

บทความวิชาการ (บทความรับเชิญ)	
บทความรับเชิญ: แนวทางและวิธีการในการพัฒนาบุคลากรของส่วนราชการให้เป็นนักวิจัย	
สมชาติ ไตรรักษา	1
บทความวิจัย	
การอุปมาอุปไมยการทอดลูกเต๋ากับการสลายของนิวเคลียสอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ	
พงษ์ศักดิ์ โชขุนทด รัชฌู กัดมัน และอรรถพล อ่าทอง	17
ผลของวัสดุปลูกต่อการเจริญเติบโตของไมโครกรีนโต้วเหมี่ยว	
สมภาพ เรืองสังข์ และพุทธิธิดา สุระขุนทด	28
ผลของสภาวะเครียดจากความเค็มต่อการงอกของเมล็ด และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของเมล็ดธัญพืชเพาะงอก	
วารุณี จอมกิติชัย	40
การศึกษาคาบการโคจรของระบบดาวคู่อุปราคา V1848 Ori	
มงคล สุขรัตน์ นงลักษณ์ จันทร์พิชัย ญัฐพงศ์ ดิษฐเจริญ วิจิตร ฤทธิธรรม และไพโรจน์ เอกอุฬาร	56
TRADITIONAL THAI YUAN MEDICINAL PLANTS FOR MUSCULOSKELETAL DISORDERS: A COMPREHENSIVE REVIEW	
Rapeeporn Kantasrila and Prateep Panyadee	70
สถานการณ์วิทยาเรณูของทุเรียนพันธุ์ปลูกในจังหวัดระยอง	
ณัชชวกร หงส์คง และเบญจวรรณ ชิวปรีชา	93
ผลของการพันโพแทสเซียมซิติเกตทางใบต่อความแข็งแรงและลดการเกิดโรคราแป้งขององุ่นพันธุ์บิวตี้ซีดเลส	
เจนจิรา หม่องอัน ญัฐดนัย ลิขิตตระการ สุรีย์วัลย์ เมฆกมล ปณชพัฒน์ แจ่มเกิด และฉัตรสุดา เพ็ออกใจแก้ว	105