



บทความปริทัศน์

n-3 PUFA and Endothelial Dysfunction: Exploring the Link Between Cardiovascular Disease and Risk Reduction	
วชิระ จิระตันรังษี.....	1
การออกแบบระบบห่วงเสาเพื่อประหยัดค่าก่อสร้าง สำหรับที่พักอาศัยทั่วไป	
พีรนันธิ อักษร.....	12

บทความวิจัย

ความซุกและปัจจัยที่ส่งผลต่อความผิดปกติทางระบบโครงร่างและกล้ามเนื้อในพนักงานทำความสะอาด วิภา ชุปวา และพีรญา อึ้งอุดรภักดี.....	23
Development of Novel Retainer Cleansing Products for During the Day Usage	
ณัฐพร อมนันพัฒนกุล และทัศนา พิทักษ์สุรีพงศ์.....	32
Calculating the Process Capability Ratio for Weibull Data	
ลักษนา วัฒนชีวงศุล.....	44
Hydroxyapatite Prepared by Co-Precipitation with Calcium Carbonate: Effects of Digested Calcium Carbonate and Phosphate Sources	
วัฒย์ลิกา สุขสำราญ และ Robert Molloy.....	57
Impacts of Artificial Soil Drought on Aboveground Biomass of Some Bangkok Street Tree Species:	
Comparisons between Irrigated and Non-irrigated Potted Trees	
พันธ์มา ตอบเงิน.....	67
การยืดอายุการเก็บรักษาผลมะเขือเทศจากสารเคลือบผิวจากหัวบุกที่รับประทานได้ ออนไลาร์ รัชเวทย์ และอติณัฐ จารดล.....	75
ผลของความเครียดเกลือต่อการออกและการเติบโตในระยะต้นกล้ามข้าว (<i>Oryza sativa L.</i>) ธนากร แสงส่ง่า, ชาโลธร อุ่นแก้ว และกฤษณ์ รอดลันเทียะ.....	92
ผลของการแข่งเมล็ดในกรดชาลิซิลิกต่อการออกของเมล็ด การเติบโต และศักยภาพในการต้านอนุมูลอิสระของ ต้นอ่อนถ้วนเตา	
ชนิกานุจน์ จันทร์มาทอง.....	102
ความสัมพันธ์ความหนืดและความหนาแน่นของใบโอดีเซลจากกระบวนการพัล์ฟานอิสระ นันทชัย ปัจจุบัน, สุริยา พันธ์โกศล, เก้ากันยา สุดประเสริฐ, กรณ์กนก อายุสุข และคณิต กฤษณ์กุร.....	110
ปริมาณนิวเคลียลดกัมมันตรังสีในทรัพยากรากของเถาเกอตากว้าป่า จังหวัดพังงา	
ไตรกพ ผ่องสุวรรณ และยานาพี เทมตระกูลวงศ์.....	123
การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดเนื้อนในงานกัดละลูมเนียมสมเกรด 6061-T6	
สมเตียง จันทารี.....	138
แหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงแบบพลัสสำหรับนำบัดความชุ่นในน้ำด้วยกระบวนการตกตะกอนด้วยไฟฟ้า วัชรวิชญ์ ดาวสว่าง และพัทธกนล สมบูตร.....	150
ความสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่ของเชกเมต์พาราโบลาของอาร์คเมดีสกับพื้นที่ของรูปสามเหลี่ยมของอาร์คเมดีส ยุพร ริมชลการ.....	158

**Review Articles**

n-3 PUFA and Endothelial Dysfunction: Exploring the Link Between Cardiovascular Disease and Risk Reduction	
Wachira Jirarattanarangsri.....	1
The Most Economic Span for a Single House with Reinforced Concrete Structure	
Preenithi Aksorn.....	12

Research Articles

Prevalence and Factors affecting Musculoskeletal Disorders among Cleaners	
Wipa Chuppawa and Piraya Aungudornpukdee.....	23
Development of Novel Retainer Cleansing Products for During the Day Usage	
Nattaporn Amornopparattanakul and Tasana Pitaksuteepong.....	32
Calculating the Process Capability Ratio for Weibull Data	
Lakhana Watthanacheewakul.....	44
Hydroxyapatite Prepared by Co-Precipitation with Calcium Carbonate: Effects of Digested Calcium Carbonate and Phosphate Sources	
Wallika Suksomran and Robert Molloy.....	57
Impacts of Artificial Soil Drought on Aboveground Biomass of Some Bangkok Street Tree Species: Comparisons Between Irrigated and Non-irrigated Potted Trees	
Pantana Tor-ngern.....	67
The Storage-life Extended of Tomatoes by Coating with an Edible Konjac Films	
Anodar Ratchawet and Atinut Joradol.....	75
Effects of Salt Stress on the Germination and Early Seedling Growth of Rice (<i>Oryza sativa L.</i>)	
Thanakorn Saengsanga, Chalotorn Aukaew and Krissada Rodsanthia.....	92
Effects of Salicylic Acid Soaking on Seed Germination, Growth and Antioxidant Capacity of Pea Seedlings	
Chanikan Junmatong.....	102
Correlation of Viscosity and Density of Biodiesel by Law of Free Energy Additivity	
Nantachai Patjuban, Suriya Phankosol, Kaokanya Sudaprasert, Kornkanok Aryusuk and Kanit Krisnangkura.....	110
Radionuclide Content in Beach Sand in Ta Kua Pa District, Phang Nga Province	
Tripob Bhongsuwan and Hanafee Hemtrakoonwong.....	123
The Effects of Machining Parameters on Milling of 6061-T6 Aluminum Alloy	
Somsiang Chantasee.....	138
DC Pulse Power Supply for Electrocoagulation in Water Treatment	
Wacharawish Daosawang and Pattakamol Somboot.....	150
The Relationship Between the Area of Archimedes' Parabolic Segment and the Area of Archimedes' Triangle	
Yuporn Rimcholakarn.....	158