



บัญชีรายชื่อเอกสารใหม่  
มิถุนายน  
2557

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Bureau of Science and Technology Information

Department of Science Service

Accessions List June 2014

Contents

Books, Theses and Pamphlets

Standards & regulations 1

เตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน 1

วิทยาศาสตร์ทั่วไป 3

Patents & Inventions 7

Pat.file 204 : Vibration test apparatus 7

Standards & Regulations 8

ประเทศไทย 8

Selected Articles 10

บทความวารสารไทย 15

กฤตภาค 23

## BOOKS, THESES AND PAMPHLETS

### STANDARDS & REGULATIONS

Std.

ASTM        ASTM International.

2013                Annual book of ASTM standards 2014 / ASTM International. West Conshohocken,  
Pa. : ASTM International, c2014. 24 v.

### เตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน

428.24

อ 617        Azar, Betty Schramper.

2555                หลักไวยากรณ์ภาษาอังกฤษเบื้องต้น : Chartbook = Basic English Grammar /  
ผู้แต่ง : Betty Schramper Azar ; แปลและเรียบเรียง : บุญฤทธิ์ ตั้งคะกาญจน์.  
ล.1                กรุงเทพฯ : เพียร์สันเอดดูเคชั่นอินโคไชน่า, 2555. 148 หน้า.

428.24

อ 617        Azar, Betty Schramper.

2555                สรุปหลักไวยากรณ์อังกฤษ 2 : Chartbook 2 = Understanding and using English  
grammar / ผู้แต่ง : Betty Schramper Azar ; แปลและเรียบเรียง : บุญฤทธิ์ ตั้งคะกาญจน์.  
ล.2                พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ : เพียร์สันเอดดูเคชั่นอินโคไชน่า, 2555. 136 หน้า.

499.21182

ค 941        แคมโพเรดอนโด, เซเน็ส เอ.

2556                สนุกกับภาษาดากาล็อก : รากภาษาของฟิลิปปินส์ / เซเน็ส เอ. แคมโพเรดอนโด,  
อัญชลี วิสุทธิลักษณ์. กรุงเทพฯ : สถาพรบุ๊คส์, 2556. 156 หน้า. (หนังสือชุดภาษา  
อาเซียน).

495.882

ด 661        ตูซาร์ นาย.

2556                สนุกกับภาษาเมียนมา : ภาษาที่ไม่ออกเสียงตัวสะกด / ตูซาร์ นาย. พิมพ์ครั้งที่ 2.  
กรุงเทพฯ : สถาพรบุ๊คส์, 2556. 180 หน้า. (หนังสือชุดภาษาอาเซียน).

495.90482

ป 418 ประเสริฐ เขียนประสิทธิ์.

2556 สนุกกับภาษามลายู : ภาษาที่ใช้ในหลายประเทศ / ประเสริฐ เขียนประสิทธิ์.  
กรุงเทพฯ : สถาพรบุ๊คส์, 2556. 181 หน้า. (หนังสือชุดภาษาอาเซียน).

499.22182

ป 418 ประเสริฐ สรรพอาษา.

2556 สนุกกับภาษาอินโดนีเซีย : ภาษาที่มีผู้ใช้มากที่สุดในอาเซียน / ประเสริฐ  
สรรพอาษา. กรุงเทพฯ : สถาพรบุ๊คส์, 2556. 165 หน้า. (หนังสือชุดภาษาอาเซียน).

495.919182

ว 559 วิเชียร อำพนรักษ์, ดร.

2556 สนุกกับภาษาลาว : ญาติสนิทภาษาไทย / ดร. วิเชียร อำพนรักษ์. กรุงเทพฯ :  
สถาพรบุ๊คส์, 2556. 157 หน้า. (หนังสือชุดภาษาอาเซียน).

495.92282

ส 325 สรดี ปรีชาปัญญากุล, ดร.

2556 สนุกกับภาษาเวียดนาม : เขียนด้วยอักษรโรมัน แต่มีวรรณยุกต์ / ดร. สรดี  
ปรีชาปัญญากุล. กรุงเทพฯ : สถาพรบุ๊คส์, 2556. 162 หน้า. (หนังสือชุดภาษา  
อาเซียน).

341.247

ค 122 สำนักงาน ก.พ.

2556 สะท้อนมุมมองมุ่งสู่อาเซียน : ทุนสำหรับการเตรียมราชการไทยสู่ประชาคม  
อาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ณ ประเทศสิงคโปร์ / สำนักงาน ก.พ.  
นนทบุรี : สำนักงาน, 2556. 143 หน้า.

337.159

ส 691 สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ.

2556 รู้จักกับ AEC ในมุมมองด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี / สำนักงานพัฒนา  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ. ปทุมธานี : สำนักงาน, 2556. 171 หน้า.

495.92282

ฮ 929 โส ทัณฺเฑย เววียน.

2555 เรียนภาษาเวียคนามด้วยตนเอง / โส ทัณฺเฑย เววียน, สรร ชงยศ : เรียบเรียง. พิมพ์ครั้งที่ 4. กภาพสินธุ์ : กภาพสินธุ์การพิมพ์, 2555. 136 หน้า.

### วิทยาศาสตร์ทั่วไป

รายงาน

363.73

ท 164 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมควบคุมมลพิษ.

2555 รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย พ.ศ. 2555 / กรมควบคุมมลพิษ. กรุงเทพฯ : กรม, 2555. 208 หน้า.

333.72

ท 164 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม.

2556 กิน อยู่ ู้ คิด เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม = Think Eat Save for Sustainable Environment / เรื่อง : อมรรรัตน์ หมุดทอง ; ภาพ : อรทัย กุศลรุ่งรัตน์. กรุงเทพฯ : กรม, 2556. 230 หน้า.

354.333

ท 164 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.

แผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555-2559 / สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ : สำนักงาน, [2555?]. 210 หน้า.

วิจัย

004.678072

ท 592 กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทาง

อิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน).

รายงานผลการสำรวจพฤติกรรมผู้ใช้อินเทอร์เน็ตในประเทศไทย ปี 2556 = Thailand internet user profile 2013 / สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน), กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. กรุงเทพฯ : สำนักงาน, 2556. 152 หน้า.

รายงาน

333.79021

พ 453 กระทรวงพลังงาน. สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน.

2555 รายงานสถิติพลังงานของประเทศไทย 2555 = Energy statistics of Thailand 2012 / สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, กระทรวงพลังงาน. กรุงเทพฯ : สำนัก, [2555?]. 328 หน้า.

รายงาน

307.72

ม 234 กระทรวงมหาดไทย. กรมการพัฒนาชุมชน.

2556 รายงานหมู่บ้านชนบทไทย จากข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช. 2ค) ปี 2556 / กรมการพัฒนาชุมชน, กระทรวงมหาดไทย. กรุงเทพฯ : บีทีเอสเพรส, 2556. 366 หน้า.

354.4

ว 587 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.).

2555

นโยบายและแผนวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2555-2564) / สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.). กรุงเทพฯ : สำนักงาน, [2555?]. 170 หน้า.

วิจัย

664

อ 814 กระทรวงอุตสาหกรรม. สถาบันอาหาร.

2556 รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการศึกษาแนวทางพัฒนานวัตกรรมอาหารเชิงสุขภาพ เพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ (Aging Society) : เสนอต่อ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม / สถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม. กรุงเทพฯ : สถาบัน, 2556. 2 เล่ม.

ล.1-ล.2

สารตั้งเขป

510.72

ค 129 การประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์ (ครั้งที่ 18 : 2556 : จ.กระบี่).

2556

AMM 2013 book of abstracts the 18th annual meeting in mathematics : การประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 18 ประจำปี 2556 วันที่ 14-16 มีนาคม 2556 โรงแรมอ่าวนางอโยธยาบีชรีสอร์ทแอนด์สปา จ.กระบี่ / จัดโดย ศูนย์ส่งเสริมการวิจัยคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทยและสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ). ม.ป.ท. : ม.ป.พ., [2556?]. 124 หน้า.

สารตั้งเขป

602

ว 34 การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (ครั้งที่ 39 : 2556 : 39/2556 กรุงเทพมหานคร).

The 39th Congress on science and technology of Thailand (STT 39), October 21-23, 2013, Venue : Bangkok international trade & exhibition centre (BITEC), Bangkok, Thailand / Organized by the science society of Thailand under the patronage of his majesty the king in association with faculty of science, King Mongkut's University of Technology Thonburi. กรุงเทพฯ : สมาคม, 2556. xxxii, 321 หน้า.

503

ก 966 โกลินทร์ รตนประเสริฐ.

2556

รอบรู้วิทยาศาสตร์ / โกลินทร์ รตนประเสริฐ, เรียบเรียง ; ปุริษา ตาสาโรจน์, บรรณาธิการ. กรุงเทพฯ : นานาสานักพิมพ์, 2556. 239 หน้า. (ชุดสารานุกรมรอบรู้).

363.170684

ค 121 คณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนายุทธศาสตร์การจัดการสารเคมี.

2555

แผนปฏิบัติการระยะต้น (พ.ศ. 2555-2558) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์การจัดการสารเคมีแห่งชาติ ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2555-2564) ฉบับที่ 1 / คณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนายุทธศาสตร์การจัดการสารเคมี. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2555. 110 หน้า.

069.09593

- ส 181      สถาบันพิพิธภัณฑการเรียนรู้แห่งชาติ.  
2556      มิวเซียมสยาม : บ้านเกลือ เอือนเลี้ยว พาเที่ยวพิพิธภัณฑ รุ่น 3 / ฝ่ายเครือข่าย  
พิพิธภัณฑและฝ่ายวิชาการ สถาบันพิพิธภัณฑการเรียนรู้แห่งชาติ. กรุงเทพฯ :  
สถาบัน, [2556?]. 201 หน้า.

วิจัย

678.3

- ส 181      สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.  
2555      โครงการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์  
ยาง : รายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ : เสนอ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม  
กระทรวงอุตสาหกรรม / สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.  
กรุงเทพฯ : สถาบัน, 2555. 698 หน้า.

628.51

- ส 766      สุดสาย ตริวานิช, ดร.  
2556      SSOP วิธีปฏิบัติมาตรฐานด้านสุขาภิบาลสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร / สุดสาย  
ตริวานิช, วรภา มหาคาญจนกุล, ปรียา วิบูลย์เศรษฐ์. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2556. 318 หน้า.



## PATENTS & INVENTIONS

### Pat.file 204 : Vibration test apparatus

1. US 3,800,588 Multiple axis control system for vibration test apparatus.
2. US 4,297,888 Stability control system for vibration test device.
3. US 4,783,999 Vibration test apparatus and bearing therefor.
4. US 4,996,881 Vibration test fixture.
5. US 5,083,463 Rotatable vibration test apparatus.
6. US 5,277,066 Vibration test fixture.
7. US 5,388,056 Method and system for vibration test.
8. US 6,860,152 High frequency multiple degree of freedom vibration test machine.
9. US 7,114,394 Vibration test system and method for structures.
10. US 7,267,010 Inertial mass guided single axis vibration test machine.
11. US 7,726,194 Vibration test device.
12. US 8,100,017 Vibration test apparatus with an actuator coupled to a reaction mass movable along a linear axis.
13. US 8,590,380 Vibration test arrangement.
14. US 8,650,956 Vibration test arrangement.
15. US 2012/0,279,305 Vibration test apparatus.

## STANDARDS & REGULATIONS

### ประเทศไทย

#### สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

|  |  |
|--|--|
| มอก. 2162 – 2556                                       | เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและงานทั่วไปที่มี<br>จุดประสงค์คล้ายกัน : คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไป  |
| มอก. 2309 – 2556                                       | หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วคู่ – คุณลักษณะที่ต้องการด้าน<br>ประสิทธิภาพพลังงาน   |
| มอก. 2310 – 2556                                       | หลอดมีบัลลาสต์ในตัวสำหรับการให้แสงสว่างทั่วไป –<br>คุณลักษณะที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน   |
| มอก. 2334 – 2556                                       | หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วเดี่ยว – คุณลักษณะที่ต้องการด้าน<br>ประสิทธิภาพพลังงาน  |
| มอก. 2380 เล่ม 2(27) - 2556<br>[IEC60068-2-27(2008-2)] | การทดสอบทางสภาพแวดล้อม เล่ม 2 (27) การทดสอบ - การ<br>ทดสอบ Ea และคำแนะนำ : การช็อก   |
| มอก. 2579 เล่ม 4 – 2556                                | วัสดุเชื่อมสัณเป็ลื่อง เล่ม 4 เจ็อน ไขเทคนิคการส่งมอบสำหรับ<br>วัสดุเติมและฟลักซ์ - ประเภทวัสดุเชื่อม มิติ เภณท์<br>ความคลาดเคลื่อนและการแสดงเครื่องหมาย |
| มอก. 2597 – 2556                                       | งานเชื่อมและกระบวนการที่เกี่ยวข้อง – ตำแหน่งการเชื่อม  |
| มอก. 2598 – 2556                                       | การทดสอบรอยเชื่อมแบบทำลายสำหรับวัสดุโลหะ – การ<br>ทดสอบการกระแทก - ตำแหน่งขึ้นทดสอบ ทิศทางของ<br>รอยบากและการตรวจสอบ                                     |
| มอก. 2602 – 2556                                       | กระจกนิรภัยสำหรับยานยนต์   |
| มอก. 2605 – 2556                                       | รถจักรยานยนต์ : เฉพาะด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงาน  |

|  |   |
|--|---|
| มอก. 2620 – 2556                         | แนวทางระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมสำหรับวิสาหกิจชุมชน<br>เพื่อการอนุรักษ์น้ำ  |
| มอก. 10017 – 2556<br>[ISO/TR 10017:2003] | ข้อเสนอแนะเทคนิคทางสถิติสำหรับระบบการบริหารงานคุณภาพ                      |
| มอก. 14051 - 2556<br>[ISO14051:2011]     | การจัดการสิ่งแวดล้อม : บัญชีต้นทุนการไหลของวัสดุ : กรอบ<br>ทั่วไป         |
| มอก. 14971 – 2556<br>[ISO 14971:2007]    | เครื่องมือแพทย์ : การประยุกต์ใช้การบริหารความเสี่ยงกับ<br>เครื่องมือแพทย์ |
| มอก. 19011 - 2556<br>[ISO19011:2011]     | แนวทางการตรวจประเมินระบบการจัดการ   |

## SELECTED ARTICLES

Assessing the impact of hair damage types on color retention (Cosmetics & Toiletries 128 (6) 2013 : 414-421)

Assessment of the impact of the addition of antimicrobial plant extracts to wine : volatile and Phenolic composition (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (10) 2013 : 2507-2513)

Baby creams (Cosmetics & Toiletries 128 (7) 2013 : 454, 456, 458, 460-461)

Bioglass helps to mend bones (Ceramic Industry 163 (8) 2013 : 11-12)

The biosynthesis of ochratoxin A by *Penicillium* as one mechanism for adaptation to NaCl rich foods (Food Microbiology 29 (2) 2012 : 233-241)

Changes with implementation of 1223/2009 (Cosmetics & Toiletries 128 (3) 2013 : 136, 138-139)

Cold processing of emulsions (Cosmetics & Toiletries 128 (8) 2013 : 574, 576-579)

Coming face-to-face with facebook and twitter (Ceramic Industry 163 (9) 2013 : 26-28)

The consequences of poor regulations (Cosmetics & Toiletries 128 (6) 2013 : 402, 404-406)

Controlled fermentation of kimchi using naturally occurring antimicrobial agents (Food Microbiology 32 (1) 2012 : 20-31)

Development of an agricultural biotechnology crop product : testing from discovery to commercialization (Journal of Agricultural and Food Chemistry 60 (41) 2012 : 10179-10187)

Effect of electroporation on viability and bioconversion of isoflavones in mannitol-soymilk fermented by lactobacilli and bifidobacteria (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (2) 2013 : 396-409)

The effect of mineral fillers on the processability and physicochemical properties of modified polyethylene (International Polymer Science and Technology 40 (8) 2013 : T53-T55)

Effect of parboiling on the formation of resistant starch, digestibility and functional properties of rice flour from different varieties grown in Sri Lanka (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (11) 2013 : 2723-2729)

Effects of garlic oil on milk fatty acid profile and lipogenesis-related gene expression in mammary gland of dairy goats (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (3) 2013 : 60-567)

Effects of iron and zinc foliar applications on rice plants and their grain accumulation and grain nutritional quality (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (2) 2013 : 254-261)

Effects of lactic acid and commercial chilling processes on survival of *Salmonella*, *Yersinia enterocolitica*, and *Campylobacter coli* in pork variety meats (Journal of Food Protection 75 (9) 2012 : 1589-1594)

Emerging from the pack (Asian Ceramics (September) 2013 : 24-26, 28, 30)

Essential oils to control *Botrytis cinerea* in vitro and in vivo on plum fruits (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (2) 2013 : 348-353)

Factors influencing the microbial safety of fresh produce : a review (Food Microbiology 32 (1) 2012 : 1-19)

The future of hair dyes under the new EU regulation : a discussion (Cosmetics & Toiletries 128 (7) 2013 : 470, 472)

Hand creams and sanitizers (Cosmetics & Toiletries 128 (5) 2013 : 314, 316-318, 320, 322-323)

High viscosity AEM rubbers for increased demands on seals in the automotive industry (International Polymer Science and Technology 40 (8) 2013 : T1-T8)

Impact of cell wall-degrading enzymes on water-holding capacity and solubility of dietary fibre in drye and wheat bran (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (4) 2013 : 882-889)

The importance of formaldehyde-donor preservatives in personal care products (Cosmetics & Toiletries 128 (7) 2013 : 474, 476, 478)

Improvement in antioxidant activity, angiotensin-converting enzyme inhibitory activity and in vitro cellular properties of fermented pepino milk by Lactobacillus strains containing the glutamate decarboxylase gene (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (4) 2013 : 859-866)

Inactivation of Escherichia coli O157:H7, *Salmonella typhimurium* and *Listeria monocytogenes* in apple juice with gaseous ozone (Food Microbiology 32 (1) 2012 : 191-195)

Influence of skin diffuse reflectance on sun damage and ingredient efficacy measurements (Cosmetics & Toiletries 128 (3) 2013 : 182,184-186,188,190-191)

Innovative waterborne and UV resins for plastics and automotive interior applications (Plastics Engineering 69 (7) 2013 : 50-54, 56)

Lactic acid bacteria from fermented table olives (Food Microbiology 31 (1) 2012 : 1-8)

Metabolism of amino acids, dipeptides and tetrapeptides by Lactobacillus sakei (Food Microbiology 29 (2) 2012 : 215-223)

Mycotoxigenic fungal inhibition by innovative cheese cover with aromatic plants (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (5) 2013 : 1112-1118)

Natural oils (Cosmetics & Toiletries 128 (6) 2013 : 396, 398-401)

The next generation of cold process wax (Happi 50 (8) 2013 : 78-80)

Nitrogen requirements of commercial wine yeast strains during fermentation of a synthetic grape must (Food Microbiology 31 (1) 2012 : 25-32)

Nonaqueous emulsions : history and current specialized applications (Cosmetics & Toiletries 128 (5) 2013 : 360, 362, 364)

Plant uptake of pharmaceutical chemicals detected in recycled organic manure and reclaimed wastewater (Journal of Agricultural and Food Chemistry 60 (41) 2012 : 10203-10211)

Preconcentration determination of arsenic species by sorption of As(v) on amberlite IRA-410 coupled with fluorescence quenching of L-cysteine capped CdS nanoparticles (Analyst 138 (19) 2013 : 5769-5776)

Production of cellulose nanofibres and their applications (International Polymer Science and Technology 40 (7) 2013 : T15-T21)

A quick method for identifying radiolytic hydrocarbons in low-fat-containing food (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (3) 2013 : 479-484)

Real-time assessment of the microbial quality of retail shrimp using CO<sub>2</sub> evolution rate (Journal of Food Protection 75 (12) 2012 : 2190-2196)

Sun care use : beach survey (Cosmetics & Toiletries 128 (5) 2013 : 324, 326-328, 330)

Sustainable nitrogen fertilisation in sweet pepper : assessing growth and fruit quality and the potential nitrate pollution from different organic manures (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (5) 2013 : 1062-1069)

T-shaped siloxane microemulsion for improved hair conditioning and protection (Cosmetics & Toiletries 128 (3) 2013 : 160,162,164-168)

Test method to measure rubber hardness above room temperature (Rubber World 248 (4) 2013 : 32-38)

Two-fraction anaerobic fermentation of grass waste (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (10) 2013 : 2410-2414)

UV-curable silicone rubbers open up new fields (International Polymer Science and Technology 40 (7) 2013 : T1-T4)

Variability in tannin content, chemistry and activity in a diverse group of tannin containing sorghum cultivars (Journal of the Science of Food and Agriculture 93 (5) 2013 : 1233-1241)

What happens to abandoned patent applications? (Ceramic Industry 163 (9) 2013 : 0009-0220)

Whole grains : definition, dietary recommendations, and health benefits (Cereal Foods World (July-August) 2013 : 191-198)



## บทความวารสารไทย

DNA microarray (Gene chips) (วารสารองค์การเภสัชกรรม 20, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 14-16)

GPS (วารสารกรมบังคับคดี 16, 85 (พ.ย.-ธ.ค. 2555) 21-24)

Health Care Concept อาหารวัตถุประสงค์พิเศษสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 40-41)

Heart Care...Food for Heart Disease ใส่ใจอาหารสำหรับผู้ป่วยโรคหัวใจ (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 42-45)

HOT KIT คุกกี้เจี๊ยมทรอนิกส์ 3000 รหัส (HOBBY ELECTRONICS 21, 180 (เม.ย.-มิ.ย. 2556) 33-38)

ISO/IEC 17025 และอุตสาหกรรมอาหารของไทย (FOOD INSIGHT CONNECT (พ.ค. 2556) 69-73)

OLEC จอภาพแห่งอนาคต (HOBBY ELECTRONICS 21, 180 (เม.ย.-มิ.ย. 2556) 84-87)

Veggie is on the Rise เทรนด์อาหารมังสวิรัต...มาแรงเติบโตต่อเนื่อง (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 28-34)

Why Rice is Nice : Dairy Alternatives for the Lactose - intolerant ทางเลือกทดแทนสำหรับผู้แพ้แลคโตส (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 35-37)

กบห้อย อาหารแปรรูป ของโรงเรียนบ้านหนองหว้า จังหวัดอุดรธานี (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 54-55)

กระเทียม ชিং พริก หอมหัวใหญ่ สู้ภัยเจ็บ...คอเลสเตอรอล (หมอชาวบ้าน 35, 413 (ก.ย. 2556) 24-27)

กระเป๋ากัดบวบบ้านตำพระแล ไอเดียเจ๋งฝีมือแจ้ว รายได้แจ่ม (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 50)

กล้วยกวน สูตรกะทิสด อร่อยแบบธรรมชาติผลิตภัณฑ์เด่นของกลุ่มแม่บ้านฯ พุดำจัน (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 100)

กลไกกรรมอินทรีย์แห่งความรู้นำชาวกลีกร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว (เกษตรกรรมชาติ  
16, 11 (2556) 14-19)

การจัดการขยะด้วยระบบเตาเผา (GREEN RESEARCH 9, 21 (ต.ค. 2555) 9-10)

การชาร์จแบตเตอรี่แบบลิเทียมไอออนสำหรับการใช้งานเต็มประสิทธิภาพ (เซมิคอนดักเตอร์  
อิเล็กทรอนิกส์ จ.381 (ม.ค. 2556) 157-164)

การทดสอบและประเมินระบบรางรถไฟ (วารสารวิทยาศาสตร์ 67, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2556) 78-80)

การทำนาเปียกสลับแห้งแก้งข้าว (เกษตรกรรมชาติ 16, 11 (2556) 36-37)

การพัฒนาไทย-เมียนมาร์กับเขตเศรษฐกิจพิเศษแม่สอด (วารสารเศรษฐกิจและสังคม 50, 3 (ก.ค.-ก.ย.  
2556) 13-19)

การพิจารณาเลือกแผงเซลล์แสงอาทิตย์เพื่อใช้ในการออกแบบระบบ (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์  
จ.382 (ก.พ. 2556) 128-132)

การแพร่กระจายของแก๊สเพอร์ฟลูออโรคาร์บอน (PFCs) แก๊สเรือนกระจกที่ไม่รู้จัก (วารสารสิ่งแวดล้อม  
15, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2554) 19-22)

การยกระดับวัฒนธรรมความปลอดภัยในองค์กร (Safety Culture Enhancement) (ตอนที่ 1)  
(INDUSTRIAL TECHNOLOGY REVIEW 19, 250 (ก.ย. 2556) 78-85)

การยกระดับวัฒนธรรมความปลอดภัยในองค์กร (Safety Culture Enhancement) (ตอนที่ 2)  
(INDUSTRIAL TECHNOLOGY REVIEW 19, 251 (ต.ค. 2556) 86-93)

การศึกษาประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย EM (GREEN RESEARCH 9, 21 (ต.ค. 2555) 1-6)

กำเนิดจิ้งจอก (วารสาร อพวช. 12, 136 (ต.ค. 2556) 10-13)

กำเนิดเตาไมโครเวฟ (วารสาร อพวช. 12, 134 (ส.ค. 2556) 10-13)

กำเนิดพลาสติกเรปฟิล์มใส...คู่ใจคุณแม่บ้าน (วารสาร อพวช. 12, 132 (มิ.ย. 2556) 10-13)

กินแคลเซียมและวิตามินป้องกันกระดูกหัก? (หมอชาวบ้าน 35, 414 (ต.ค. 2556) 26-27)

กินแมลงทอด อย่างไร...ให้ปลอดภัย (จดหมายข่าวกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 27, 11 (พ.ย. 2556) 10)

แก้วเบบใช้ครั้งเดียวทิ้งในยุคที่มีการตื่นตัวเรื่องสิ่งแวดล้อม (เทคโนโลยีวัสดุ ฉ. 70 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 59-64)

ข้อมูลทางโภชนาการของผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 60-63)

ข้าวโอ๊ต ธัญพืชสำหรับคนรักสุขภาพ (วารสาร อพวช. 12, 136 (ต.ค. 2556) 18-21)

จึง บำรุงธาตุไฟหน้าหนาว (หมอชาวบ้าน 35, 415 (พ.ย. 2556) 22-23)

ชี้ได้สมุนไพรมลพิษ ผลงานสร้างมูลค่าวัสดุเหลือใช้บ้านเรียงแถวใต้ จ.อุบลราชธานี  
(เกษตรกรรมชาติ 16, 11 (2556) 78-80)

ไข่เล็ดออกใช้ยาและดูแลอย่างไร (หมอชาวบ้าน 35, 415 (พ.ย. 2556) 30-33)

คดในข้อ งอในกระดูก (วารสาร อพวช. 12, 136 (ต.ค. 2556) 14-17)

ความลับของ "ยูง" (วารสาร อพวช. 12, 134 (ส.ค. 2556) 64-67)

คอนโดมิเนียมเขียว Green Condominium (CONSTRUCTION AND PROPERTY ISSUE 37 (Jan.-Feb. 2013) 32-34)

เครื่องแกะและตัดแยกกลีบกระเทียมโดยไม่ใช้ตะแกรงร่อนผลงานนักศึกษา มทร. ล้านนา ลำปาง  
(เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 60-61)

เครื่องให้ความร้อนแบบเหนี่ยวนำเทคโนโลยีระดับอุตสาหกรรมขนาดใหญ่เพื่อการประหยัดพลังงานใน  
ธุรกิจ SME : รีไซเคิลพลาสติกตอน 2 (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ฉ.382 (ก.พ. 2556) 108-116)

เครื่องให้ความร้อนแบบเหนี่ยวนำเทคโนโลยีระดับอุตสาหกรรมขนาดใหญ่เพื่อการประหยัดพลังงานใน  
ธุรกิจ SME : รีไซเคิลพลาสติก (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ฉ. 381 (ม.ค. 2556) 142-152)

แคบหมึก ลองทำดู คุณทำได้ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 92-93)

โครงการทวายและผลประโยชน์ต่ออาเซียน (วารสารเศรษฐกิจและสังคม 50, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 20-27)

จัดฟันแฟชั่นอันตรายมากกว่าที่คิด (หมอชาวบ้าน 35, 412 (ส.ค. 2556) 20-25)

จากมหาด ไม้ใหญ่โบราณคู่ สบู่และโลชั่น (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 75)

จุลินทรีย์ก่อโรคร้ายในอาหารและเครื่องดื่ม (วารสาร อพวช. 12, 134 (ส.ค. 2556) 56-59)

เจ้าฟ้านักประพันธ์แห่งกรุงรัตนโกสินทร์ (วารสารวิทยาศาสตร์ 67, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2556) 17-22)

ชาเขียวและกาแฟดำ ลดโอกาสเป็นอัมพาตในประชากรญี่ปุ่น (หมอชาวบ้าน 35, 412 (ส.ค. 2556) 28-29)

เชื่อกันว่า กำจัดแมลงศัตรูพืชได้ง่าย ต้นทุ่นดำ ผลงาน มทร. ล้านนา ลำปาง (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 28)

ซิงค์ออกไซด์กับการบำบัดน้ำเสียปนเปื้อนสีข้อมผ้า (เทคโนโลยีวัสดุ ฉ. 70 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 39-50)

ซูบไป๋ (บ้าน) อาหารต้านหวัด (หมอชาวบ้าน 35, 412 (ส.ค. 2556) 26-27)

เซลล์แสงอาทิตย์ (Solar Cell) พลังงานสะอาดเพื่อสิ่งแวดล้อม (GREEN RESEARCH 9, 21 (ต.ค. 2555) 23-24)

ต่อกระจก (หมอชาวบ้าน 35, 414 (ต.ค. 2556) 38-39)

ตำนาน LEGO มนต์ขลังตัวต่อพลาสติกที่ไม่มีวันตาย (วารสาร อพวช. 12, 137 (พ.ย. 2556) 10-13)

เตาเผาขยะชีวมวล ไร้ควัน (GREEN RESEARCH 9, 21 (ต.ค. 2555) 7-8)

ถั่ว ขามพลาสติก : เสี่ยงมะเร็งไม่รู้ตัว (วารสาร อพวช. 12, 132 (มิ.ย. 2556) 56-59)

ถอดรหัส พันธุกรรม (วารสาร อพวช. 12, 137 (พ.ย. 2556) 64-67)

ถอดรหัสเมฆ (เทคโนโลยีวัสดุ ฉ. 70 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 65-80)

เทคโนโลยีดิจิทัลทีวี (ไฟฟ้าและอุตสาหกรรม 20, 5 (ก.ย.-ต.ค. 2556) 88-89)

เทคโนโลยีสมัยใหม่ ช่วยชีวิตผู้ป่วยมะเร็งเต้านม (วารสาร อพวช. 12, 136 (ต.ค. 2556) 56-59)

ชัยพีชศ สรรพรส สรรพสี (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 78-79)

นวัตกรรมที่ทันสมัยของจอภาพโทรทัศน์ในปัจจุบันและอนาคต (วารสารวิทยาศาสตร์ 67, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2556) 8-9)

นวัตกรรมบ้านเหล็กยุคใหม่ (CONSTRUCTION AND PROPERTY ISSUE 37 (Jan.-Feb. 2013) 25-28)

นวัตกรรมเชื่อมต่อเครื่องล้างจานเข้ากับตู้เย็นได้ทั้งเห็นได้ทั้งปี (นิตยสารยางไทย 4, 9 (ก.ย. 2556) 50-52)

นักสำรวจโลกออนไลน์แอปพลิเคชันกับการกู้โลก (วารสาร อพวช. 12, 132 (มี.ย. 2556) 60-63)

นาขั้นบันไดเปียกสลับแห้งทำนาแก้งข้าวด้วยน้ำบาดาล หว่านแทนแดงแองเงิ้ลึงเป็ด ระบบหมุนเวียนน้ำนอกเขตชลประทานของ "ลุงมีแก้วเขียว" (เกษตรธรรมชาติ 16, 11 (2556) 38-49)

น้ำว่าน 9 -นมข้าวโพด"คุณเมย์ มหาชัย" โคดเค่น โคนใจ (เส้นทางเศรษฐกิจ 19, 339 (ธ.ค. 2556) 34-35)

เนเปียร์ หญ้าสร้างอนาคตใช้ทั้งเลี้ยงสัตว์ ได้ทั้งพลังงาน (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 86-87)

เนื้อไม้ได้กิน หนังไม้ได้รองนั่ง เอากระดูกมาแขวนคอ (วารสาร อพวช. 12, 137 (พ.ย. 2556) 14-17)

บทบาทของน้ำมันสบู่ดำในการทดแทนน้ำมันดีเซล (วารสาร อพวช. 12, 132 (มี.ย. 2556) 18-23)

บทบาทของอิเล็กทรอนิกส์กำลังต่อโครงข่ายไฟฟ้าอัจฉริยะการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (เซมิคอนดักเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ ฉ.382 (ก.พ. 2556) 133-138)

บรรจุภัณฑ์อาหารเพื่อสิ่งแวดล้อม (FOOD INSIGHT CONNECT (พ.ค. 2556) 64-68)

"บัวหลวง" ราชนิแห่งไม้ น้ำกับสุดยอดสรรพคุณตั้งแต่รากจรดใบ (หมอชาวบ้าน 35, 414 (ต.ค. 2556) 22-25)

บ้านดิน บ้านลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการก่อสร้างบ้านที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สุวิณี ชีวิตเศรษฐกิจสีเขียว (GREEN RESEARCH 10, 24 (ก.ย. 2556) 19-21)

เบาหวานขึ้นตา (หมอชาวบ้าน 35, 413 (ก.ย. 2556) 34-35)

เบาหวานเค็ลคัลบในการดูแลตนเอง (หมอชาวบ้าน 35, 415 (พ.ย. 2556) 24-2)

ประโยชน์ของแป้งมันสำปะหลัง (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 50-51)

ปลูกหมาก-มังคุด ชมสวนยางกิ่งสวนปาล์มอาชีพเสริมรายได้ที่ไม่ควรมองข้าม (นิตยสารยางไทย 4, 9 (ก.ย. 2556) 8-10)

แป้งและสตาร์ช (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 46-49)

แปรงฟันให้เป็นที่ใครว่า (ไม่) ยาก (หมอชาวบ้าน 35, 414 (ต.ค. 2556) 55-57)

ผลกระทบที่เกิดจากการใช้สารเคมีทางการเกษตร (GREEN RESEARCH 9, 21 (ต.ค. 2555) 15-16)

ผลงาน 2 สิ่งประดิษฐ์จากนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคระยอง (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 62)

ผลิตภัณฑ์อาหารไทยก้าวหน้า (FOOD INSIGHT CONNECT (พ.ค. 2556) 56-59)

มก. คิดสารเร่งข้าวอนุพันธ์ใหม่ ช่วยชาวนาเพิ่มผลผลิต (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 63)

มาตรการด้านกฎระเบียบการค้าอาหารที่ต้องติดตาม (FOOD INSIGHT CONNECT (พ.ค. 2556) 78-83)

มาตรฐานสติงคุณภาพสำหรับลิฟต์โดยสาร Safety Factor (CONSTRUCTION AND PROPERTY ISSUE 37 (Jan.-Feb. 2013) 56-58)

เมื่อไข่มดแดงขึ้นอันดับเมนูโลก (วารสารวิทยาศาสตร์ 67, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2556) 33-36)

แมลงวันผลไม้ กำจัดได้ไม่ยากอย่างที่คิด (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 54-56)

ยา...ใช้อย่างไรปลอดภัย (หมอชาวบ้าน 35, 413 (ก.ย. 2556) 21-23)

ยาซ่อมผมกับความเสี่ยงเป็นโรคมะเร็ง (GREEN RESEARCH 9, 21 (ต.ค. 2555) 11-14)

ยารักษาใจ (หมอชาวบ้าน 35, 413 (ก.ย. 2556) 30-32)

รถไฟความเร็วสูงคืออะไร? (วารสารพลังงานทางเลือก 8, 31 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 23-26)

ระบบสืบค้นย้อนกลับ (Traceability) ในอุตสาหกรรมอาหาร (จุดสารกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 10, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2555) 8-11)

ราชภัฏสุรินทร์ คิดเครื่องปั่นน้ำข้าวกล้องงอก ทำได้ทั้งปั่นและต้ม (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 46)

รูปแบบใหม่ของเครือข่าย Software-Defined Networking (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ น. 381 (ม.ค. 2556) 111-121)

เรื่องดีๆ ของวิตามินดี (UPDATE 28, 310 (ส.ค. 2556) 20-21)

โรคบลูทังจ์ (Bluetongue) (จดหมายข่าวสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ 12, 5 (มิ.ย.-ก.ค. 2556) 1-3)

โรคบาดทะยักและวัคซีนป้องกันโรคบาดทะยัก (วารสารองค์การเภสัชกรรม 20, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 22-25)

เลนส์แก้วตาเทียม ชนิดมองชัดทั้งระยะใกล้และระยะไกล (หมอชาวบ้าน 35, 415 (พ.ย. 2556) 38-39)

เลือดเรานั้นสำคัญแค่ไหน? (วารสาร อพวช. 12, 136 (ต.ค. 2556) 24-27)

เลือดเรานั้น สำคัญแค่ไหน (ต่อจากตอนที่แล้ว) (วารสาร อพวช. 12, 137 (พ.ย. 2556) 24-27)

วงจรปรับความเร็วมอเตอร์กระแสตรงด้วยไอซี TL494 (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ น. 387 (มิ.ย. 2556) 76-86)

วันนี้คุณดื่มนมแล้วหรือยัง? (วารสาร อพวช. 12, 132 (มิ.ย. 2556) 24-27)

วิจัยพันธุกรรมป้องกันการแพ้ยารุนแรง (วารสาร อพวช. 12, 137 (พ.ย. 2556) 56-59)

ศูนย์อัจฉริยะเพื่ออุตสาหกรรมอาหาร (FOOD INSIGHT CONNECT (พ.ค. 2556) 84-88)

สวิตช์ ไฟแสงอินฟราเรด (HOBBY ELECTRONICS 21, 180 (เม.ย.-มิ.ย. 2556) 55-59)

ส่องหลังคาโลกด้วย Google Earth 7 (HOBBY ELECTRONICS 21, 180 (เม.ย.-มิ.ย. 2556) 88-94)

สารก่อมะเร็งจากกระบวนการผลิตอาหาร (Carcinogens From Food Processing) (FOOD FOCUS THAILAND 8, 91 (Oct. 2013) 64-67)

สารสกัดพริก สกว. โกอินเตอร์ ฝรั่งเศส ขอใช้สิทธิ์ทำสารเสริมอาหารสัตว์ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 555 (ก.ค. 2556) 113)

สารหนูกับสิ่งแวดลอม (จุดสารกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 10, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2555) 6-7)

สารฮีตตามีน คืออะไร (จดหมายข่าวกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 27, 11 (พ.ย. 2556) 8)

สำรวจโลก Mobile Broadband ก่อนสู่ยุค 4G ตอน 3 (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ฌ. 381 (ม.ค. 2556) 100-110)

สุดเจ๋ง! ผลิตไฟฟ้าพลัง "รากยางพารา" แห่งแรกในเอเชีย (วารสารพลังงานทางเลือก 8, 31 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 27-29)

เส้นทางสายใหม่อีรีจากมันสำปะหลังเป็นเส้นใหม่ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 25, 559 (ก.ย. 2556) 44-46)

เสียงรบกวนจากโรงไฟฟ้าถ่านหิน (วารสารสิ่งแวดล้อม 15, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2554) 23-28)

เสือฝนต้นยาง...นวัตกรรมคนไทยเพื่อชาวสวน (นิตยสารยางไทย 4, 9 (ก.ย. 2556) 14-16)

เหิงอ...ไม่น่าเชื่อว่าจะสำคัญขนาดนี้ (วารสาร อพวช. 12, 134 (ส.ค. 2556) 24-27)

เห็ดถั่วฝรั่ง เห็ดเมืองหนาวสายพันธุ์ใหม่ เพาะได้ในไทย ขายได้ราคาสูง (เกษตรธรรมชาติ 16, 11 (2556) 70-73)

อย่าปล่อยให้ "ความซ่า" ทำร้ายลูกคุณ (หมอชาวบ้าน 35, 415 (พ.ย. 2556) 10-18)

อุตสาหกรรมอาหารไทยกับการรักษ์โลก (FOOD INSIGHT CONNECT (พ.ค. 2556) 28)



กฤตภาค

- ก14184 'King of Siam's Eclipse' พระบิดาดาราศาสตร์แห่งสยาม (สยามรัฐ 64, 22026 (16 ส.ค. 2556) 21)
- ก14136 MOOC ห้องเรียนออนไลน์แห่งศตวรรษที่ 21 (เดลินิวส์ น. 23,309 (7 ส.ค. 2556) 9)
- ก14121 Slickgone NS' สารกำจัดคราบน้ำมัน (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9083 (5 ส.ค. 2556) 15)
- ก14139 'กรมการข้าว' กับวิธีลดต้นทุนการผลิตแนะทางรอดชาวนาไทย..สู้ได้ตลาดเออีซี (เดลินิวส์ น. 23,283 (12 ก.ค. 2556) 24)
- ก14135 กรมวิชาการเกษตรพัฒนาห้องปฏิบัติการเพิ่มศักยภาพการผลิตและส่งออกไม้ผลพื้นที่ภาค ตะวันออก (กรุงเทพธุรกิจ 34, 11802 (7 ส.ค. 2556) 13)
- ก14164 กรมอนามัยปลูกฝังค่านิยม'เสริม'ไอโอดีน' ยก 'น่าน' จังหวัดต้นแบบเร่งพัฒนาไอคิวเด็ก (เดลินิวส์ น. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 28)
- ก14170 ข้าวลิ้มฟัว "Irice" อร่อย ให้คุณค่า จนภรรยาลิ้มสามี (เดลินิวส์ น. 23,314 (15 ส.ค. 2556) 6)
- ก14161 เขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ (เดลินิวส์ น. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 10)
- ก14179 ความมั่นคงด้านพลังงานกับสัมปทานปิโตรเลียม (1) (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9093 (15 ส.ค. 2556) 10)
- ก14180 คอนแทคฟาร์ม กับมาตรฐานอาหารปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค (คมชัดลึก 12, 4318 (16 ส.ค. 2556) 4)
- ก14160 คุยมือถือขณะชาร์จเสี่ยงไฟช็อตรู้สาเหตุป้องกันได้...ไม่ประมาท (เดลินิวส์ น. 26,316 (14 ส.ค. 2556) 4)

- ก14186 งานวิจัยคนไทยเพื่อคนไทยเมล็ดลำไย ดีต่อ เข้าเสื่อม (เดลินิวส์ จ. 23,318 (16 ส.ค. 2556) 25)
- ก14127 จินมอบบ่อแก้สชีวภาพสหกรณ์ลำพระเพลิง (คมชัดลึก 12, 4308 (6 ส.ค. 2556) 12)
- ก14123 ใจผู้ผลิตยางปรับตัวรองรับเออีซีผนึกอาเซียนวางยุทธศาสตร์ร่วม (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9084 (6 ส.ค. 2556) 2)
- ก14181 'ชีวาร์'ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ (คมชัดลึก 12, 4318 (8 ส.ค. 2556) 12)
- ก14171 ชุดตรวจเชื้อก่อโรคในพืช (เดลินิวส์ จ. 23,314 (15 ส.ค. 2556) 10)
- ก14154 เช็กสุขภาพเพียงปลายนิ้วสัมผัส (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9087 (9 ส.ค. 2556) 30)
- ก14147 ใช้ชีวิตแบบ '5 อ.' ช่วยชะลอความแก่เคล็ดลับสุขภาพดี (เดลินิวส์ จ. 23,313 (11 ส.ค. 2556) 4)
- ก14177 เซลล์สุริยะถูกกว่านี้ได้อีก (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9093 (15 ส.ค. 2556) 8)
- ก14155 ดัน'ไทยศูนย์กลางเมล็ดพันธุ์' ฤา...ความฝันที่รอวันล่มสลาย? (คมชัดลึก 12, 4314 (12 ส.ค. 2556) 12)
- ก14168 ลูกของขวัญอันแม่ให้...มอบมาไว้ ณ ชายแดน (สยามรัฐ 64, 22025 (15 ส.ค. 2556) 8)
- ก14146 ตรวจยีนหามะเร็ง 'เต้านม-รังไข่' รู้ก่อน ป้องกันได้ ลดเสี่ยงโรคร้าย! (เดลินิวส์ จ. 23,313 (11 ส.ค. 2556) 4)
- ก14189 ดึง 'ร่าง พ.ร.บ. พลังงานทดแทน' ขาดการมีส่วนร่วมภาคประชาชน (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9094 (16 ส.ค. 2556) 15)
- ก14142 ถักทอด้วยไหมเป็น'โคมไฟ' ชูไอเดียกระตุ้นสัตว์ทำเงิน (คมชัดลึก 12, 4311 (9 ส.ค. 2556) 8)

- ก14129 ทำแซะตั้งโรงงานผลิตไฟฟ้าฯพลิกฟื้นน้ำเสียสร้างมูลค่าเพิ่ม (สยามรัฐ 64, 22016 (6 ส.ค. 2556) 16)
- ก14162 เทคนิคกำจัดแมลงวันผลไม้ใน 'ชมพู' ลดปัญหาส่งออกและกีดกันทางการค้า (เดลินิวส์ น. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 28)
- ก14148 'นมแม่สู้โรค' ประโยชน์รอบด้าน (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9090 (12 ส.ค. 2556) 3)
- ก14156 น้อมนำพระราชเสาวนีย์...พัฒนาอาชีพป่านศรนารายณ์ (สยามรัฐ 64, 22022 (12 ส.ค. 2556) 16)
- ก14126 นักวิทยาศาสตร์เปิดตัว 'เบอเกอร์' เพาะเนื้อเยื่อจากห้องทดลอง (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9084 (6 ส.ค. 2556) 12)
- ก14157 นำร่องขยายขนาดตาอวนกันฉลามลากหวังลดปริมาณการจับลูกสัตว์น้ำเศรษฐกิจ (เดลินิวส์ น. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 28)
- ก14138 นำร่องปล่อยฉลามกลับบ้านเพิ่มปลาฉลามในระบบนิเวศ (เดลินิวส์ น. 23,309 (7 ส.ค. 2556) 28)
- ก14163 แนะนำเกษตรกรปรับปรุงคุณภาพมะพร้าว (เดลินิวส์ น. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 28)
- ก14172 ปรอตพิชในห่วงโซ่อาหาร (คมชัดลึก 12, 4317 (15 ส.ค. 2556) 3)
- ก14140 ประชาชนต้นน้ำปลายน้ำร่วมปลูกป่าสร้างฝาย (เดลินิวส์ น. 23,311 (9 ส.ค. 2556) 20)
- ก14150 'ประมงพื้นบ้านบ้านแหลมเทียน' ต้นแบบการเกื้อกูลกันของชุมชน (เดลินิวส์ น. 23,310 (8 ส.ค. 2556) 28)
- ก14152 'ประมงพื้นบ้านบ้านแหลมเทียน' ต้นแบบการเกื้อกูลของชุมชนและการอนุรักษ์ทรัพยากร (แนวหน้า 34, 11803 (8 ส.ค. 2556) 13)

- ก14159 ประมงเร่งเพาะ'กุ้งการ์ตูน'สู่ทะเลหวังควบคุมความทะเลศัตรูปะการัง (คมชัดลึก 12, 4310 (8 ส.ค. 2556) 12)
- ก14122 'ปลาร้าขุนช้าง'ถึงตลาดลาว-กัมพูชา (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9084 (6 ส.ค. 2556) 1, 2)
- ก14151 ปั่นเครื่องขายสหกรณ์ปลูกเมล็ดพันธุ์ดีสู่ผลผลิตข้าวคุณภาพ-ไร่การปloomปน (คมชัดลึก 12, 4310 (8 ส.ค. 2556) 12)
- ก14166 ปั่นเครื่องขายสหกรณ์ผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์มืออาชีพ (แนวหน้า 34, 11803 (8 ส.ค. 2556) 13)
- ก14176 เปิดตัวซูเปอร์'พด.6' กรมพัฒนาที่ดินต่อยอดพัฒนาจุลินทรีย์บำบัดน้ำเสีย/กำจัดลูกน้ำพาหะโรคร้าย (แนวหน้า 34, 11810 (15 ส.ค. 2556) 19)
- ก14144 เปิดมาตรการควบคุมปัจจัยการผลิตด้านพืช (เดลินิวส์ น. 23,312 (10 ส.ค. 2556) 6)
- ก14175 เปิดศูนย์การเรียนรู้บ้านน้ำหยา'เมืองสตูลเส้นทางสู่เศรษฐกิจพอเพียง (แนวหน้า 34, 11810 (15 ส.ค. 2556) 19)
- ก14182 ผลิตภัณฑ์จักสานไม้ไผ่ภูมิปัญญาชาวบ้านวังวู้ (สยามรัฐ 64, 22026 (16 ส.ค. 2556) 16)
- ก14128 ผลิตภัณฑ์ไม้เทพธาโรไม้มงคลชาวจังหวัดตรัง (สยามรัฐ 64, 22016 (5 ส.ค. 2556) 16)
- ก14173 'ผักเหมียง'กำจัดพยาธิ (คมชัดลึก 12, 4317 (15 ส.ค. 2556) 12)
- ก14185 'พระเทพ' ทรงรับ 'ถั่งเช่าหม่อนไทย' ยาบำรุงแคลเซียมในกระดูก (เดลินิวส์ น. 23,318 (16 ส.ค. 2556) 21)
- ก14130 พัฒนาห้องปฏิบัติการเพิ่มศักยภาพการผลิต (เดลินิวส์ น. 23,308 (6 ส.ค. 2556) 24)

- ก14187 พิภูลทองฯ สานฝันเยาวชนภาคใต้รู้งานสืบสานพระราชดำริ (เดลินิวส์ ฉ. 23,318 (16 ส.ค. 2556) 28)
- ก14190 ฝันทะเลสาบสงขลาด้วยจุลินทรีย์ตัวจิ๋ว (แนวหน้า 34, 11811 (16 ส.ค. 2556) 13)
- ก14125 มทส. ใช้พลาสติกกำจัดขยะติดเชื้อ (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9084 (6 ส.ค. 2556) 9)
- ก14149 'มะลิเฉลิมรินรินทร์' ชนิดใหม่ของโลก (เดลินิวส์ ฉ. 23,310 (8 ส.ค. 2556) 4)
- ก14133 มุลินธิโครงการหลวงร่วมกับศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวสต์เจ็ดจางาน 'งานโครงการหลวง 44' เฉลิมพระเกียรติฯ (สยามรัฐ 64, 22017 (7 ส.ค. 2556) 8)
- ก14153 มุลินธิชัยพัฒนาหุบปลูก 'พันธุ์ข้าว' ผุดไซโลป้องกันขาดแคลน (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9086 (8 ส.ค. 2556) 6)
- ก14132 'แมคคาเดเมีย' ถั่วเงินล้าน ของฝากอร่อย'เมืองเลย' (คมชัดลึก 12, 4309 (7 ส.ค. 2556) 12)
- ก14137 ร่วมเฉลิมพระเกียรติในหลวงจัดงานใหญ่ 8-12 สิงหาคม (เดลินิวส์ ฉ. 23,309 (7 ส.ค. 2556) 28)
- ก14178 'ไลน์' เวอร์ชันพีซี เชื่อมทุกโมเมนต์สื่อสาร (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9093 (15 ส.ค. 2556) 28)
- ก14167 วิสวะม.บูรพา คิดไกล 'แว่นตาเพื่อคนตาบอดสี' (สยามรัฐ 64, 22025 (15 ส.ค. 2556) 17)
- ก14165 ศักยภาพนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ (เดลินิวส์ ฉ. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 11)
- ก14143 สมการ กระดาษ และปากกา 'ผศ.ดร.ดวงกมล เบ้าวัน' (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9087 (9 ส.ค. 2556) 3)

- ก14131 'สมาร์ท อีเว้นท์' แอปพลิเคชันคนไทยบนเวทีปมพานักพัฒนาระดับโลก (เดลินิวส์ น. 23,308 (6 ส.ค. 2556) 10)
- ก14158 สร้างจังหวัดอัจฉริยะต้นแบบด้วยระบบสารสนเทศ (เดลินิวส์ น. 23,315 (13 ส.ค. 2556) 28)
- ก14141 สศก. ชูผลสำเร็จรักษาเสถียรภาพราคามะพร้าวปี'55 แนะนำเกษตรกรปรับปรุงคุณภาพ (แนวหน้า 34, 11804 (9 ส.ค. 2556) 13)
- ก14124 สินค้าเงินทะเลลึกช็อคอาเซียน (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9084 (6 ส.ค. 2556) 1, 3)
- ก14134 สุดยอดนักวิทย์คิดค้นโรค (กรุงเทพธุรกิจ 26, 9085 (7 ส.ค. 2556) 9)
- ก14174 หุ่นยนต์ปลูกผัสม 4 มิติ นวัตกรรมจากอเมริกามาไทย (แนวหน้า 34, 11810 (15 ส.ค. 2556) 19)
- ก14169 อนาคตโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ vs ถ่านหิน (เดลินิวส์ น. 23,317 (15 ส.ค. 2556) 2)
- ก14145 อะไรคือ... โรคแอนเจิลแมน (Angelman syndrome) (เดลินิวส์ น. 23,312 (10 ส.ค. 2556) 28)
- ก14188 อ่าวพร้าว 'ปะการังฟอกขาว' 6 ไร่ (คมชัดลึก 12, 4324 (22 ส.ค. 2556) 2)
- ก14183 อุดรดิษฐ์หนุน 2 สหกรณ์ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพ ป้อนตลาดเมล็ดพันธุ์ข้าว (สยามรัฐ 64, 22026 (16 ส.ค. 2556) 16)