

ประวัติ

วิษรสรณ์ โชคชัยวิวัฒน์

Wisornsan Chokchaiwiwat

E-Mail Address: W.chokchaiwiwat@gmail.com



1. ประวัติการศึกษา

1.1 วุฒิการศึกษา

| ระดับปริญญา | ชื่อปริญญา | สาขาวิชา | สถาบันการศึกษา | วัน/เดือน/ปี ที่จบ |
|-------------|------------------------------------|-------------------|--|-----------------------|
| ปริญญาโท | วิศวกรรมศาสตร มหาบัณฑิต (วศ.ม.) | วิศวกรรมเครื่องกล | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง | 10 กุมภาพันธ์ 2547 |
| ปริญญาตรี | วิศวกรรมศาสตร บัณฑิต (วศ.บ.) | วิศวกรรมเครื่องกล | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร | 20 เมษายน 2544 |

1.2 หัวข้อวิทยานิพนธ์

ปริญญาโท: “อิทธิพลของเงื่อนไขการทำงานต่อการเกิดรอยประสานและรอยยุบในการขึ้นรูป
พลาสติกแบบฉีด”

1.3 ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
สาขาเครื่องกล ระดับภาคีวิศวกร เลขทะเบียน ภก. 33758

2. ประสบการณ์การทำงาน

พ.ศ. 2548 – ปัจจุบัน เป็นอาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมยานยนต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยสยาม

พ.ศ. 2547 – 2548 เป็นวิศวกรประจำอาคารของบริษัท ซีพี ฟลาซ่า จำกัด

พ.ศ. 2547 – 2548 เป็นวิศวกร consult ในงานอนุรักษ์พลังงานให้กับอาคารต่างๆของ
กระทรวงพลังงาน

3. ความเชี่ยวชาญ

- (1) เทอร์โมไดนามิกส์และของไหล
- (2) การใช้โปรแกรมเพื่อวิเคราะห์ปัญหาในงานพลาสติก

4. ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์

1. วิษรสรณ์ โชคชัยวิวัฒน์, ชนม์วิโรจน์ จิรชาคริต, ชัชวาลย์อ่วมทับ , พีรยุทธ ทองเต็ม (2564). การศึกษาเพื่อจัดสร้างเครื่องฉีดน้ำยางพรามเมอร์สำหรับงานซ่อมพื้นผิวยางมะตอย. การประชุมวิชาการเครือข่าย วิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่35, วันที่ 20-22 กรกฎาคม 2564
2. วิษรสรณ์ โชคชัยวิวัฒน์ อมรเทพ โทวราภา ชนม์วิโรจน์ จิรชาคริต ประพัฒน์ ศรีพฤทธิเกียรติ ชัชวาลย์ อ่วมทับ มานะ คงดีจันทร์ และ ศุขนท์ คงตัน. การศึกษาและวิเคราะห์เพื่อจัดสร้างเครื่องฉีดน้ำยางพรามเมอร์ วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม ปีที่18 ลำดับที่34 ปี 2560
3. วิษรสรณ์ โชคชัยวิวัฒน์ ยุทธนา ธนุสร การศึกษาสภาวะความเค้นของชิ้นงานพลาสติกชนิด Polypropylene วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 ลำดับที่ 19 ปี 2552
4. วิษรสรณ์ โชคชัยวิวัฒน์ การใช้โปรแกรม 3 มิติช่วยในการออกแบบแม่พิมพ์ วารสาร วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 ลำดับที่ 14 ปี 2550