยีปทุมวันกำลังเตรียมการประกาศยุทธศาสตร์ระยะยาวเพื่อการพัฒนาสถาบันในอนาคตอันใกล้ ยุทธศาสตร์ที่สำคัญจะแสวงประโยชน์จากความโดดเด่นของตำแหน่งที่ตั้งของสถาบันที่อยู่ในพื้นที่ศูนย์กลางทางเศรษฐกิจที่สำคัญมากของประเทศ อาทิการแสวงความร่วมมือกับกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรนานาชาติ การให้บริการวิชาการเชิงบูรณาการ เป็นต้น

