

ประวัติข้อมูลบุคลากร สาขาศึกษาทั่วไป คณะศิลปศาสตร์

ชื่อ -สกุล : ผู้ช่วยศาสตราจารย์นพดล โฆษกำเหนิด Asst. Prof. Noppadon Podkumnerd

E-mail : Noppadon.p@rmutsv.ac.th

สาขาเฉพาะทาง : เทคโนโลยีพลังงานทดแทน

Specialized field : Alternative energy

ช่องทางการติดต่อ : 2/5 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ถ.ราชดำเนินนอก ต.บ่อयाง อ.เมือง จ.สงขลา 90000

Contact : 2/5 Faculty Liberal Arts Rajamangala University of Technology Srivijaya. Ratchadamnoen Nok, Bo Yang, Muang, Songkhla 90000

ประวัติการศึกษา :

- ปริญญาโท, สาขาชีววิทยา, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยทักษิณ, ประเทศไทย, 2547
- ปริญญาตรี, สาขาวิทยาศาสตร์ทั่วไป, คณะวิทยาศาสตร์, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ประเทศไทย, พ.ศ. 2540

Education Background :

- M.Sc. (Biology), Thaksin University, Thailand, 2004
- B.Sc. (General Science), Prince of Songkla University, Thailand, 1997

ประวัติการทำงาน : 2540-ปัจจุบัน; สาขาศึกษาทั่วไป คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

Work Experiences :

1997-Present; Department of General Education, Faculty of Liberal Arts, Rajamangala University of Technology Srivijaya

ผลงานทางวิชาการ :

- นพดล โฆษกำเหนิด, ณิชชา ประสงค์จันทร์ และโกสินทร์ ทีปรัชพันธ์. 2564. การผลิตกระแสไฟฟ้าจากน้ำทิ้งหลังจากกระบวนการผลิตแก๊สชีวภาพของน้ำเสียฟาร์มสุกรโดยใช้เซลล์เชื้อเพลิงจุลินทรีย์แบบห้องเดียว. วารสารของหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้. 12(1) : 1-14.

- สุปราณี วุ่นศรี, นพดล โพชกำเหนิด และภาณุณีย์ สามพิมพ์. 2564. การพัฒนาเตาชีวมวลประหยัดพลังงานสำหรับแปรรูปขนมขี้ผึ้งน้ำผึ้งของชุมชน ตำบลบางเหริยง อำเภอกวนเนียง จังหวัดสงขลา. วารสารของหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้. 12(1) : 66-76.
- นพดล โพชกำเหนิด สมบูรณ์ ประสงค์จันทร์ ณิชชา ประสงค์จันทร์ สมเกียรติ อินทร์ักษ์ และสมพงศ์ โอทอง. 2563. ศักยภาพในการผลิตแก๊สชีวภาพจากของเสียอินทรีย์จากอุตสาหกรรมและเกษตรกรรมจากแหล่งเทศบาลเมืองเขารูปช้าง โดยใช้การหมักแบบกะ. วารสารวิจัย มทร.กรุงเทพ. 14(2): 116-127.
- นพดล โพชกำเหนิด สุปราณี วุ่นศรี และสุจินต์ ไชริน. 2562. การยกระดับคุณภาพการผลิตติหมาใบจากของชุมชนลุ่มน้ำปะเหลียน จังหวัดตรัง. วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่. 11(6) : หน้า 518-537.
- นพดล โพชกำเหนิด ณิชชา ประสงค์จันทร์ และอัญณี บุญชัย. 2562. การศึกษาการผลิตก๊าซชีวภาพโดยการหมักร่วมระหว่างมูลไก่กับสาหร่ายหางกระรอก. วารสารวิชาการและวิจัย มทร.พระนคร. 13(1) : หน้า 12-24.
- สุปราณี วุ่นศรี วรารุฒิ ดวงศิริ และนพดล โพชกำเหนิด. 2562. การผลิตถ่านกัมมันต์จากทางจากในแหล่งชุมชนลุ่มน้ำปะเหลียน จังหวัดตรัง. วารสารวิจัย มทร.กรุงเทพ. 13(1) : หน้า 30-41.
- โกสินทร์ ทิประกษ์พันธ์ ณิชชา ประสงค์จันทร์ และนพดล โพชกำเหนิด. 2562. การผลิตเอทานอลจากน้ำคั้นผลตาลโตนดสุกด้วยลูกแป้งข้าวหมากและลูกแป้งสาโท. วารสารวิจัย มทร.กรุงเทพ. 13(1) : หน้า116-127.
- นพดล โพชกำเหนิด สุปราณี วุ่นศรี และธัญวลัย รัตธนันกิจจ. 2562. การพัฒนากระบวนการผลิตกระดาษจากโดยใช้วัสดุเหลือใช้จากการผลิตใบจากสุบเพื่อความยั่งยืนของชุมชนลุ่มน้ำปะเหลียน. วารสารการพัฒนาชุมชนและคุณภาพชีวิต. 7(3) : หน้า 271-282.
- นพดล โพชกำเหนิด สุปราณี วุ่นศรี และสุจินต์ ไชริน. 2562. การยกระดับคุณภาพการผลิตติหมาใบจากของชุมชนลุ่มน้ำปะเหลียน จังหวัดตรัง. วารสารการวิจัยเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่. 11(6): หน้า 518-537.
- นพดล โพชกำเหนิด. การจัดการความรู้และการบริการวิชาการเรื่องแก๊สชีวภาพแก่ชุมชนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย. วารสารวิชาการรับใช้สังคม มทร.ล้านนา. 1(2): หน้า 25-30.
- นพดล โพชกำเหนิด. 2559. แก๊สชีวภาพนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน. ประมวลบทความวิชาการเพื่อสังคม Socially-engaged Scholarship. พิมพ์ครั้งที่ 1 พันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม Engagement Thailand. หน้า 86-89.

Publications :

- Podkumnerd, N., Teeparuksapun, K., Wunsri, S., Prasongchan, N., Nunumwong, V. and Sunyano, S. 2023. Ozone trechnology to enhance quality of Nipa (*Nypa fruticans* Wurmb.) products for community enterprise. *Ciencia Rural*. 53(2): e20210386.
- Podkumnerd, N., Wunsri, S., and Khairin, S. 2019. Production process development of nipa bowl from nipa palm (*Nypa fruticans* Wurmb.) waste by using solar dryer cabinet for sustainability of Palian river basin community. *Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences*. 15(4): 593-596.