



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นัทเดชารร พวงเงินมาก
Asst.Prof.Dr.Nutdechatorn Puangngernmak
 สาขาพัฒนาวิชาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 อายุ 44 ปี

ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง

เกียรติประวัติและผลงานสร้างชื่อเสียง

- พ.ศ. 2543 รางวัลชนะเลิศ (Winner) และรางวัล Best performance ในการแข่งขันหุ่นยนต์ระดับโลก ROBOCON 2000 ประเทศญี่ปุ่น
- พ.ศ. 2560 รางวัลชนะเลิศการประกวด โครงการ Digital Startup : Final Pitching, (Rinn Team), Central Embassy โดยสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
- พ.ศ. 2560 ได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทยในการนำเสนอผลงานนวัตกรรม Intelligent sensor ในงาน Asia Hardware Battle 2017, Shanghai สาธารณรัฐประชาชนจีน จัดโดย Techcrunch China
- พ.ศ. 2560 รางวัลชนะเลิศ business brotherhood, kmutnb 2017 Innovation&Innovator มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- พ.ศ. 2561 รางวัลคุณภาพงานระดับเหรียญเงิน และเหรียญรางวัลพิเศษ ประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ในงาน 46th International Exhibition of Inventions Geneva, ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส
- พ.ศ. 2561 ได้คัดเลือกนำเสนอผลงานและประชุมในงาน CEO_innovation 2018 จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ใน Section CEO-innovation Brotherhood

ประวัติการศึกษา

- พ.ศ. 2544 ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- พ.ศ. 2549 ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- พ.ศ. 2558 ปริญญาเอก วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (TGGS) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ประวัติการทำงาน

- พ.ศ. 2550 นักวิจัย The Sirindhorn International Thai-German Graduate School of Engineering (TGGS)
- พ.ศ. 2555 นักวิจัยรับเชิญ Guest Researcher ที่ Institut für Hochfrequenztechnik, RWTH Aachen, สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี
- พ.ศ. 2560 ผู้ร่วมก่อตั้ง (Cofounder) Artificial-anything, Tech Startup, Thailand
- พ.ศ. 2560 อาจารย์/นักวิจัย ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ มจพ. วิทยาเขตระยอง
- พ.ศ. 2561 ผู้ช่วยคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มจพ. วิทยาเขตระยอง
- พ.ศ. 2563 ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จังหวัดระยอง
- พ.ศ. 2563 รองคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มจพ. วิทยาเขตระยอง

