

นิพนธ์ต้นฉบับ	
พฤติกรรมการใช้และการป้องกันตนเองจากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช และผลกระทบต่อสุขภาพของเกษตรกรเพาะปลูกพริกผู้ฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืช: กรณีศึกษา ตำบลสวนกล้วย อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ จิตติพัฒน์ สืบสิมมา, ทศนีย์ ศีลาวรรณ, ฉนิชชาภัทร ชันสาคร .....	9
ผลของกากยีสต์ต่อการจับอะฟลาทอกซินปีหนึ่งในหลอดทดลอง พีรคนย์ ตันติธีรวิทย์, สุพัตรา ปรศุพัฒนา.....	27
การคัดกรองฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระจากพริกพื้นบ้านไทย ชาริรัตน์ วัชรชัย โสภณศิริ, ภรณ์ยา ธิยะใจ, สมศรี เจริญเกียรติกุล, ปิยะ เต็มวิริยะกุล, เขาวนิ ชูพิริชน และอุทัยวรรณ สุทธิคันสนีย์.....	35
บทความวิชาการ	
ฟอร์มัลดีไฮด์ในอาหาร วนิดา ยุธยาดี, วันวิสา สนิทเชื้อ.....	53
นาโนเซลล์ลูโลส: การประยุกต์ใช้ในอาหารและความปลอดภัยอาหาร ชญัญนลิน วิญญูประสิทธิ์, ยุราพร สหัสกุล, น้ำผึ้ง รุ่งเรือง.....	67
กลไกที่เป็นไปได้ในการเกิดพิษของเมทาโรอินิน จิตรารณณ์ พันธุ์เพชร.....	81

*Research Articles*

**Pesticides Use and Personal Protective Behaviour, Adverse Health Effects among Chill Farm Sprayers: A Case Study in Suan kluai Sub-District, Kantharalak District, Sisaket Province** 9

*Chittiphat Suebsimma, Tassanee Silawan, Nitchaphat Khansakorn* .....

***In Vitro* Binding Effect of Yeast Byproduct on Aflatoxin B1** 27

*Peeradon Tuntiteerawit, Supatra Porasuphatana* .....

**The Screening of Anti-lipase Activity in Thai Local Chili Peppers** 35

*Thareerat Watcharachaisoponsiri, Parunya Thiyajai, Somsri Charoenkiatkul, Piya Temviriyanyukul, Chaowanee Chupeerach and Uthaiwan Suttisansanee* .....

*Review Articles*

**Formaldehyde in Foods**

*Vanida Yurayart, Wanwisa Sanitchua*..... 53

**Nanocellulose: Food Application and Food Safety Aspects**

*Thunnalin Winuprasith, Yuraporn Sahasakul, Numphung Rungraung*..... 67

**Possible Mechanisms of Methionine Toxicity**

*Jittraporn Panpetch*..... 81