



บัญชีรายชื่อเอกสารใหม่  
เมษายน  
2558

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Bureau of Science and Technology Information

Department of Science Service

Accessions List April 2015

Contents

Books, Theses and Pamphlets

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| วิทยาศาสตร์ทั่วไป             | 1 |
| วิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน       | 2 |
| เอกสารศูนย์การเรียนรู้ของ วศ. | 2 |

Patents & Inventions 3

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Pat.file 214 : Drone control system | 3 |
|-------------------------------------|---|

Standards & Regulations 4

|                              |   |
|------------------------------|---|
| The United States of America | 4 |
|------------------------------|---|

Selected Articles 5

Information Files 9

|                 |    |
|-----------------|----|
| บทความวารสารไทย | 10 |
|-----------------|----|

|         |    |
|---------|----|
| กฤษฎีกา | 17 |
|---------|----|

## BOOKS, THESES AND PAMPHLETS

### วิทยาศาสตร์ทั่วไป

501

ส 766 50 สุดยอดทฤษฎีของโลก จากมันสมองนักวิทยาศาสตร์อัจฉริยะ ! / พอล พาร์สันส์ และ  
2557 มาร์ติน ริส, ผู้เรียบเรียง ; สุนันทา โกศลศิริลักษณ์, ผู้แปล. กรุงเทพฯ : เบรนจี้เนียส,  
2557. 156 หน้า.

รายงาน

363.73

ท 164 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ.  
2556 รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทยปี 2556 / กรมควบคุมมลพิษ กระทรวง-  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ : กรม, 2557. เลขหน้าไม่เรียงลำดับ.

020.285

ค 521 ดิจิตัล เมตารีกันนท์.  
2558 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการจัดการสารสนเทศ /  
ดิจิตัล เมตารีกันนท์. กรุงเทพฯ : แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2558. 201 หน้า.

611.61

ห 177 หมอไพร, นามแฝง.  
2557 ถนนมไต ยับยั้งสารพัดโรค / หมอไพร. กรุงเทพฯ : เนชั่น อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล  
เอ็ดดูเทนเมนท์, 2557. 188 หน้า.

547.23

อ 144 อธิป ลิขิตลลิต, รศ.  
2557 อนุมูลอิสระ : แหล่งกำเนิดและการเกิดโรค / รศ. อธิป ลิขิตลลิต. กรุงเทพฯ :  
พี.เอ.ลีฟวิ่ง, 2557. 130 หน้า.

วิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน

030

จ 591 จื่อ, สู่ย จิง.

2556 ฉลาดได้อีก = Tell Me Why? / สู่ย จิง จื่อ ; อรุณา บัณฑิตย์ดำรงกุล, ผู้แปล.  
กรุงเทพฯ : เบรนจี่เนียส, 2556. 152 หน้า.

เอกสารศูนย์การเรียนรู้ของ วส.

658.3124

ค 761 เคลกก์, ไบรอัน.

2556 เกมและกิจกรรมพัฒนาทีมงาน = Instant teamwork / ผู้เขียน ไบรอัน เคลกก์,  
พอล เบิร์ช ; ผู้แปลและเรียบเรียง ฝ่ายวิชาการเอ็กซ์เปอร์เน็ท. กรุงเทพฯ :  
เอ็กซ์เปอร์เน็ท, 2556. 215 หน้า.

658.401

ค 122 สำนักงาน ก.พ. สำนักวิจัยและพัฒนาระบบงานบุคคล.

2556 คั่งตัวชี้วัดกลางกลุ่มงานสนับสนุน KPI / สำนักวิจัยและพัฒนาระบบงานบุคคล  
สำนักงาน ก.พ. [กรุงเทพฯ] : อัทธยุ ครีเอท นีว, 2556. 103 หน้า.

## PATENTS & INVENTIONS

### Pat.file 214 : Drone control system

1. US 3,703,998 Drone aircraft with telescopic fuselage.
2. US 5,240,207 Generic drone control system.
3. US 8,474,761 Method of piloting a rotary wing drone having multiple rotors.
4. US 8,594,862 Method for the intuitive piloting of a drone by means of a remote control.
5. US 8,662,438 Navigation electronic card support for a rotary wing drone.
6. US 8,874,283 Drone for inspection of enclosed space and method thereof.
7. US 2011/0,049,290 Method of piloting a rotary-wing drone with automatic stabilization of hovering flight.
8. US 2012/0,175,468 Remote controlled drone aircraft to mist and cool roofs.
9. US 2014/0,254,896 Unmanned drone, robot system for delivering mail, goods, humanoid security, crisis negotiation, mobile payments, smart humanoid mailbox and wearable personal exoskeleton heavy load flying machine.
10. US 2015/0,057,844 Method for controlling a multi-rotor rotary-wing drone, with cross wind and accelerometer bias estimation and compensation.

## STANDARDS & REGULATIONS

### The United States of America

#### National Fire Protection Association

|                 |  |
|-----------------|--|
| NFPA 22 : 2013  | Water tanks for private fire protection.   |
| NFPA 24 : 2013  | Installation of private fire service mains and their appurtenances.              |
| NFPA 25 : 2014  | Inspection, testing, and maintenance of water-based fire protection systems.     |
| NFPA 30 : 2012  | Flammable and combustible liquids code.  |
| NFPA 30A : 2012 | Motor fuel dispensing facilities and repair garages.                             |
| NFPA 31 : 2011  | Installation of oil-burning equipment.   |
| NFPA 32 : 2011  | Drycleaning plants.  |
| NFPA 33 : 2011  | Spray application using flammable or combustible materials.                      |
| NFPA 34 : 2011  | Dipping, coating, and printing processes using flammable or combustible liquids. |
| NFPA 35 : 2011  | Manufacture of organic coatings.   |
| NFPA 36 : 2013  | Solvent extraction plants.   |
| NFPA 37 : 2010  | Installation and use of stationary combustion engines and gas turbines.          |
| NFPA 40 : 2011  | Storage and handling of cellulose nitrate film.                                  |
| NFPA 45 : 2011  | Fire protection for laboratories using chemicals.                                |
| NFPA 51B : 2014 | Fire prevention during welding, cutting, and other hot work.                     |

## SELECTED ARTICLES

Analytical method for the determination of various arsenic species in rice, rice food products, apple juice, and other juices by ion chromatography-inductively coupled plasma/mass spectrometry (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1670-1681)

Automation system for performance improvement in a four-strand wire rod mill (MPT International (6) 2014 : 48-50, 52)

Borofloat and starphire float glasses : a comparison 1,2 (International Journal of Applied Glass Science 5 (4) 2014 : 334-344)

Cement kilns : a ready made waste to energy solution? (Waste Management World 15 (6) 2014 : 10, 12, 14-15)

Color and volatile analysis of peanuts roasted using oven and microwave technologies (Journal of Food Science 79 (10) 2014 : C1895-C1906)

Comparison of 3 selective media for enumeration of *Bacillus cereus* in several food matrixes (Journal of Food Science 79 (12) 2014 : M2480-M2484)

Correlating consumer perception and consumer acceptability of traditional Doenjang in Korea (Journal of Food Science 79 (11) 2014 : S2330-S2336)

Crack and damage velocities in ballistic experiments (International Journal of Applied Glass Science 5 (4) 2014 : 374-383)

Crack healing by thermal treatment in float glass : the effect of tin (Journal of the American Ceramic Society 97 (11) 2014 : 3463-3468)

Determination of moulds and mycotoxins in dry dog and cat food using liquid chromatography with mass spectrometry and fluorescence detection (Food Additives & Contaminants : Part B 7 (4) 2014 : 302-308)

Determination of toxic heavy metals in echinodermata and chordata species from South Korea  
(Food Additives & Contaminants : Part B 7 (4) 2014 : 295-301)

Does information about sugar source influence consumer liking of products made with beet and  
cane sugars? (Journal of Food Science 79 (11) 2014 : S2362-S2367)

Ebola menace will drive medical gloves business (Rubber Asia 30 (1) 2015 : 68, 70, 72)

Evaluation of antioxidant activities of zein protein fractions (Journal of Food Science  
79 (11) 2014 : C2174-C2184)

Evaluation of qualitative and quantitative immunoassays to detect barley contamination in gluten-free  
beer with confirmation using LC/MS/MS (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1615-1625)

Evaluation of the 3MTM petrifilm TM *Salmonella* express system for the detection of *Salmonella*  
species in selected foods : collaborative study (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 :  
1563-1575)

Experimental and numerical evaluation on optical properties of Al-doped ZnO film materials  
(Journal of the American Ceramic Society 97 (11) 2014 : 3549-3554)

Glass armor-an overview (International Journal of Applied Glass Science 5 (4) 2014 : 331-333)

Graphene-titania hybrid photoanodes by supersonic kinetic spraying for solar water splitting  
(Journal of the American Ceramic Society 97 (11) 2014 : 3660-3668)

Green technology for bleaching (Paper 360 9 (6) 2014 : 26, 28-29)

High-temperature creep behavior of SiOC glass-ceramics : influence of network carbon versus  
segregated carbon (Journal of the American Ceramic Society 97 (12) 2014 : 3935-3942)

Impact of lauric arginate application form on its antimicrobial activity on the surface of a model meat  
product (Journal of Food Science 79 (10) 2014 : M2056-M2065)



Lead determination in canned food by square-wave adsorptive cathodic stripping voltammetry  
(Science Asia 40 (5) 2014 : 355-361)

Modeling interfacial glass-water reactions : recent advances and current limitations (International  
Journal of Applied Glass Science 5 (4) 2014 : 421-435)

Nanowire growth by an electron-beam-induced massive phase transformation (Journal of the  
American Ceramic Society 97 (12) 2014 : 3733-3736)

Novel glass-ceramic composition as sealant for SOFCs (Journal of the American Ceramic Society  
97 (12) 2014 : 3835-3842)

NR market sagging in India, recovering in Asia (Rubber Asia 30 (1) 2015 : 96, 98, 100)

A numerical modelling of non-recovery/heat-recovery coke ovens (MPT International  
(6) 2014 : 28-30, 32)

Observation of crack propagation in glass using x-ray phase contrast imaging (International Journal of  
Applied Glass Science 5 (4) 2014 : 363-373)

Ocharatoxin A reduction in meat sausages using processing methods practiced in households  
(Food Additives & Contaminants : Part B 7 (4) 2014 : 239-246)

Quantitation of aflatoxins in walnut kernels by high-performance liquid chromatography with  
fluorescence detection (Food Additives & Contaminants : Part B 7 (4) 2014 : 288-294)

A rapid method for determination of 22 selected drugs in human urine by UHPLC/MS/MS for clinical  
applicanton (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1526-1537)

Revealing structural relaxation of optical glass through the temperature dependence of young's  
modulus (Journal of the American Ceramic Society 97 (11) 2014 : 3475-3482)

Rubber processing chemicals in for robust demand growth (Rubber Asia 29 (6) 2014 : 164-165)

Shear reversible alumina gels for direct writing (Journal of the American Ceramic Society 97 (12)  
2014 : 4031-4036)

A simple and rapid method for the multielement analysis of wheat crispbread products by inductively coupled plasma-optical emission spectrometry (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1656-1661)

Stress development and fracture of surface nucleated cristobalite on silica glass (Journal of the American Ceramic Society 97 (11) 2014 : 3483-3488)

Structural, compositional, and sensorial properties of United States Commercial ice cream products (Journal of Food Science 79 (10) 2014 : E2005-E2013)

Validation study of a histaSure™ ELISA Fast Track for the determination of histamine in fish samples (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1601-1614)

## INFORMATION FILES

- IF 23 (28) Automotive hose recent innovations (Rubber Asia 30 (1) 2015 : 74, 76, 78, 80-81)
- IF 10 (28) Coffee : biochemistry and potential impact on health (Food & Function 5 (8) 2014 : 1695-1717)
- IF 34 (259) A cute toxicity of refined wild apricot oil in rats (Science Asia 40 (5) 2014 : 323-326)
- IF 91 (99) Determination of total selenium in pharmaceutical and herbal supplements by hydride generation and graphite furnace atomic absorption spectrometry (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1696-1700)
- IF 9 (225) Immobilization of a thermophilic solvent-stable lipase from *Acinetobacter baylyi* and its potential for use in biodiesel production (Science Asia 40 (5) 2014 : 327-334)
- IF 34 (258) InstantLabs *Salmonella* species detection method : matrix extension (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1585-1591)
- IF 34 (260) InstantLabs *Salmonella* species food safety kit (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1576-1584)
- IF 90 (111) Microsatellite marker variation in populations of the melonfly parasitoid, *Psytalia fletcheri* (Science Asia 40 (5) 2014 : 348-354)
- IF 51 (192) NR shortage looms! (Rubber Asia 29 (6) 2014 : 58-63)
- IF 35 (270) Preparation of margarines from organogels of sunflower wax and vegetable oils (Journal of Food Science 79 (10) 2014 : C1926-C1932)
- IF 110 (179) Removal of particulates from emissions of joss paper furnaces (Aerosol and Air Quality Research 11 (4) 2011 : 429-436)
- IF 100 (379) Simultaneous determination of 15 nitroimidazoles in cosmetics by HPLC coupled with electrospray ionization tandem mass spectrometry (Journal of AOAC International 97 (6) 2014 : 1538-1545)

## บทความวารสารไทย

- 21 ผลงานวิจัยดีเด่น กรมวิชาการเกษตร (ตอนที่1) (กสิกร 87, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2557) 60-69)
- 7 เคล็ดลับวิธี...ของการมีหุ่นดีก่อนวัยทอง (นาวิกศาสตร์ 97, 4 (เม.ย. 2557) 76-77)
- HIV Vaccine (R&D NEWSLETTER 21, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2557) 14-17)
- LED Lighting นวัตกรรมรอยต่อสู่อากาศ (ENERGY SAVING 6, 68 (ก.ค. 2557) 44)
- R32 สารทำความเย็นที่ทั่วโลกกำลังจับตา (ENERGY SAVING 6, 69 (ก.ค. 2557) 45-46)
- Solar cell พลังงานทางเลือกใหม่ผลิตไฟฟ้าในญี่ปุ่นทดแทนนิวเคลียร์ (GREEN NETWORK  
ISS.56 (Aug. 2014) 30-31)
- The Basal Layer Care : "Activation and Protection" "เข้าใจผิวพรรณ รู้ทันความงาม"  
(R&D NEWSLETTER 21, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 10-14)
- กาแฟหนึ่งเดียวที่วังน้ำเขียว (กสิกร 87, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2557) 27-32)
- กาแฟผสมค ที่บาทลี (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 571 (มี.ค. 2557) 92-94)
- การเก็บก๊าซ LPG ปริมาณมากในภาวะอุณหภูมิต่ำ (วิศวกรรมสาร 67, 1 (ก.ค.-ก.พ. 2557) 61-68)
- การจัดการขยะมูลฝอยเพื่อผลิตเป็นพลังงาน (FOOD FOCUS THAILAND 9, 102 (Sep. 2014) 78-79)
- การจัดการและการบำรุงรักษาระบบที่มีอายุ : กรณีศึกษาโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ประเทศญี่ปุ่น (Ageing  
Management and Maintenance : Case Study of Nuclear Power Plants of Japan) (วิศวกรรมสาร  
67, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2557) 55-67)
- การคั้นน้ำเมื่อท้องว่าง (จุลสารสำนักงาน ป.ป.ช. 14, 50 (ม.ค.-มี.ค. 2557) 51)
- การตรวจติดตามความปลอดภัยสินค้าเกษตร (กสิกร 87, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2557) 55-59)
- การตรวจติดตามและประเมินวัสดุนาโนในผลิตภัณฑ์อาหาร (INNOMAG 41, 234 (Apr.-May 2014)  
28-31)

- การบรรจุอาหารแบบต่อต้านจุลินทรีย์ (Antimicrobial Food Packaging) (R&D NEWSLETTER 21, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 2-4)
- การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศ ทางภูมิศาสตร์เพื่อศึกษาการกระจายตัวและความสัมพันธ์เชิงพื้นที่ ในผู้ป่วยโรคอัลไซเมอร์ (วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม 37, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 71-81)
- การปรับปรุงหีนคลุกด้วยคุณภาพเพื่อนำมาใช้เป็นวัสดุงานทาง (วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา 24, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 1-7)
- การป้องกันโรคอ้วนจากสารสกัดจากพืช (Potential Obesity Prevention from Plant Extracts) (FOOD FOCUS THAILAND 9, 102 (Sep. 2014) 26-27)
- การป้องกันสารปนเปื้อนในอากาศกับการดำเนินงานอาคารเขียว เพื่อคุณภาพชีวิตของผู้ใช้งานอาคาร (ENERGY SAVING 6, 68 (ก.ค. 2557) 76-77)
- การแปรรูป มะละกอ (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 57-59)
- การพัฒนากระบวนการผลิตหน่อไม้ปิ้งที่ปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็กโดยการประยุกต์ใช้ เทคนิค Bag In Box (วารสารอาหารและยา 20, 3 (ก.ย.-ธ.ค. 2556) 60-72)
- การพัฒนาคุณภาพน้ำบริโภค ในประเทศไทย (วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม 37, 1 (ม.ค.-มิ.ค. 2557) 23-32)
- การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ข้าวโพดเปียกพร้อมบริโภคบรรจุในรีทอร์ทเพาซ์ Development of ready-to-eat sweet corn dessert in retort pouch (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 73-78)
- การพัฒนาวัสดุกำบังรังสีแกมมาระดับพลังงานต่ำที่มีความยืดหยุ่นที่ประกอบด้วยยางพาราธรรมชาติ ยางสังเคราะห์เอสปีอาร์และบิสมีท (วิศวกรรมสารฉบับวิจัยและพัฒนา 24, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2556) 48-61)
- การรักษาอาหารด้วยการใช้อุณหภูมิต่ำ (Preserving Food by Using Low Temperatures) (FOOD FOCUS THAILAND 9, 102 (Sep. 2014) 74-77)
- การเลี้ยงลูกของปลาวาฬรูดำ (วารสารทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 3, 5 (ต.ค. 2555-มี.ค. 2556) 4-11)
- การวิเคราะห์ (Opportunity analysis) เพื่อการพิจารณาปรับปรุงลักษณะของผลิตภัณฑ์ (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 19-22)

การสอบเทียบผู้สร้างอุณหภูมิ/ความชื้น (METROLOGY INFO 16, 78 (Mar.-Apr. 2014) 14-21)

การสำรวจการบริโภคโซเดียมคลอไรด์ของประชากรไทย (วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัย  
สิ่งแวดล้อม 36, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2556) 118-128)

การอนุรักษ์แหล่งห้วยทะเลในน่านน้ำไทย (วารสารทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 2, 4 (ก.ย. 2555)  
49-54)

การออกแบบคอนเวอเตอร์สำหรับซูเปอร์คาปาซิเตอร์เพื่อเก็บพลังงานและยึดอายุแบตเตอรี่  
(ตอนที่ 1) (TECHNOLOGY PROMOTION 41, 234 (Apr.-May 2014) 57-60)

เกษตรอินทรีย์ในประเทศลาว (เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 2 (2557) 56-68)

ข้อกำหนดและเกณฑ์ที่เหมาะสมของปริมาณน้ำตาลที่ควรบริโภค (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 33-39)

ข้าวต้านเบาหวาน อาหารที่คัดเลือกได้ (อาหาร 44, 2 (เม.ย.- มิ.ย. 2557) 15-18)

ข้าวฮางอก สร้างรายได้ สู้ชุมชน ที่กุฉีกรัง มหาสารคาม (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 581 (ธ.ค. 2557) 68)

คลายปมบัวหิมะ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 2, 578 (ก.ค. 2557) 108-110)

คอนกรีตผสมเส้นใยประสิทธิภาพสูง (HPFRC) : นวัตกรรมวัสดุสำหรับโครงสร้างต้านแผ่นดินไหว  
(High Performance Fiber - Reinforced Concrete : Innovative Material for Earthquake - Resistant  
Structures) (วิศวกรรมสาร 67, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2557) 17-22)

คอนกรีตเสริมเหล็ก : จากแหล่งกำเนิดสู่สยามประเทศ (วิศวกรรมสาร 67, 1 (ก.ค.-ก.พ. 2557) 17-25)

เครื่องชาร์จไฟฟ้แบตเตอรี่ตะกั่วกรด (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ น. 402 (ก.ค. 2557) 93-101)

เครื่องผลิตน้ำร้อนระบบโซลาร์เซลล์ ปัจจัยหนึ่งของการลดต้นทุนพลังงาน (ENERGY SAVING 6, 68  
(ก.ค. 2557) 56-58)

โครงการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม อย่างยั่งยืน (วิศวกรรมสาร 67, 1 (ก.ค.-ก.พ. 2557) 69-75)

งานพัฒนาเครื่องกะเทาะครึ่ง (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 581 (ธ.ค. 2557) 87-89)

จริงใจฟาร์ม เชียงใหม่ "แพะนม" เลี้ยงเล่นๆก็เป็นเงินได้ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 571 (มี.ค. 2557) 82-83)

ชุปกระเทียมสู่วัสดุ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 2, 578 (ก.ค. 2557) 82-84)

คิม "กาแฟ" มากเกินไปเสี่ยงตายเพิ่มขึ้น (จุลสารสำนักงาน ป.ป.ช. 14, 50 (ม.ค.-มี.ค. 2557) 49)

ทำมะม่วงแฟนซี มะม่วงพันธุ์ดี 5 สายพันธุ์ในต้นเดียว (เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 2 (2557) 7-13)

เทคนิคการวัดความชื้น (humidity measurement techniques) (TECHNOLOGY PROMOTION 41, 234 (Apr.-May 2014) 72-74)

เทคโนโลยีการอบแห้ง (TECHNOLOGY PROMOTION 41, 234 (Apr.-May 2014) 64-67)

กรณีภัย ภัยต่อการพัฒนาประเทศ (วิศวกรรมสาร 67, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2557) 29-45)

นักเรียนบ้านวังกระสวย ไอเดียเลิศ คิด...ถังเดิมอากาศตู้เลี้ยงปลา ไม่ใช่ไฟฟ้า (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 581 (ส.ค. 2557) 85)

น้ำตาลและสารให้ความหวานกับแนวทางการบริโภคในยุคปัจจุบัน (วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 32, 1 (ม.ค.-เม.ย. 2557) 77-86)

แนวทางการเลือกซื้อและการใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันแสงแดด (วารสารอาหารและยา 20, 3 (ก.ย.-ธ.ค. 2556) 4-7)

บ้านอัจฉริยะ ออนไลน์ (INNOMAG 41, 234 (Apr.-May 2014) 36-38)

ปฏิวัติการปลูกข้าวด้วยข้าวต้นเดียว ปลูกข้าว 1,000 กก. ต่อไร่ด้วยการปลูกแบบประณีต System of Rice Intensification (SRI) (เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 2 (2557) 28-35)

ประโยชน์ของพริกนั้นมีมากมาย (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 581 (ส.ค. 2557) 73)

ประโยชน์ของสาร โอทีพีพี (OTPP) ในชาอู่หลงกับระดับไขมันในเลือด (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 44-46)

ประโยชน์ของสารพฤษเคมี ในผลไม้กับสุขภาพ (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 50-52)

ปลาเสียด สุขยอดความอร่อยต้นตำรับปลาเค็มจังหวัดตรัง (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 571 (มี.ค. 2557) 96-97)

ปั่น...ปั่น...เพื่อสุขภาพ (วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม 37, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 11-16)

ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ ครบวงจร ที่บรมือทำเองใช้เองขายได้เงิน (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 581 (ส.ค. 2557) 71)

ไปรไปโอดีทส์...มิตรน้อยคู่ค่าไส้ (GREEN NETWORK ISS.56 (Aug. 2014) 27)

ผลของการทดแทนแป้งสาลีด้วยแป้งมันสำปะหลังและแป้งถั่วเหลืองต่อคุณภาพของขนม  
(วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย 33, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2556) 119-130)

ผลของการผสมแป้งข้าวเจ้าด้วยแป้งถั่วเหลืองต่อคุณภาพของเส้นก๋วยเตี๋ยว (วารสารวิชาการมหาวิทยาลัย  
หอการค้าไทย 33, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2556) 114-124)

ผลิตโคติน ไคโตซานเปลือกหอยเชอรี ปรับสภาพดินเร่งการเจริญเติบโตด้วยวัสดุธรรมชาติ  
(เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 2 (2557) 69-75)

ผู้บริโภคจะได้รับประโยชน์อะไร หากผู้ผลิตหันมาใช้จี เอ พี (GAP) (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557)  
27-32)

ฟิล์มลดความร้อนสมาร์ทเทค สำหรับอาคารและที่พักอาศัย (ENERGY SAVING 6, 68 (ก.ค. 2557) 36-37)

ภาวะเป็นหนุ่มสาวก่อนวัย (Precocious Puberty) (วารสารการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม  
37, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2557) 23-32)

ภูมิปัญญาท้องถิ่น การใช้ประโยชน์สาหร่ายสาขในพื้นที่หมู่บ้าน แนวชายฝั่งจังหวัดสตูล  
(วารสารทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 3, 5 (ต.ค. 2555-มี.ค. 2556) 28-41)

म्मส.เจังคิด...ขนมจีนข้าวกล้องงอกอบแห้ง (เทคโนโลยีชาวบ้าน 2, 578 (ก.ค. 2557) 102-103)

'มะหาด' สมุนไพรทำให้ผิวขาว (R&D NEWSLETTER 21, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2557) 7-9)

มัลเบอร์รี่...ผลไม้ไทยเทรนด์ใหม่เพื่อสุขภาพ (GREEN NETWORK ISS.57 (Sep. 2014) 28)

มาตรฐานความปลอดภัยทางไฟฟ้าในสถานที่ทำงาน (ตอนที่ 1) (วิศวกรรมสาร 67, 2 (มี.ค.-เม.ย. 2557)  
23-28)

แมงกะพรุน (วารสารทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 3, 5 (ต.ค. 2555-มี.ค. 2556) 42-47)



- ย้อนยุคหลอดสูญญากาศ ตอน1 (เซมิคอนดักเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ฉ. 402 (ก.ค. 2557) 147-156)
- ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อน ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ ๒ ทศวรรษหน้า (วารสารสภาที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 8, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2556) 5-24)
- ระบบการให้น้ำลำไย ที่ไม่เหมือนใครและไม่มีใครเหมือน (กสิกร 87, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2557) 41-51)
- ระบบเกษตรกรรมไฮเทคญี่ปุ่น (TECHNOLOGY PROMOTION 41, 234 (Apr.-May 2014) 61-63)
- เปรียบเทียบด้วยสารเคมีของสหภาพยุโรป (กสิกร 87, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2557) 78-82)
- รางวัลโนเบลสาขาเคมีปี ค.ศ.2011 กับการพบ quasicrystal : สารรูปแบบใหม่ (นิตยสาร สสวท. 42, 188 (พ.ย.-มิ.ย. 2557) 52-55)
- รางวัลโนเบลสาขาฟิสิกส์ ปี ค.ศ. 2013 สิ่งสำคัญที่สุด คือ ความสำเร็จ (นิตยสาร สสวท. 42, 188 (พ.ย.-มิ.ย. 2557) 10-13)
- เรื่องน่ารู้ของนมเปรี้ยวกับสุขภาพ (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 47-49)
- "โรคเดอ เควร์แวง (De Quervain's Disease) หรือที่เรียกว่า โรคปลอกหุ้มเอ็นนิ้วหัวแม่มืออักเสบ" (R&D NEWSLETTER 21, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2557) 12-13)
- ลดต้นทุนในอุตสาหกรรมถลุงมืออย่าง ด้วยปั๊มความร้อนแบบดูดซึม (Absorption Heat Pump) (INDUSTRIAL TECHNOLOGY REVIEW 20, 259 (Sep. 2013) 125-129)
- ลำแพน...ไม้พุนทรพย์แห่งป่าชายเลน (วารสารทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 2, 4 (ก.ย. 2555) 66-79)
- ลินจี เป็นทั้งอาหารยาและเครื่องสำอาง (เทคโนโลยีชาวบ้าน 2, 578 (ก.ค. 2557) 103)
- วิทยาลัยปิโตรเลียมฯ จุฬาฯ เปลี่ยน "ปลวก" เป็น พลังงานทดแทน (ENERGY SAVING 6, 68 (ก.ค. 2557) 60-61)
- วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร (Molecular gastronomy) : เบื้องหลังเนื้อครีมโยเกิร์ต (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 40-43)
- วิทยาศาสตร์บริการ (HORIZON 4, 2 (ISSUE 14) 30-31)

วิธีการใช้เครื่องตรวจน้ำตาลในเลือด ชนิดพกพา (Blood Glucose Meter : BGM) (R&D NEWSLETTER 21, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 8-9)

สนามแม่เหล็กมีผลต่อการเจริญเติบโตพืชและเพิ่มผลผลิตได้อย่างไร ? (กสิกร 87, 3 (พ.ค.-มิ.ย. 2557) 10-15)

สปรอยล้างมือ "ว่านมหากาฬ" สิ่งประดิษฐ์ อาชีวชนกรปฐม (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 571 (มี.ค. 2557) 78)

สวนมะนาวทำเงิน กลางกรุงของ "จรัส คุหเจริญ" (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 581 (ส.ค. 2557) 48-49)

สารห้ามใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ทาสี ทาฝ้า ทำให้หน้าขาว ในเขตภาคกลางตอนล่าง ระหว่างปี 2553-2556 (วารสารอาหารและยา 20, 3 (ก.ย.-ธ.ค. 2556) 28-36)

หลักการพิจารณาเบื้องต้นสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานความปลอดภัยอาหาร (Think through Food safety standards for New Product Development) (FOOD FOCUS THAILAND 9, 102 (Sep. 2014) 52-55)

เห็ดดินแรด...เห็ดพื้นบ้านที่น่าจับตามอง (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 23-26)

เห็ดถั่วฝรั่ง...เห็ดเพื่ออนาคต (เทคโนโลยีชาวบ้าน 26, 571 (มี.ค. 2557) 38,40)

เหล็กที่เหมาะสมสำหรับทำมีดใช้งาน (วิศวกรรมสาร 67, 1 (ก.ค.-ก.พ. 2557) 76-79)

อนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเล ที่เกาะมันใน จังหวัดระยอง (วารสารทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 3, 5 (ต.ค. 2555-มี.ค. 2556) 64-80)

ไฮเบอร์รี่ ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมจากรำข้าวไรซ์เบอร์รี่ (อาหาร 44, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2557) 55-56)

## กฤตภาค

- ก14861 7 เรื่องนำรู้ว่าด้วย 'ลูกเห็บ' (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9340 (19 เม.ย. 2557) 6)
- ก14847 กรมวิชาการเกษตร ทำแป้งจากบัว, มันเทศ ทดแทนแป้งสาลี (เดลินิวส์ จ. 23,489 (3 ก.พ. 2557) 28)
- ก14846 กรมวิชาการเกษตร โขว์นวัตกรรมแป้งจาก 'บัว-มันเทศ' ทดแทนแป้งสาลี (แนวหน้า 34, 11980 (3 ก.พ. 2557) 13)
- ก14840 กระจับเขียว แหล่งกลูตาไทโอน ราชสารด้านอนุมูลอิสระ (คมชัดลึก 13, 4486 (31 ม.ค. 2557) 22)
- ก14829 กระจ่างรูปลดมลพิษ (เดลินิวส์ จ. 23,483 (28 ม.ค. 2557) 10)
- ก14867 กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ จับมือม.ขอนแก่นดัน 'ปลาส้ม' เป็นสินค้าโอท็อประดับ 5 ดาว (เดลินิวส์ จ. 23,567 (22 เม.ย. 2557) 29)
- ก14831 การปลูกพืชแบบ 'Plants factory' เกือบเกี่ยวไวให้ผลผลิตสูง (แนวหน้า 34, 11974 (28 ม.ค. 2557) 13)
- ก14833 กำแพงเพชรตั้งศูนย์เรียนรู้เอทานอล (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9259 (28 ม.ค. 2557) 9)
- ก14875 กูเกิลจดสิทธิบัตรคอนแทคเลนส์เชื่อมต่อสมาร์ตโฟน (เดลินิวส์ จ. 23,568 (23 เม.ย. 2557) 9)
- ก14827 กูรูโภชนาการแนะกินอาหารให้เป็นยา (แนวหน้า 34, 11973 (27 ม.ค. 2557) 19)
- ก14889 แก้ปัญหาทุ้งตายคว่นกับชุดตรวจจีโนม (เดลินิวส์ จ. 23,576 (1 พ.ค. 2557) 10)
- ก14869 ข้าวเกรียบสมุนไพรชุมชนบ้านท่าแดง (สยามรัฐ 64, 22275 (22 เม.ย. 2557) 12)
- ก14885 เขากวางอ่อน ดูแลสุขภาพด้วยสมุนไพรไทย (สยามรัฐ 64, 22281 (28 เม.ย. 2557) 12)
- ก14884 ไข่แมงดาทะเลพิษร้ายแรงถึงตายได้ (คมชัดลึก 13, 4573 (28 เม.ย. 2557) 22)

- ก14862 ครีมนำสมุนไพร 'สุภานี' ผลิตภัณฑ์บำรุงผิวพรรณ (สยามรัฐ 64, 22274 (21 เม.ย. 2557) 12)
- ก14874 'คอลลาเจน' เลือกลงให้ถูกวิธี (เดลินิวส์ น. 23,569 (24 เม.ย. 2557) 8)
- ก14860 เรื่องให้อาหารเหลวฝีมือคนไทย (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9339 (18 เม.ย. 2557) 9)
- ก14872 โฉมใหม่ทรายกำจัดลูกน้ำยุงลาย (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9344 (23 เม.ย. 2557) 9)
- ก14835 ดัน 10 เรื่องคุ้มครองผู้บริโภค ครอบคลุมมะเร็งจากแร่ใยหินที่ กรม. เลิกใช้ (คมชัดลึก 13, 4484 (27 ม.ค. 2557) 11)
- ก14876 ตรวจเลือดผ่านมือถือ (เดลินิวส์ น. 23,568 (23 เม.ย. 2557) 9)
- ก14824 ต่อยอดงานวิจัย 'มังคุดฉายรังสี' แก้เสื่อมคุณภาพ (คมชัดลึก 13, 4482 (27 ม.ค. 2557) 12)
- ก14844 ตำรับยาสมุนไพรไทย รักษาโรคเบาหวาน (เดลินิวส์ น. 23,488 (2 ก.พ. 2557) 4)
- ก14870 งดทำจาก 'มังคุด-มะพร้าว' งานวิจัยรักษาผู้ป่วย 'เบาหวาน' (คมชัดลึก 13, 4567 (22 เม.ย. 2557) 12)
- ก14886 งดลอกเท้าสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9350 (29 เม.ย. 2557) 9)
- ก14866 ทางด่วนรักษามะเร็งเต้านม ยื้อชีวิตสาวอีสานพบบัตรทอง (เดลินิวส์ น. 23,567 (22 เม.ย. 2557) 8)
- ก14859 ทำวุ้นเส้นจากแป้งถั่วเขียว (เดลินิวส์ น. 23,562 (17 เม.ย. 2557) 24)
- ก14887 ไทย-อังกฤษร่วมวิจัยดาราศาสตร์ (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9350 (29 เม.ย. 2557) 9)
- ก14841 'ธรรมศาสตร์' คว่า 8 รางวัลวิจัยระดับชาติ (คมชัดลึก 13, 4486 (31 ม.ค. 2557) 10)
- ก14851 นักวิทยาศาสตร์เริ่มภารกิจขั้วโลก เก็บสิ่งมีชีวิตใต้ทะเลตะกอนดิน (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9266 (4 ก.พ. 2557) 9)

- ก14877 นำสองพลังงานสะอาด มาอบผลผลิตทางการเกษตร (เดลินิวส์ จ. 23,568 (23 เม.ย. 2557) 28)
- ก14888 น้ำหอมดอกจําปีแท้ 100% ภูมิปัญญาไทยชาวหนองแขม (สยามรัฐ 64, 22283 (30 เม.ย. 2557) 12)
- ก14868 'ไบโอพลาสติกคอมพาวนด์ย่อยสลาย 100%' (เดลินิวส์ จ. 23,567 (22 เม.ย. 2557) 10)
- ก14828 ปลาส้ม ผลิตภัณฑ์สร้างชื่อ บ้านโคกกลาง (สยามรัฐ 64, 22190 (27 ม.ค. 2557) 16)
- ก14845 ปลาหยอง สินค้าเด่นเมืองแม่กลอง (สยามรัฐ 64, 22197 (3 ก.พ. 2557) 16)
- ก14839 ปู๋หมักใบไม้ ทำเองใช้เองไม่ต้องพึ่งพาปู๋เคมี (เดลินิวส์ จ. 23,486 (31 ม.ค. 2557) 24)
- ก14821 แปลงโฉมเพิ่มประโยชน์สร้างมูลค่า กระจายจากใยเปลือกสับปะรด (เดลินิวส์ จ. 23,481 (26 ม.ค. 2557) 16)
- ก14858 ผลไม้อบแห้งพลังแสงอาทิตย์ 'โน้มนานา' เพื่อคนรักสุขภาพ (คมชัดลึก 13, 4491 (5 ก.พ. 2557) 12)
- ก14826 ผลิตภัณฑ์ชีวภาพจากผักตบชวา ด้วยจุลินทรีย์ศักยภาพสูงจากธรรมชาติ (เดลินิวส์ จ. 23,482 (27 ม.ค. 2557) 28)
- ก14881 ผลิตภัณฑ์เสื้อกสไตล์ชาวบ้านแพง (สยามรัฐ 64, 22278 (25 เม.ย. 2557) 12)
- ก14864 ผสานไอเดียกับหัตถกรรมไทย ยกกระดับหุ่นโกอินเตอร์ (เดลินิวส์ จ. 23,566 (21 เม.ย. 2557) 8)
- ก14836 'ผักพื้นบ้าน-ผลไม้ไทย' สารต้านอนุมูลอิสระเพียบ (แนวหน้า 34, 11975 (29 ม.ค. 2557) 21)
- ก14837 ไผ่รวกปลูกไม่ยากประโยชน์มากมาย (เดลินิวส์ จ. 23,485 (30 ม.ค. 2557) 28)
- ก14853 พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์ นักวิจัยดีเด่นสาขา 'วิทยุเคมี-เภสัช' (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9267 (5 ก.พ. 2557) 9)
- ก14882 พลังงานจากเลือด (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9346 (25 เม.ย. 2557) 9)

- ก14830 พัฒนาเครื่องกะเทาะกะลา มะคาเดเมีย เพื่อเกษตรกรรายย่อย (เดลินิวส์ น. 23,483 (28 ม.ค. 2557) 24)
- ก14823 เพาะเลี้ยงครั้งอาชีพถูกมองข้าม แมลงเศรษฐกิจที่เทวดาดูแลให้ (คมชัดลึก 13, 4482 (27 ม.ค. 2557) 12)
- ก14863 ภาวะสมองเสื่อมในผู้สูงอายุ (คมชัดลึก 13, 4566 (21 เม.ย. 2557) 22)
- ก14850 ม.ขอนแก่นวิจัยสูตรยารักษาโรคเมลิออยด์ (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9266 (4 ก.พ. 2557) 9)
- ก14832 ม.พะเยา - สวทช. วิจัยเพื่อชุมชน (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9259 (28 ม.ค. 2557) 9)
- ก14843 ม.ฮาร์วาร์ดเปิดโรงงานผลิตอวัยวะส่วนบุคคล (คมชัดลึก 13, 4487 (1 ก.พ. 2557) 14)
- ก14848 มพ.สกัดน้ำมันสมุนไพร 'มะเขว่น' เล็งเป้าตั้งศูนย์เรียนรู้ 3 แห่งใน 5 ปี (คมชัดลึก 13, 4490 (4 ก.พ. 2557) 12)
- ก14865 มอ.พัฒนาพันธุ์ปาล์มน้ำมัน 'เทเนอร่า'... ทนแล้ง-ผลผลิตสูง (เดลินิวส์ น. 23,566 (21 เม.ย. 2557) 24)
- ก14856 เมล็ดเล็บมือนาง (เดลินิวส์ น. 23,491 (5 ก.พ. 2557) 24)
- ก14879 รถขึ้นไฟฟ้าควบคุมด้วยเสียงต้นแบบ (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9345 (24 เม.ย. 2557) 7)
- ก14883 ระวังเชื้อก่อโรคในน้ำแข็ง (เดลินิวส์ น. 23,571 (26 เม.ย. 2557) 2)
- ก14825 วิจัยต่อยอด 'มังคุดฉายรังสี'...เพิ่มโอกาสทางการตลาด (เดลินิวส์ น. 23,482 (27 ม.ค. 2557) 28)
- ก14854 วิจัยสร้างรสชาติให้ผู้ป่วยมะเร็ง (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9267 (5 ก.พ. 2557) 9)
- ก14873 ไวรัสโรต้าทำตุ๊กตาพัฒนาการชะงัก (คมชัดลึก 13, 4569 (24 เม.ย. 2557) 22)
- ก14822 เศษกระดาษรักษ์โลก (กรุงเทพธุรกิจ 27, 9258 (27 ม.ค. 2557) 9)

- ก14871 สกว.หนุญวิจัยส้มโอด้านไขมันในเลือด (กรุงเทพฯธุรกิจ 27, 9344 (23 เม.ย. 2557) 9)
- ก14855 สเต็มเซลล์ไขมันซ่อมกระดูก (กรุงเทพฯธุรกิจ 27, 9267 (5 ก.พ. 2557) 9)
- ก14857 สทน.พัฒนารังสีรักษาโรคมะเร็งเต้านม (เดลินิวส์ จ. 23,491 (5 ก.พ. 2557) 10)
- ก14890 สนช.ดันอาหารไทยเจาะตลาดญี่ปุ่น (กรุงเทพฯธุรกิจ 27, 9352 (1 พ.ค. 2557) 7)
- ก14880 สมุนไพรไทยกับมะเร็ง (คมชัดลึก 13, 4570 (25 เม.ย. 2557) 21)
- ก14849 สมุนไพรแปรรูปจากขามสุ่ยหวาน...รับประทานง่าย (สยามรัฐ 64, 22198 (4 ก.พ. 2557) 16)
- ก14842 สำนักโสตทัศนศึกษา กรมอุตสาหกรรมการผลิตและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม ร่วมกับภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ร่วมด้วยผู้เชี่ยวชาญด้านโสตทัศนศึกษาจาก มหาวิทยาลัยขอนแก่น และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์) (กรุงเทพฯธุรกิจ 27, 9262 (31 ม.ค. 2557) 7)
- ก14838 เห็ดหอม (เดลินิวส์ จ. 23,485 (30 ม.ค. 2557) 28)
- ก14852 'ไหมไทย' เสริมเด่นในเวทีโลก (กรุงเทพฯธุรกิจ 27, 9267 (5 ก.พ. 2557) 9)
- ก14874 'อะควาเนส' ยาสลบสัตว์น้ำของไทย สกัดจาก 'กานพลู' ฝีมือนักวิจัยจุฬาฯ (คมชัดลึก 13, 4569 (24 เม.ย. 2557) 12)
- ก14834 โสโโลแกรม 3 มิติเพื่อการแพทย์ (กรุงเทพฯธุรกิจ 27, 9260 (29 ม.ค. 2557) 7)