

ประวัติ

อนันตศักดิ์ วงศ์กำแหง

รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและกิจการพิเศษ

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต

งานวิจัยด้าน - Clinical Engineering

- Biomedical Modeling

- Biomedical Instrumentation



(1) ประวัติการศึกษา:

- ป.ว.ส. อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม (วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี)
- ป.ตรี วท.บ.อุปกรณ์ชีวการแพทย์ (คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต)
- ป.โท วศ.ม วิศวกรรมชีวการแพทย์ (คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง)

(2) ประสบการณ์ทำงาน : (ด้านงานบริหารเครื่องมือแพทย์ 10 ปี)

- วิศวกรบริการบริษัทดีเอสเมดกรุ๊ป จำกัด (ปี 2552- 2553)
- หัวหน้าแผนกเครื่องมือแพทย์ รพ.พระรามเก้า (ปี 2554)
- ที่ปรึกษาวางระบบเครื่องมือแพทย์ เพื่อรองรับมาตรฐาน JCI รพ. ยันฮี (ปี 2554)
- ที่ปรึกษาวางระบบเครื่องมือแพทย์ เพื่อรองรับมาตรฐาน JCI รพ. เจ้าพระยา (ปี 2555)
- ที่ปรึกษาวางระบบเครื่องมือแพทย์ เพื่อรองรับมาตรฐาน HA – รพ. หัวหิน (ปี 2555)
- ที่ปรึกษาวางระบบเครื่องมือแพทย์ เพื่อรองรับมาตรฐาน HA – รพ. ป่าตอง (ปี 2556)
- ที่ปรึกษาวางระบบเครื่องมือแพทย์ รพ. มิชชั่น จ.ภูเก็ต(ปี 2558-ปัจจุบัน)
- ที่ปรึกษาวางระบบเครื่องมือแพทย์ เพื่อรองรับมาตรฐาน JCI รพ. ศรีสวรรค์ จ. นครสวรรค์(ปี 2559-ปัจจุบัน)
- ที่ปรึกษาผู้บริหารโรงพยาบาลด้านเครื่องมือแพทย์ รพ.กระป๋องครินทร์ (ปี 2558-ปัจจุบัน)
- หัวหน้าโครงการหลักสูตร Mini MBA มาตรฐานบริการสุขภาพสากล กับการบริหารจัดการโรงพยาบาล คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต
- หัวหน้าโครงการหลักสูตร Mini MBA การบริหารจัดการเครื่องมือแพทย์ คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต
- หัวหน้าหลักสูตรการบำรุงรักษาและสอบเทียบเครื่องมือวัดทางการแพทย์ คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต
- คณะผู้จัดทำมาตรฐานการทดสอบเครื่องให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (ปี 2556)
- ที่คณะผู้จัดทำมาตรฐานการทดสอบเครื่องมือทางการแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ร่วมกับกองวิศวกรรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (ปี 2557-2558)
- อาจารย์ประจำ คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต (ปี 2555 - ปัจจุบัน)
- ผู้จัดการศูนย์การศึกษาและพัฒนามาตรฐานบริการสุขภาพนานาชาติ (IHIC) คณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต (ปี 2556 - ปัจจุบัน)
- ที่ปรึกษาการพัฒนางานบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ ศูนย์เครื่องมือแพทย์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ปี 2558 - ปัจจุบัน)
- คณะทำงานจัดทำมาตรฐานสมรรถนะอาชีพนักมาตรวิทยาสาขาทดสอบ สอบเทียบ เครื่องมือแพทย์ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ปี 2560-2561
- ที่ปรึกษาการพัฒนาวัตกรรมการเครื่องมือแพทย์สู่เชิงพาณิชย์ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (ปีงบประมาณ 2561)

(3) ประวัติการศึกษา อบรมหลักสูตรระยะสั้น

- JCI Overview, JCI Standard, JCI Specific Disease Standard, International Patient Goal and Safety
- Uncertainty of Measurement
- On Understanding of ISO IEC 17025:2005
- On ISO IEC 17025 Quality System Document Writing
- ISO IEC 17025 Internal Quality Audits
- ISO/IEC17024:2012 for TPQI Assessors
- Assessors Technique
- Key JCI Concepts on Facility Management & Design Course
- Clinical Engineering Management Tokai Hospital Japan.
- Preventive maintenance and Testing Medical Devices by Fluke Biomedical USA.

(4) ประวัติงานวิจัย

- การสร้างตู้เย็นทางการแพทย์เคลื่อนที่ ดีพิมพ์งานประชุมวิชาการ BMEICON ปี2008 ณ มหาวิทยาลัยรังสิต
- การจำลองการไหลของอากาศภายในตู้อบเด็กด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์ 3 มิติ ดีพิมพ์งานประชุมวิชาการ BMEICON ปี2012 ณ อุบลราชธานี
- การเปรียบเทียบการถ่ายเทความร้อนและการไหลของอากาศภายในตู้อบเด็กแบบผนังชั้นเดียวกับแบบผนังสองชั้น ดีพิมพ์งานประชุมวิชาการ BMEICON ปี2013 ณ กระบี่
- การสร้างเครื่องวิเคราะห์และจำลองความดันโลหิต ดีพิมพ์งานประชุมวิชาการ BMEICON ปี 2014 ณ ประเทศญี่ปุ่น
- ทุนสนับสนุนการวิจัยเครื่องจำลองความดันโลหิตและเครื่องสอบเทียบพลังงาน Defibrillator จาก วช.ปี 2554

(5) สถานที่ติดต่อประสานงาน

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต
สำนักงาน 02 997 2200 ต่อ 1506 มือถือ 0872879202
Anantasak_09@hotmail.com