

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ สกุล นายพิสิฐพงษ์ หมั่นประเสริฐดี

รหัสประจำตัวนักศึกษา 4920320309

วุฒิการศึกษา

วุฒิ	ชื่อสถาบัน	ปีที่สำเร็จการศึกษา
วท.บ. สาขาวิชาเคมี-ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี	2547

ทุนการศึกษา (ที่ได้รับในระหว่างการศึกษ)

ได้รับทุนอุดหนุนจากบัณฑิตวิทยาลัย ในระหว่างการศึกษาระดับมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี
ประยุกต์ เป็นจำนวน 15,000 บาท

การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

พิสิฐพงษ์ หมั่นประเสริฐดี และเสาวภา โชติสุวรรณ. 2552. การสลายโทลูอินในน้ำทิ้งด้วย
กระบวนการโฟโตแคตตาไลติกโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาไทเทเนียมไดออกไซด์ร่วมกับสาร
ลดแรงตึงผิวชนิดโซเดียมโดเดซิลซัลเฟต (Degradation of Toluene in Waste Water by
Photocatalytic Process Using Titanium Dioxide with Sodium Dodecyl Sulphate Surfactant).
การประชุมวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
ประจำปี 2552 (2009 Research conference abstract). วันที่ 4 กรกฎาคม 2552 ณ โรงแรมซีเอส
จ.ปัตตานี

พิสิฐพงษ์ หมั่นประเสริฐดี และเสาวภา โชติสุวรรณ. 2552. การสลายโทลูอินในน้ำทิ้งด้วย
กระบวนการโฟโตแคตตาไลติกโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาไทเทเนียมไดออกไซด์ แบบแขวนลอย
และแบบจุ่มเคลือบร่วมกับสารลดแรงตึงผิว (Photocatalytic Degradation of Toluene in Waste
Water by Suspended and Dipping Coated Titania Catalysts Incorporating with Surfactant).
การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35 (วทท. 35) (The
35th Congress on Science and Technology of Thailand; STT. 35). วันที่ 15 – 17 ตุลาคม 2552
ณ เดอะ ไฮด์ริสอร์ท จ.ชลบุรี

Pisipong Meunprasertdee and Saowapa Chotisuwan. 2010. Photocatalytic degradation of toluene in
wastewater by suspended and dipping coated titanium dioxide incorporating with surfactant.
Suranaree journal of science and technology, 17: 203-210.