

วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Thai Science and Technology Journal

ปีที่ 32 ฉบับที่ 3 พฤษภาคม-มิถุนายน 2567

ISSN (Print) 3027-6357

ISSN (Online) 3027-6365

สารบัญ

■ การสกัดสารแคนนาบินอยด์จากพืชสมุนไพรกัญชาสายพันธุ์บลูเบอร์รี่ ด้วยระบบสนามไฟฟ้าพัลส์.....	1
■ การประเมินสมบัติของแหล่งน้ำทะเลธรรมชาติสำหรับการทดสอบการสลายตัวทางชีวภาพ ตามมาตรฐานสากล ASTM D6691	12
■ ประสิทธิภาพของสารสกัดสมุนไพรไทยจากตำรายาแผนไทยในการยับยั้งจุลินทรีย์ก่อโรคในมนุษย์..... และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ	25
■ การเตรียมพร้อมเมล็ดพันธุ์ด้วยสารละลายโพแทสเซียมไนเตรตต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์บัวบก.....	40
■ สมบัติการต้านอนุมูลอิสระของชาใบจิกที่ใช้วิธีทำแห้งและสภาวะในการชงที่แตกต่างกัน.....	53
■ ผลของคลอรีนไดออกไซด์และโซเดียมไฮโปคลอไรท์ในอาหารเพาะเลี้ยงต่อการขยายพันธุ์สับปะรดพันธุ์ภูแล	67
■ ความสามารถในการเจริญเติบโตและการพัฒนาในระยะต้นกล้าของถั่วมะแอะ สายพันธุ์คัดเลือก	77
■ การประยุกต์ใช้ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับเสาท่อเหล็กหน้าตัดสี่เหลี่ยมผืนผ้า..... กรอกคอนกรีตกำลังสูง	96