

ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 ปี 2564

สาขาพืชศาสตร์ (Plant Sciences)

การจัดการธาตุอาหารของต้นแม่พันธุ์ต่อการเกิดรากของกิ่งปักชำมะกรูด	1
Nutrient Management of Stock Plants on Rooting Ability of Kaffir Lime Stem Cuttings	
.....สุพรรณษา เหมหงษ์ สุชะวัฒน์ ทองเหลียว สามารถ เศรษฐวิทยากฤษณา กฤษณพุกต์ และ ลพ ภวภูตานนท์	

ผลของชนิดวัสดุคลุมดินต่อการควบคุมวัชพืชในการผลิตเมล็ดพันธุ์หลัก ข้าวไร่พันธุ์ อาร์ 258 :	11
กรณีศึกษา ศูนย์วิจัยข้าวสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่โดยใช้แบบจำลอง DSSAT-CANEGRO	
Effect of Mulching Materials on Weed Control in Foundation Seed Production of R 258	
Upland Rice Variety: A Case Study of Samoeng Rice Research Center, Chiang Mai Province	
.....ลিপปวิษณีย์ ปัญญาตุ้ย สมนึก แก้วเกาะสะบ้า นิพนธ์ บุญมี ชุติมา สุขโกศลทิวากร คำเงิน รัชนีกร เหมชัยภูมิ และเจนจิรา หม่องอัน	

สาขาวิศวกรรมศาสตร์ (Engineering)

การผลิตน้ำมันชีวภาพจากการไพโรไลซิสเปลือกเมล็ดกาแฟโดย Co/HZSM-5 และ Ni/HZSM-5	19
ด้วยเครื่องปฏิกรณ์แบบเบด-นิ่งและไมโครเวฟ	
Bio-oil Production of Coffee Husk Pyrolysis by Co/HZSM-5 and Ni/HZSM-5 from	
Fixed-bed and Microwave	
.....ศุณัฐชา สลัดทุกข์, สุฤทธิรา รัตนวิไล,1* กุลชนาฏ ประเสริฐสิทธิ์,1 และผกามาศ เจษฎ์พัฒนานนท์	

สาขาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์สุขภาพและกีฬา (Science and Health Science & Sport)

การศึกษาการปรับปรุงแบบลีนในกระบวนการคลังสินค้า กรณีศึกษา บริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์	39
ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ห้องครัวบนเครื่องบิน	
Study of Lean Improvement System in Warehouse: Case Study of An Aircraft Galley Part and	
Equipment Manufacturing Company	
.....วริษา สุภายะ สมเกียรติ น่วมนา ศศิธร บรรจงจิตต์ และ ศศิชา ทองอำไพ	