



# Curriculum Vitae

ดร. สมภพ แสงผ่อง

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (องครักษ์)

Email: sompops@swu.ac.th



## ประวัติการศึกษา

---

2558	Ph.D. (Systems and Control Engineering)	Case Western Reserve University, USA
2553	M.S. (Systems and Control Engineering)	Case Western Reserve University, USA
2545	วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ) เกียรตินิยม	มหาวิทยาลัยรามคำแหง

## ประวัติการทำงาน

---

2561 – ปัจจุบัน	สถานที่ทำงาน: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (องครักษ์) ตำแหน่ง: อาจารย์
2557 – 2561	สถานที่ทำงาน: สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตำแหน่ง: นักมาตรวิทยาฝึกหัดชำนาญการ
2545 – 2548	สถานที่ทำงาน: Saint-Gobain SEKURIT (Thailand) , Eastern Seaboard ตำแหน่ง: วิศวกรฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์

## งานวิจัย

---

- ชื่อเรื่อง : การจัดทำเครื่องต้นแบบด้วยหลักการสมมูลวัตต์เพื่อรองรับการเปลี่ยนนิยามใหม่ของกิโลกรัม  
แหล่งทุน : สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ประจำปี 2560  
ระยะเวลา : พฤศจิกายน 2559 – ตุลาคม 2560

## ผลงานวิชาการ

---

### International Journal Publications:

N/A

**International Conference with Proceedings Publications:**

1. **Saengphueng, S.**, Sukhon, R., Mitaree M., 2017, “*An Experiment on Identification of Planck Constant Using NIMT Do-It-Yourself Watt Balance Model to Realize the New Definition of Kilogram*”, Proceedings of Asia-Pacific Symposium on Measurement of Mass, Force & Torque (APMF 2017), Nov. 19 - 23, 2017, Krabi, Thailand.