

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล	นายวุฒิพงษ์ เนียมประดิษฐ์
วัน เดือน ปีเกิด	18 เมษายน 2532
ประวัติการศึกษา	
ระดับมัธยมศึกษา	มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนรัตนโกสินทร์สมโภชลาดกระบัง พ.ศ.2548
ระดับปริญญาตรี	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2552
ระดับปริญญาโท	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2557
ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์	<p>W. Niumpradit, A. Kanarak, S. Wongsas, &amp; I. Phung-on, During welding investigation of phase transformations of weld metal by using single sensor differential thermal analysis (SS-DTA), <b>In Proceedings of the sixth Thailand Materials Science and Technology Conference</b>, pages 13-15, 26 -27 August, Bangkok, Thailand, 2010.</p> <p>I. Phung-on, W. Niumpradit, and S. Wongsas, Phase Transformation Monitoring of Incoloy 800H GTAW Spot Weldment, <b>Asian International Journal of Science and Technology in Production and Manufacturing Engineering</b>, 4(1):45-50, 2011.</p> <p>W. Niumpradit, S. Wongsas, &amp; I. Phung-on, A study of phase transformations in zinc alloys by a single sensor differential</p>

thermal analysis (SS-DTA) technique, **IE Network Conference 2013**, Pattaya, Thailand, 16-18 October, 2013.

W. Niumpradit, S. Wongsas, & I. Phung-on, Techniques for Simplifying the Construction of a Reference Temperature for Single Sensor Differential Thermal Analysis (SS-DTA), **International Conference on Computer Science, Data Mining and Mechanical Engineering (ICCDMMME'2015)**, Bangkok, Thailand, April 20-21, 2015