

ประวัติ

อมรเทพ โทวารภา

Armornthep Towarapa

E-Mail Addressmornto@hotmail.com



1. ประวัติการศึกษา

1.1 วุฒิการศึกษา

ระดับปริญญา	ชื่อปริญญา	สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	วัน/เดือน/ปีที่จบ
ปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.)	วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรจน์	21 กรกฎาคม 2551
ปริญญาตรี	อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อศ.บ.)	วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยสยาม	12 มีนาคม 2544

1.2 หัวข้อวิทยานิพนธ์

ปริญญาโท: “Analysis and Application of inDirect Minimum Jerk Method For Higher order Differential Equation in Dynamics Optimization Systems”

1.3 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

- ไม่มี

2. ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2551 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมยานยนต์คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสยาม

พ.ศ. 2549 – 2551 เจ้าหน้าที่ประจำภาควิชาวิศวกรรมยานยนต์คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสยาม

พ.ศ. 2545 – 2549 เจ้าหน้าที่ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลคณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสยาม

3. ความเชี่ยวชาญ

- (1) ระบบควบคุม
- (2) ระบบขับเคลื่อนยานยนต์
- (3) การออกแบบยานยนต์

4. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์

1. พีรยุทธ ทองเต็ม, อาทร ไทยเจริญ, อมรเทพ โทวรภา, ประพัฒน์ ศรีพฤทธิเกียรติ (2564). การศึกษากันโคลงด้านหลังที่เหมาะสมในรถ Student Formula, การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่35, วันที่ 20-22 กรกฎาคม 2564
2. พีรยุทธ ทองเต็ม, อาทร ไทยเจริญ, อมรเทพ โทวรภา, ประพัฒน์ ศรีพฤทธิเกียรติ (2563). การศึกษามุมแขนบังคับเลี้ยวที่เหมาะสมในรถ Student Formula, การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่34, วันที่ 14-17 กรกฎาคม 2563
3. พีรยุทธ ทองเต็ม, อาทร ไทยเจริญ, อมรเทพ โทวรภา, ประพัฒน์ ศรีพฤทธิเกียรติ (2563). การพัฒนาระบบควบคุมพดลมโดยใช้ บรัชเลสมอเตอร์สำหรับรถ Student Formula, การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่34, วันที่ 14-17 กรกฎาคม 2563
4. วิษรสรณ์ โชคชัยวิวัฒน์ อมรเทพ โทวรภา ชนม์วิโรจน์ จิรชาคริต ประพัฒน์ ศรีพฤทธิเกียรติ ชัชวาลย์ อ่วมทับ มานะ คงดีจันทร์ และ ศุขนที คงตัน. การศึกษาและวิเคราะห์เพื่อจัดสร้างเครื่องฉีดน้ำยางพราวมอเตอร์ วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม ปีที่18 ลำดับที่34 ปี 2560
5. พีรยุทธ ทองเต็ม¹, มานะ คงดีจันทร์¹, ศุขนที คงตัน¹, อมรเทพ โทวรภา¹ และ ประพัฒน์ ศรีพฤทธิเกียรติ¹(2565). การศึกษาระบบอัดอากาศด้วยไฟฟ้าสำหรับ Student Formula Study of electric compressed air system for Student Formula, การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่34, วันที่ 19-22 กรกฎาคม 2565

