



# เกษตร เทคโนโลยี

เกษตรเทคโนโลยีประจำวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2540.....\*\* มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ เปิดรับสมัครคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาชั้นปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2540 หลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี โดยรับผู้มีคุณวุฒิระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าเข้าศึกษาในสาขาวิชาต่าง ๆ จำนวน 15 สาขาวิชา คือ สาขาที่รับเฉพาะภาคปกติ ประกอบด้วย สาขาวิชาพืชไร่ สาขาวิชาพืชสวนประดับ สาขาวิชาพืชผัก สาขาวิชาสัตวปีก สาขาวิชาไม้ผล สาขาวิชาโคเนื้อ สาขาวิชาการผลิตสุกร สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์สหกรณ์ สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

สาขาวิชาที่รับทั้งภาคปกติและภาคสมทบ ประกอบด้วย สาขาวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สาขาวิชาการจัดการทั่วไป สาขาวิชาการตลาด สำหรับสาขาวิชาบัญชี รับเฉพาะภาคสมทบเท่านั้น

กำหนดขายใบสมัคร ตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ ถึงวันที่ 19 มีนาคม 2540 ในเวลาราชการ ที่กองบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ หรือที่ งานประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยแม่โจ้ อาคารทบวงมหาวิทยาลัย ถนนศรีอุษยา เขตพญาไท กรุงเทพฯ

สนใจติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ กองบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทรศัพท์ (053) 498134 หรือที่ งานประสานงานมหาวิทยาลัยแม่โจ้ โทร. (02) 2477060 ในเวลาราชการ.....\*\* คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง รับสมัครบุคคลเพื่อคัดเลือกเข้ารับราชการ ในตำแหน่งอาจารย์ จำนวน 1 อัตรา ประจำ

ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ โดยผู้สมัครต้องได้รับวุฒิปริญญาโท หรือ เอก สาขาสัตวแพทยศาสตร์ หรือ สาขาสัตวบาล หรือสัตวศาสตร์ หรือเทียบเท่า สนใจสอบถามรายละเอียดและสมัครได้ที่คณะเทคโนโลยีการเกษตร ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ ในเวลาราชการ.....\*\* สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วท.) ได้ศึกษาวิจัยผลิตสารสกัดสะเดาด้วยวิธีทางเคมี การสกัดด้วยวิธีนี้มีข้อดีคือ ได้ปริมาณสารอะซาดิแรคตินมากกว่าใช้น้ำเป็นตัวสกัด และสามารถเก็บไว้ได้นานกว่า ซึ่งสารดังกล่าวมีอยู่ในเมล็ดสะเดา การออกฤทธิ์ของสารสกัดสะเดามีหลายลักษณะ จะมีผลต่อแมลงในทุกระยะของวงจรชีวิต แต่ในระยะตัวหนอนหรือตัวอ่อนจะอ่อนแอต่อสารอะซาดิแรคตินมากที่สุด สามารถทำให้ตัวหนอนหรือตัวอ่อนตายได้ สารสกัดสะเดาสามารถใช้ป้องกันกำจัดแมลงได้มากกว่า 200 ชนิด โดยจะออกฤทธิ์ต่อแมลงประเภทกัดกินใบได้ดีกว่าประเภทปากดูด หลังการผ่านขั้นตอนการสกัดแล้วจะได้สารสกัดสะเดาที่เข้มข้นและผสมปรุงแต่งกับน้ำมันตะไคร้หอมและน้ำมันข่า ทดสอบความเป็นพิษของสารในการกำจัดหนอนในหึ่งปฏิบัติการแล้วพบว่าสารสกัดสะเดา เมื่อผสมน้ำมันข่าและตะไคร้หอม จะมีประสิทธิภาพการทำลายหนอนได้ดีกว่าการใช้สารสกัดสะเดาเพียงอย่างเดียว ขณะที่ วท. กำลังทดสอบผลิตภัณฑ์ในภาคสนาม ซึ่งถ้าได้วิจัยและพัฒนาให้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและราคาที่เหมาะสมกับเกษตรกรบ้านเราแล้ว จะประหยัดเงินตราในการนำเข้าของสารฆ่าแมลงจากต่างประเทศและยังเป็นผลดีต่อสุขภาพของผู้ใช้และช่วยรักษาสิ่งแวดล้อมด้วย.....\*\*

“จรดกดี”

หน.ต.พ. เทคโนโลยี  
หน้า 13.  
10 กุมภาพันธ์ 2540