**งานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในปีปฎิทิน พ.ศ. 2558**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อ-สกุล** | **ผลงานวิจัยที่นำเสนอ** | **สถานที่/ชื่อวารสาร****ปีที่พิมพ์** | **หมายเหตุ** |
| 1 | Pensri PenprapaiBoonruen SunpetchSuwanna Phomai | The Effect of Antioxidant and Fatty Acid Composition on Heat-Oxidation Stability of Blend Oil between Soybean Oil and Coconut Oil with Extracted Ginger | Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON 2015) 21st – 23rd January 2015 Amari Watergate hotel Bangkok, Thailand | งานวิจัย ปี 2557 เรื่องประยุกต์ใช้น้ำมันมะพร้าวที่มีสารสกัดจากขิงผสมรวมกับน้ำมันถั่วเหลืองเพื่อให้ได้น้ำมันผสมที่มีองค์ประกอบของกรดไขมันที่เหมาะสมทางด้านโภชนาการและมีความคงตัวต่อการเก็บรักษาโปสเตอร์/Proceedings 0.4 |
| 2 | Rattiya SaraditKrittiyanee SuwankiriNarongrit Pratummat | Determination Mercury in Oyster Cockle and Mussel at Ban Don Bay, Suratthani by Voltammetric Technique | โปสเตอร์/Proceedings0.4 |
| 3 | Boonruen SunpetchSomboon SiangsaiThanisorn Phaktramuk | Effect of Extracted Carrot and Palm Carotenoid as Corrosion Inhibitors on the Corrosion of Copper in Palm Oil Biodiesel | งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON 2015) ระหว่างวันที่ 21-23 มกราคม 2558 ณ โรงแรมอมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพมหานคร | โปสเตอร์/ตีพิมพ์0.4 |
| 4 | Wasakon UmchooOangkana ChampanonBoonruen Sunpetch | Application of Calcined Waste Oysters Shell as an Effective Low-Cost Heterogeneous Catalyst for Biodiesel Synthesis | โปสเตอร์/ตีพิมพ์หน้า 662-6640.4 |
| 5 | Boonruen SunpetchSomboon SiangsaiThanisorn Phaktramuk | Adsorption and Corrosive Inhibition Properties of Biomass Waste Extract, Banana and Areca Fruit Sin, on The Hot Rolled Steel Surface in Hydrochloric Solution | โปสเตอร์/ตีพิมพ์0.4 |
| 6 | Jarin Poodngam | Pure and Applied Chemistry International Conference 2015 Study on Extraction and Antimicrobial Activity of Some Vegetables in Southern of Thailand  | งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON 2015) ระหว่างวันที่ 21-23 มกราคม 2558 ณ โรงแรมอมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพมหานคร | โปสเตอร์ |
| 7 | ผศ.พงษ์พันธ์ ราชภักดี | ถ้วยรับน้ำยางจากยางธรรมชาติผสมขี้เถ้าไม้ยางพารา | การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ระดับชาติ ครั้งที่ 16 ปี 2558 วันที่ 17-19 มีนาคม 2558 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ | งานวิจัย ปี 2557 เรื่อง ถ้วยรับน้ำยางจากยางธรรมชาติผสมเถ้าไม้ยางพารา บทความวิชาการ 0.2 |
| 8 | นางกรกฎ ถนิมกาญจน์ | การศึกษาการแทนที่ค่าสูญหายแบบหลายตัวแปรสำหรับการพยากรณ์ระดับน้ำลุ่มน้ำปากพนัง | บทความวิชาการ0.2 |
| 9 | Wantana SangchoomRobert Mokaya | Valorization of Lignin Waste : Carbons from Hydrothermal Carbonization of Renewable Lignin as Superior Sorbents for CO2 and Hydrogen Storage | ACS Sustainable Chemistry & Engineering (3), น.1658-1667 Published: June 4,2015 | ตีพิมพ์เผยแพร่1.0 |
| 10 | ผศ.พงษ์พันธ์ ราชภักดี | การออกแบบและสร้างอุปกรณ์วัดค่าเปอร์เซ็นต์เนื้อยางแห้ง | การประชุมวิชาการระดับชาติ “ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ครั้งที่ 3” วันที่ 28-29 พฤษภาคม 2558 ณ หอประชุมเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ ม.ราชภัฏสงขลา | งานวิจัย ปี 2557 เรื่อง การพัฒนาต้นแบบเครื่องวัดเปอร์เซ็นต์เนื้อยางแห้งในน้ำยางพาราแบบอัตโนมัติบรรยาย 0.2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อ-สกุล** | **ผลงานวิจัยที่นำเสนอ** | **สถานที่/ชื่อวารสาร****ปีที่พิมพ์** | **หมายเหตุ** |
| 11 | Debora EspositoThanakorn DamsudMickey WilsonMary H. GraceRenee StrauchXu LiMary Ann LilaSlavko Komarnytsky | Blackcurrant Anthocyanins Attenuate Weight Gain and Improve Glucose Metabolism in Diet-Induced Obese Mice with Intact, but Not Disrupted, Gut Microbiome | Journal of Agricultural and Food Chemistry is published by the American chemical Society. 63, น.6172-6180Published: June 12, 2015 | Publication Date (Web): 12 June 2015Downloaded from http:// pubs.acs.org on June 12, 2015ตีพิมพ์เผยแพร่ 1.0 |
| 12 | นางรัตติยา สารดิษฐ์ น.ส.จุฑาภรณ์ หนูฉิม | การวิเคราะห์ปริมาณปรอทในปลากระบอก ปลาทู และ กุ้งขาว บริเวณอ่าวปากพนัง จ.นครศรีฯ โดยเทคนิคโวล แทมเมตรี | รายงานสืบเนื่องจาก การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 6 มิถุนายน 2558  | Proceedings หน้า 30-350.2 |
| 13 | ผศ.สุภามาส อินทฤทธิ์น.ส.จุฑาพร ราชน้ำคำ | ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและปริมาณสารประกอบฟินอลิกทั้งหมดของมหาหงส์ | Proceedings หน้า 181-1860.2 |
| 14 | นายจตุพล มีสวัสดิ์นายวิรุฬศักดิ์ ทองสุภานางสาวอังคณา ใสเกื้อ | ผลของผงกรด 5-อะมิโนลีวูลินิกที่ผ่านการฟรีซดรายจากน้ำเลี้ยงเชื้อแบคทีเรียสังเคราะห์แสง *Rhodopseudomonas palustris* JP255 ต่อความยาวรากต้นกล้าข้าวพันธุ์เล็บนก | Proceedings หน้า 399-4050.2 |
| 15 | นางสุพดี ธรรมเพชรนายสิงหา จุงศิริ | การศึกษาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาแคลคูลัส 1 เรื่อง การหาอนุพันธ์ของฟังก์ชันของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มทร.ศรีวิชัย | บทความวิชาการหน้า 638-6430.2 |
| 16 | Angkana SaikeurChamaiporn SittikasamkitChutinut Sujarit | Optimization of 5-Aminolevulinic Acid, Red Rice Mold and Biomass of Photosynthetic Bacteria Supplements on Egg Quality in Laying Hens | Proceedings of The 5th Rajamangala University of Technology International Conference.(Agricultural and Food Industry) June 2015 Infermation Technology Building Rajamangala University of Technology Suvarnabhumi Phranakhon Si Ayutthaya, Thailand | ประชุมวิชาการตีพิมพ์เผยแพร่0.4 |
| 17 | Vikrom ChantarangkulJiraporn Liamnimitr | An English Exit Test of Students Majoring in English for International Communication at Rajamangala University of Technology Srivijaya | The Symposium of International Languages & Knowledge 2015 12-13 June 2015Walailak University, Nakhon Si Thammarat, Thailand | ประชุมวิชาการบทความวิชาการหน้า 297-3030.4 |
| 18 | เศรษฐวัฒน์ ถนิมกาญจน์สุไหลหมาน หมาดโหยดสุวรรณา ผลใหม่สุวิทย์ วุฒิสุทธิเมธาวี | คุณลักษณะและแบบจำลองการอบแห้งของไบโอฟล็อก | การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยระดับชาติ ครั้งที่ 16 ประจำปี 2558 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 8 (TSAE 2015) | บทความวิชาการหน้า 527-5310.2 |
| 19 | สุไหลหมาน หมาดโหยดวราลี คงทองมาริยา เสวกะสุวรรณา หมาดโหยด | การตรวจสอบและยืนยันโรค Columnaris ในปลานิลที่เลี้ยงในกระชังบริเวณแม่น้ำตาปี จ.นครศรีธรรมราช ด้วยเทคนิคพีซีอาร์ | National Genetics Conference 2015 (NGC2015) | บทความวิชาการ0.2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อ-สกุล** | **ผลงานวิจัยที่นำเสนอ** | **สถานที่/ชื่อวารสาร****ปีที่พิมพ์** | **หมายเหตุ** |
| 20 | Toshio MorikawaJunji AkakiKiypfumi Ninomiya Eri KinouchiGenzoh TanabeYutana PongpiriyadachaMasayuki Yoshikawa Osamu MuraoKa | Salacinol and Related Analogs: New Leads for Type 2 Diabetes Therapeutic Candidates from the Thai Traditional Natural Medicine *Salacia chinensis* | Nutrients 2015, 7 , 1480-1493; doi :10.3390/nu 70.148027 February 2015 | ตีพิมพ์เผยแพร่หน้า 1480-14931.0 |
| 21 | ผศ.พงษ์พันธ์ ราชภักดี | ถ้วยรับน้ำยางจากยางธรรมชาติผสมขี้เลื้อยไม้ยางพาราเคลือบยางไนไตรล์ | งานประชุมวิชาการระดับชาติ “พัทลุงศึกษา-ภูมิปัญญาชุมชน-ลุ่มน้ำทะเลสาบ ครั้งที่ 1และงานรวมพลคนรักษ์ลุ่มน้ำทะเลสาบจังหวัดพัทลุง ครั้งที่ 8” วันที่ 27-28 สิงหาคม 2558 ณ วิทยาลัยภูมิปัญญาชุมชน มหาวิทยาลัยทักษิณ ตำบลพนางตุง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง | งานวิจัย ปี 2558 เรื่อง ถ้วยรับน้ำยางจากยางธรรมชาติผสมขี้เลื้อยไม้ยางพาราเคลือบยางไนไตรล์ บรรยาย 0.2 |
| 22 | Rattiya SaraditNarongrit Pratummas | Preparation and Characterization of Chitosan Nanoparticle- Schiff Base of Copper(II) Sensor | การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 6 (6th RMUTIC) “Green Innovation for a Better Life” 1 – 3 กันยายน 2558 ณ อาคาร 35 มทร.อีสาน อ.เมืองจ.นครราชสีมา | งานวิจัย ปี 2558 เรื่อง การวิเคราะห์หาปริมาณทองแดงโดยใช้ขั้วคาร์บอนเพสที่ดัดแปลงด้วยไคโตซานอนุภาคนาโนซิฟเบสProcedding (ภาคโปสเตอร์) |

**งานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในปีงบประมาณ 2558** (นักศึกษา)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อ-สกุล** | **ผลงานวิจัยที่นำเสนอ** | **สถานที่/ชื่อวารสาร****ปีที่พิมพ์** | **หมายเหตุ** |
| 1 | Jutatip ThongsuwanPensri PenprapaiWanninee Chankaew | Antioxidant Activity and Antioxidant Content of FreshWater Red Algae | งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Pure and Applied Chemistry International Conference (PACCON 2015) ระหว่างวันที่ 21-23 มกราคม 2558 ณ โรงแรมอมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ | โปสเตอร์ |
| 2 | Khanittha SiengwarnPensri Penprapai | Study of Antioxidant Activity of Coconut Oil with Extracted *Artocarpus’s* Core for Skin Care Product | โปสเตอร์ |
| 3 | Kwanta ChaiyamatPensri Penprapai | Antioxidant Activity and Total Phenolic Compounds of Coconut Oil with Eextracted Pulp Gac Fruit (*Momordica cochinchinensis* Spreng) | โปสเตอร์ |
| 4 | Laddawan KhawrithThitikorn Chanwun | Comparison of Antioxidant Activity and Total Phenolic Contents of Sawtooth Corianser (*Eryngium foetidum* L*.*), Oenanthe (*Oenanthe stolonifera* Wall*.*) and Dill (*Anethum graveolens* Linn*.*) | โปสเตอร์ |
| 5 | Watcharakorn PaowthongThitikorn Chanwun | Comparison of Antioxidant Activity and Total Phenolic Content of the Ginger, Finger Root and Curcuma White Juices | โปสเตอร์ |
| 6 | Wantana JaikrajangSupamas Intharit  | Comparison of Total Phenolic Contents and AntioxidativePotential between *Basella rubra* and *Basella alba* | โปสเตอร์ |
| 7 | นายธีรพล ชูดวงนายเกษม มีทองผศ.พงษ์พันธ์ ราชภักดี | เครื่องเก็บน้ำยางพาราแบบเคลื่อนที่ | ราชภัฏวิชาการ “2558” รวมบทความการประชุมวิชาการ:การนำเสนอผลงานวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี “คุณภาพผู้เรียน คุณภาพครู” วันที่ 12-13 กุมภาพันธ์ 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช | โปสเตอร์ |
| 8 | นายอนุชิต บุญสร้างนายอนุวัฒน์ แจ้หนูผศ.พงษ์พันธ์ ราชภักดี | การพัฒนาอุปกรณ์เก็บผลปาล์มร่วง | โปสเตอร์ |