



บัญชีรายชื่อเอกสารใหม่ กันยายน 2559

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Bureau of Science and Technology Information

Department of Science Service

Accessions List September 2016

Contents

Books, Theses and Pamphlets

Analytical chemistry	1
Biomass energy	1
Dictionaries & encyclopedias	1
Food & food technology	1
Standards & regulations	2
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	2
การบริหารจัดการ (เอกสารศูนย์การเรียนรู้ วศ.)	3

Patents & Inventions 4

Pat.file 230 : Celery extract	4
Pat.file 231 : Celery juice	5

Standards & Regulations 6

The United States of America	6
------------------------------	---

Information Files 7

บทความวารสารไทย	10
-----------------	----

กฤตภาค	15
--------	----

BOOKS, THESES AND PAMPHLETS

ANALYTICAL CHEMISTRY

Ref.

543

AOAC Official methods of analysis of AOAC international ; 2016 / editor : Dr.George W. Latimer, Jr.
20th ed. 20th ed. Rockville, Maryland : AOAC International, c2016. 2 v.

BIOMASS ENERGY

333.9539

KOI Koizumi, Tatsuji.
 Biofuels and food security : biofuel impact on food security in Brazil, Asia and
 major producing countries / Tatsuji Koizumi. New York : Springer, c2014. xi, 121 p.

DICTIONARIES & ENCYCLOPEDIAS

Ref.

615.9003

DIC Dictionary of toxicology / Ernest Hodgson, R. Michael Roe, Richard B. Mailman,
3rd ed. Janice E. Chambers. 3rd ed. New York, N.Y. : Elsevier, c2015. xv, 369 p.

FOOD & FOOD TECHNOLOGY

616.975075

FOO Food allergen testing : molecular, immunochemical and chromatographic techniques /
 edited by George Siragakis and Dimosthenis Kizis. Chichester, West Sussex :
 John Wiley & Sons, c2014. vii, 276 p.

664

FOOo Food processing : principles and applications / edited by Stephanie Clark, Stephanie Jung,
2nd ed. and Buddhi Lamsal, Department of Food Science and Human Nutrition, Iowa State
University, Iowa, USA. 2nd ed. Chichester, West Sussex, UK ; Hoboken, NJ : Wiley
Blackwell, c2014. xiii, 578 p.

STANDARDS & REGULATION

Std.

ASTM ASTM International.

2016 Annual book of ASTM standards 2016 / ASTM International.

West Conshohocken, Pa. : ASTM International, c2016. 12 v.

วิทยาศาสตร์ทั่วไป

428.72

ก 392 ก้นยาร์ตัน เกตุขำ.

2558 ภาษาอังกฤษเพื่อการเขียนงานวิจัย = English for research writing / ก้นยาร์ตัน เกตุขำ.
พิมพ์ครั้งที่ 4, ฉบับปรับปรุงใหม่. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2558. 248 หน้า.

808.066

ก 966 โกลินทร์ จ่านงไทย.

2559 การทำวิจัยและเขียนบทความวิจัยในสาขาวิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์ =
Research and research-paper writing in engineering, technology, and science /
โกลินทร์ จ่านงไทย. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2559. 287 หน้า.

615.1

ค 121 คณะกรรมการพัฒนาระบบยาแห่งชาติ.

2555 นโยบายแห่งชาติด้านยา พ.ศ. 2554 และยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบยาแห่งชาติ
พ.ศ. 2555 - 2559 = National drug policy A.D. 2011 and national drug system
development strategy A.D. 2012 - 2016 / คณะกรรมการพัฒนาระบบยาแห่งชาติ.
พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี : แผนงานสร้างกลไกเฝ้าระวังและพัฒนาระบบยา สำนักงาน
คณะกรรมการอาหารและยา, 2555. 30 หน้า.

631.58402

ท 592 เทคโนโลยีเกษตรอินทรีย์ ที่ถูกต้อง...อย่างง่าย / บรรณาธิการ, อภิชาติ ศรีสะอาด ; เรียบเรียง,
2558 อัมพา คำวงษา และพัชรี สำโรงเย็น. กรุงเทพฯ : นาคาอินเตอร์มีเดีย, 2558. 112 หน้า.

658.567

พ 863 พูนสุข ประเสริฐสรรพ.
2558 การใช้ประโยชน์จากวัสดุเศษเหลือทางอุตสาหกรรมเกษตร / พูนสุข ประเสริฐสรรพ.
พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2558. 348 หน้า.

420.76

ส 779 สุทิน พูลสวัสดิ์.
2558 IELTS reading / สุทิน พูลสวัสดิ์. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือที.จี.อาร์.อี.,
2558. 334 หน้า.

579.56

อ 399 อรุณ ชาญชัยเชาว์วิวัฒน์.
2558 ยีสต์และเทคโนโลยีของยีสต์ = Yeast and yeast technology / อรุณ ชาญชัยเชาว์วิวัฒน์.
กรุงเทพฯ : ก้าวไทยแอดเวอร์ไทซิ่ง, 2558. 378 หน้า.

การบริหารจัดการ (เอกสารศูนย์การเรียนรู้ วศ.)

วศ

พร 1 กรมวิทยาศาสตร์บริการ. กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร.
โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ
กรมวิทยาศาสตร์บริการ ประจำปีงบประมาณ 2558 : รายงานฉบับสมบูรณ์ /
กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ. กรุงเทพฯ : กรม, 2558.
1 เล่ม (หน้าไม่เรียงลำดับ).

PATENTS & INVENTIONS

Pat.file 230 : Celery extract

1. CN 101,455,310 Celery extract preparation method and celery extract prepared using the said method.
2. CN 102,008,525 Pellet of celery seed extract and preparation method thereof.
3. CN 102,048,775 Celery seed extract composition and preparation method thereof.
4. CN 104,544,382 Celery extract health product.
5. CN 105,535,048 Application of celery seed extract to preparation of medicine or health-care food for resisting to hyperuricemia and gout.
6. NZ 267,567 Treatment of inflammatory conditions using various indole, benzoquinone and benzofuran derivatives; method of plant material extraction; celery seed extract.
7. US 2006/0,013,906 Anti-helicobacter activity of celery seed extract.

Pat.file 231 : Celery juice

1. CN 101,611,902 Celery juice beverage.
2. CN 102,613,620 Pure natural celery juice health beverage and preparation method thereof.
3. CN 104,172,338 Celery juice health beverage.
4. CN 105,434,494 Celery juice for treating hypertension.
5. JPH 119,217 Production of transparent pressed juice of parsley or celery.
6. JPS 55,131,357 Processed celery juice and its production.
7. US 2006/0,018,983 Composition containing green-yellow vegetables and light-colored vegetables.

STANDARDS & REGULATIONS

Japan

Japanese Standards Association

JIS G 0590 : 2013	Method of critical pitting temperature measurement for stainless steels (amendment 1).
JIS G 0591 : 2012	Method of sulfuric acid test for stainless steels (amendment 1).
JIS G 0601 : 2012	Testing methods for clad steels.
JIS G 3601 : 2012	Stainless-clad steels.
JIS G 3602 : 2012	Nickel and nickel alloy clad steels.
JIS G 3603 : 2012	Titanium clad steels.
JIS G 3604 : 2012	Copper and copper alloy clad steels.
JIS G 4303 : 2012	Stainless steel bars.
JIS G 4304 : 2012	Hot-rolled stainless steel plate, sheet and strip.
JIS G 4305 : 2012	Cold-rolled stainless steel plate, sheet and strip.
JIS G 4308 : 2013	Stainless steel wire rods.
JIS G 4309 : 2013	Stainless steel wires.
JIS G 4314 : 2013	Stainless steel wires for springs.
JIS G 4315 : 2013	Stainless steel wires for cold heading and cold forging.
JIS G 4317 : 2013	Hot-formed stainless steel sections.

INFORMATION FILES

- IF 30 (73) Analysis of the relationships between proficiency testing, validation of methods and estimation of measurement uncertainty : a qualitative study with experts (Accreditation and Quality Assurance 21 (2) 2016 : 161-166)
- IF 92 (212) Building the future : sanitaryware makers choose a production route (Asian Ceramics (December/January) 2016 : 50-52, 54, 56, 58, 61)
- IF 81 (152) Bye redness mist by centerchem (HAPPI (Household & Personal Products Industry) 52 (11) 2015 : 14, 16, 18)
- IF 119 (19) Cleansing conditioners : replying on consumer data, croda researchers detail the drivers behind these successful formulas (HAPPI (Household & Personal Products Industry) 52 (12) 2015 : 80-83)
- IF 30 (72) Compatibility of activity coefficients estimated experimentally and by Pitzer equations for the assessment of seawater pH (Accreditation and Quality Assurance 21 (1) 2016 : 1-7)
- IF 130 (41) CRMs and PT in an ISO 17025 accredited laboratory (Spectroscopy Asia 8 (4) 2012 : 18-20)
- IF 32 (46) Durability of alkali-activated slag concretes prepared using waste glass as alternative activator (ACI Materials Journal 112 (6) 2015 : 791-800)
- IF 81 (153) Formulations : Where'd ya get those peepers? (Soap, Perfumery & Cosmetics 89 (1) 2016 : 50)
- IF 100 (392) Give it some lip (Soap, Perfumery & Cosmetics 89 (1) 2016 : 55, 57)
- IF 83 (170) In vivo Raman spectroscopy of skin (Spectroscopy Asia 11 (2) 2015 : 12-14)
- IF 50 (227) The introduction of technology for producing thin, multilayer, polyethylene heat shrink films with improved processing and service characteristics (International Polymer

- Science and Technology 42 (11) 2015 : T/30-T/42)
- IF 83 (171) Mass spectrometry for environmental and wastewater monitoring (Spectroscopy Asia 7(4) 2011 : 8-13, 17)
- IF 142 (124) Microfluidic technologies for accelerating the clinical translation of nanoparticles (Nature Nanotechnology 7 (10) 2012 : 623-629)
- IF 20 (88) Minerals in drinking water available in Bangkok, Nakhon Nayok, and Chachoengsao (SCIENCE ASIA 41 (6) 2015 : 409-413)
- IF 92 (213) Mixed fortunes : Gansu and Ningxia provinces face up to the facts (Asian Ceramics (December/January) 2015 : 42-44, 46)
- IF 35 (282) Motivators and barriers to safe food practices : observation and interview (Food Protection Trends 35 (5) 2015 : 365-376)
- IF 125 (43) Multifunctional coatings using : recycled raw material streams (Coatings Tech 12 (6) 2015 : 40-49)
- IF 7 (48) New energy and new power-the prospect of increasing use of polymers in fuel cells (Plastics, Rubber and Composites 45 (1) 2016 : 31-42)
- IF 51 (215) NR latex ideal for making condoms (Rubber Asia 30 (5) 2015 : 82, 84, 86, 88, 90)
- IF 91 (109) Potential impact of climatic change on medicinal plants used in the Karen women's health care in northern Thailand (Songklanakarin Journal of Science and Technology 37 (3) 2015 : 369-379)
- IF 41 (54) Recovery and utilisation of non-metallic fraction from waste printed circuit boards in polypropylene composites (Plastics, Rubber and Composites 44 (8) 2015 : 314-321)
- IF 100 (391) Smooth operators with continued uncertainty about the future of the most commonly used silicones in cosmetics (Soap, Perfumery & Cosmetics 89 (1) 2016 : 45-46, 49)
- IF 101 (92) Sodium/potassium ion exchange of a soda-lime-silica float glass : mechanical strength, hardness, stress profile and thickness of the ion exchanged layer (Glass Technology :

European Journal of Glass Science and Technology Part A 56 (5) 2015 : 163-170)

- IF 68 (105) Strong growth expected in ASEAN medical device industry (The Rubber International Magazine 17 (8) 2015 : 24-25)
- IF 98 (119) The use of liquid chromatography tandem mass spectrometry for the investigation of suspected (pesticide) poisoning of vertebrate animals and beneficial insects (Spectroscopy Asia 9 (3) 2013 : 10-12)

บทความวารสารไทย

108 วิธี ประหยัดน้ำมัน (วารสารนโยบายพลังงาน (ก.ค.-ก.ย. 2557) 66-69)

Burnout Syndrome...เบื้องาน หมดไฟ ไซ้เลย (วารสาร อพวช. 14, 159 (ก.ย.2558) 24-27)

CU Carbon Neutral...สิ่งพิมพ์คาร์บอนเป็นศูนย์ (วารสารการพิมพ์และบรรจุกัณฑ์ 27, 105 (2558) 33-35)

Happy City Farm ฟาร์มผักใกล้บ้าน ครงวงจรเรื่องเกษตรในเมือง (เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 10 (2558) 4-8)

"กระถิน" มากับดิน (เกิดเองได้) ผักจิ้มน้ำพริก กินเคียงสุดล้ำ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 58)

กองขยะแห่งวัดถูกขุดผลิตแล้ว (เทคโนโลยีวัสดุ จ. 77 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 74-77)

กะเพรา...ราชินีแห่งสมุนไพรไร้เทียมทาน กะเพราแดง...แรงฤทธิ์ (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 10-15)

การใช้ประโยชน์เทคโนโลยีนิวเคลียร์ในเตาถลุงเหล็ก (FUSION MAGAZINE 4 (Sep.-Oct. 2015) 16-17)

การตรวจวัดปริมาณน้ำฝนอย่างง่าย (นิตยสาร สสวท. 43, 194 (พ.ค.-มิ.ย. 2558) 15-18)

การเตรียมชิ้นงานสำหรับเทคนิค TEM (เทคโนโลยีวัสดุ จ. 77 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 32-36)

การปนเปื้อนของพยาธิและการลดพยาธิในผักสดโดยการล้าง (วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 56, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2557) 205-212)

การเพาะทานตะวันอ่อนไว้รับประทาน (ข่าวเทคโนโลยีสำหรับชาวชนบท จ. 131 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 1-4)

การวิเคราะห์ตะกั่ว แคดเมียม และอะลูมิเนียมที่ละลายออกมาจากภาชนะหุงต้ม
(วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 57, 1 (ม.ค.-มิ.ค. 2558) 37-46)

การศึกษาความเป็นพิษเฉียบพลันและพิษเรื้อรังของสารสกัดไพบูลู (Piper betle L.)
(วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 57, 1 (ม.ค.-มิ.ค. 2558) 1-21)

การศึกษาสมบัติในการกั้นเสียงของแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ผสมเส้นใยธรรมชาติ (วารสารวิจัยและพัฒนา มจร.
38, 1 (ม.ค.-มิ.ค. 2558) 71-86)

การสกัดใยอาหารจากไหมข้าวโพดและการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์อาหาร (วารสารวิจัยและพัฒนา มจร. 38, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2558) 19-34)

การสร้างความปลอดภัยในระบบการผลิตและการใช้ก๊าซชีวภาพ (วารสารนโยบายพลังงาน จ. 105 (ก.ค.-ก.ย. 2557) 68-69)

การสำรวจคุณภาพทางจุลชีววิทยาของไอศกรีม(วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 57, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2558) 48-56)

กำลังรับแรงอัดของจีโอโพลิเมอร์มอร์ตาร์เถ้าลอยบ่มด้วยเตาอบไฟฟ้า (วารสารวิจัยและพัฒนา มจร. 38, 1 (ม.ค.-มี.ค. 2558) 3-18)

กินเห็ดกระด้างเพื่อสุขภาพกันดีกว่า (เทคโนโลยีชาวบ้าน 27, 604 (ส.ค. 2558) 54, 56)

แกงจืดผักหวานหมูสับใส่เกี้ยวปลา (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 61-63)

"ไข่เคด" พืชร้อนที่อาจทำลายระบบร่างกายคุณอย่างไม่รู้ตัว (นิตยสารยางไทย 6, 6 (มิ.ย. 2558) 78-79)

ไข่เค็ดออกอันตรายอย่างไร (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 20-23)

คุณภาพและความปลอดภัยของน้ำแร่ธรรมชาติ ที่ผลิตในประเทศและที่นำเข้าจากต่างประเทศ (วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 56, 4 (ต.ค.-ธ.ค. 2557) 193-204)

เครื่องมือเครื่องใช้ ในโรงงานยางแผ่นรมควัน (นิตยสารยางไทย 6, 6 (มิ.ย. 2558) 66-68)

เครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซลขนาดเล็ก นื่องใหม่ฉลาดประหยัดพลังงานประสิทธิภาพสูง (รักษ์พลังงาน 12, 103 (มิ.ย. 2558) 10-13)

จากดอกเหมย สู้ดอกบัวและเห็ดบัวอูเมะซู (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 73-74)

ชุมชนต้นแบบ ECOVILLAGE เกษตรกรรมคาร์บอนต่ำเลี้ยงคน พลังงานทางเลือกเลี้ยงชุมชน (เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 10 (2558) 28-37)

ชุมชนพลังงาน แก๊สชีวภาพ พลังแก๊สชีวหมู่ไหล เปลวไฟพุ่งแรง พึ่งพาตนเองด้านหุงต้ม (เกษตรกรรมธรรมชาติ 17, 10 (2558) 49-54)

ตามไปดู...การผลิตยางเครป (นิตยสารยางไทย 6, 8 (ส.ค. 2558) 66-68)

เตรียมตัวต้อนรับกล่องยักรุ่นใหม่ (ทางช้างเผือก 33, 3 (ก.ค.-ก.ย. 2557) 37-44)

เด้าหัวทรงเครื่อง (หมอชาวบ้าน 27, 439 (พ.ย. 2558) 61-62)

ถ้าทองหลาง พังงา แหล่งผลิต ขมิ้นชัน คุณภาพดีของไทย (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 34-35)

ทอมัสเอดิสัน พ่อมคนักประดิษฐ์ (GO GENIUS 11, 125 (ก.ย. 2558) 38-39)

เทคโนโลยีการกลั่นน้ำมันปาล์มบริโกล (เทคโนโลยีวัสดุ น. 77 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 13-20)

เทคโนโลยีนิวเคลียร์กับอุตสาหกรรมส่งออกไทย (FUSION MAGAZINE 4 (Sep.-Oct. 2015) 10-14)

น้ำมันมะพร้าว...ผสมคลอโรฟิลล์ไบโอบุคณาจากเกาะช้าง จังหวัดตราด (เทคโนโลยีชาวบ้าน 27, 604 (ส.ค. 2558) 108-109)

บอระเพ็ด สมุนไพรพิชิตความแก่ (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 16-17)

แบคทีเรียเปลี่ยนนุคลิกเราได้ (GO GENIUS 11, 125 (ก.ย. 2558) 4-7)

ประสบการณ์จากการเข้าร่วมหลักสูตรการสร้างขีดความสามารถในการให้สัตยาบันต่อสนธิสัญญามินามาตะ ว่าด้วยสารปรอท (เทคโนโลยีวัสดุ น. 77 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 21-31)

ไปดูทำน้ำเคย...ที่ไม่ใช่ น้ำปลาที่คลองใหญ่ตราด (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 104-105)

ผลศึกษาทุเรียนเทศสรรพคุณหรือโทษ (วารสาร อพวช. 14, 159 (ก.ย.2558) 56-59)

ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Environmentally Friendly Products) (INDUSTRIAL TECHNOLOGY REVIEW 21, 274 (ก.ย. 2558) 115-121)

ผลึกความลับของกิ่งก่าเปลี่ยนสี (GO GENIUS 11, 126 (ต.ค. 2558) 34-37)

แผ่นทดสอบไอออนโลหะหนักระดับ ppb (เทคโนโลยีวัสดุ น. 77 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 58-65)

พยาธิอะนิสซาคิส (Anisakis simplex) ในปลาทะเลและปลาหมึก (สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ 14, 4 (เม.ย.-พ.ค. 2558) 1-3)

ภัยเจ็บจากอาหารกล่องโฟม (วารสาร อพวช. 13, 153 (มี.ค. 2558) 24-27)

มะรุ้ม กับ มะเร็งลำไส้ (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 28-32)

มาตรฐาน ISO 50001 : ระบบการจัดการพลังงานที่ยั่งยืน (วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
35, 2 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 185-203)

'เม็ง มีลาภ' ปลุกแดงกว่า 2 เดือน ได้เงินไร่ละ 50,000 บาท (เทคโนโลยีชาวบ้าน 27, 604 (ส.ค. 2558) 51-53)

โมกสร้อยระย้า หนึ่งเดียวในโลก (เทคโนโลยีชาวบ้าน 27, 604 (ส.ค. 2558) 70-73)

โมเดลชุมชนพลังงานชีวมวล ผลิตไฟฟ้า สร้างเศรษฐกิจชุมชนด้วยชีวมวล (เกษตรกรรมธรรมชาติ
17, 10 (2558) 16-20)

รอบรู้แหล่งพลังงานไทย (วารสารนโยบายพลังงาน (ก.ค.-ก.ย. 2557) 4-15)

รู้จักแบตเตอรี่ ตอนที่ 3 (เทคโนโลยีวัสดุ ฉ. 77 (เม.ย.-มิ.ย. 2558) 51-57)

รู้ทันภัย... ไข่เลื้อยคอก (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 20-23)

โรคเบาหวานกับแพทย์แผนไทย (หมอชาวบ้าน 37, 439 (พ.ย. 2558) 10-18)

โรคมุมิแพ้ไรฝุ่น (หมอชาวบ้าน 37, 439 (พ.ค. 2558) 52-53)

โรคลมชัก 10 ความเข้าใจผิดที่พบบ่อย (หมอชาวบ้าน 37, 440 (ธ.ค. 2558) 56-59)

ลุงเซียง กับการปลูกเผือกหอม มา 20 ปี สร้างรายได้ดี ที่พิจิตร (ตอนที่ 1) (เทคโนโลยีชาวบ้าน
28, 611 (พ.ย. 2558) 18, 20, 22)

เลี้ยงไก่พื้นเมือง (ประจักษ์พจน์) แบบชาวบ้าน (สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ 14, 6 (ส.ค.-ก.ย. 2558) 1-3)

วัดความดันโลหิตที่บ้าน (หมอชาวบ้าน 37, 439 (พ.ย. 2558) 20-23)

ศาสตราจารย์ ดร.สดวงค์ มงคลสุข นักวิจัยผู้เชี่ยวชาญด้านอินทรีย์เคมีและสมุนไพร (วารสาร อพวช. 13, 153
(มี.ค. 2558) 7-9)

สถานการณ์พลังงานไทยในช่วง 6 เดือนแรก ของปี 2557 (วารสารนโยบายพลังงาน จ. 105 (ก.ค.-ก.ย. 2557)
21-38)

สมุนไพรร ๕ ชนิด พืชิต เบาหวาน (หมอชาวบ้าน 37, 439 (พ.ย. 2558) 28-32)

สัก (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 28)

สาเหตุ เมารี่ของชาวญี่ปุ่น (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 118-119)

สารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) (วารสารการพิมพ์และบรรณารักษ์ 27, 105 (2558) 38-40)

"หมาน้อย" อาหารพื้นบ้านชาวอีสาน (เทคโนโลยีชาวบ้าน 27, 604 (ส.ค. 2558) 118-119)

หอมแดงแหล่งใหญ่ ที่อุตรดิตถ์ (เทคโนโลยีชาวบ้าน 28, 611 (พ.ย. 2558) 36, 38)

เอนริโก แฟร์มี บิดาแห่งฟิสิกส์นิวเคลียร์ ผู้สร้างเตาปฏิกรณ์ปรมาณู (วารสาร อพวช. 14, 159 (ก.ย.2558)
7-9)

กฤตภาค

- ก16287 5+5 อุตสาหกรรมอนาคต (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9926 (26 พ.ย. 2558) 7)
- ก16239 กปน.-เนคเทคพัฒนาอุปกรณ์ตรวจหาจุดน้ำรั่ว (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9897 (28 ต.ค. 2558) 9)
- ก16259 กล้วย (เคลนิวิสต์ จ. 24,135 (11 พ.ย. 2558) 22)
- ก16265 กะทกรก ขานอนหลับตำรับพื้นบ้าน (คมชัดลึก 15, 5137 (13 พ.ย. 2558) 22)
- ก16262 กาแฟช่วยได้ปี ให้ขยันออกกำลังกาย (ไทยรัฐ 66, 21113 (11 พ.ย. 2558) 7)
- ก16229 กิน 'น้ำมัน' อย่างไรให้เหมาะสม (เคลนิวิสต์ จ. 24,111 (18 ต.ค. 2558) 4)
- ก16233 ขนมหินอบแห้ง 'ข้าวหอมนิล' ผลิตภัณฑ์เพิ่มค่าข้าวไทย (คมชัดลึก 15, 5114 (21 ต.ค. 2558) 11)
- ก16286 'ขยะสีขัง' วิทยาศาสตร์มีคำตอบ (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9926 (26 พ.ย. 2558) 7)
- ก16258 จี๋เหล็ก สมุนไพรพื้นบ้านสารพัดประโยชน์ (มติชน 38, 13756 (9 พ.ย. 2558) 26)
- ก16223 'ไข่ไก่ฟองเล็ก พระเอกตัวจริง ! (คมชัดลึก 14, 5107 (14 ต.ค. 2558) 10)
- ก16237 'ไข่เค็ม' กลุ่มสตรีโกลด์โรจอร้อยของแท้-การันตี 5 ดาว (คมชัดลึก 15, 5121 (28 ต.ค. 2558) 11)
- ก16266 "โกลกกระออม" ยาดีข้างถนน (ไทยรัฐ 66, 21115 (13 พ.ย. 2558) 7)
- ก16290 จำลองธุรกิจ หนุนนิสิตสร้างแบรนด์ (คมชัดลึก 15, 5151 (27 พ.ย. 2558) 12)
- ก16238 จุดประกายความหวังชีวิตผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่ (คมชัดลึก 15, 5121 (28 ต.ค. 2558) 22)
- ก16226 'ชีวภัณฑ์' ไล่เดือนฝอยพันธุ์ไทย (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9884 (15 ต.ค. 2558) 9)
- ก16222 จีน โครตรอนผลิตรังสีเอกซ์พลังงานสูงครั้งแรกในอาเซียน (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9883 (14 ต.ค. 2558) 9)
- ก16281 'ไซบอร์กแพลนท์' อะไรคือพืชหุ่นยนต์ (มติชน 38, 13771 (24 พ.ย. 2558) 26)

- ก16254 ต้นว่านทางจรเข้รักษาโรคในช่องปาก (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9906 (6 พ.ย. 2558) 9)
- ก16227 เตยหอม สมุนไพรโรมาเชอราปีระดับสามัญชน (คมชัดลึก 15, 5109 (15 ต.ค. 2558) 22)
- ก16225 เตือนประชาชนระวังพิษจากแมงกะพรุน (คมชัดลึก 14, 5108 (15 ต.ค. 2558) 22)
- ก16246 โดเทียมมอเตอร์โชว์ 2015 คีค 3 ล้อเริ่มต้นที่นี่ (คมชัดลึก 15, 5124 (31 ต.ค. 2558) 5)
- ก16268 โดโยต้าส่ง 'อี-โน้ส' พิทักษ์กลิ่น (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9913 (13 พ.ย. 2558) 9)
- ก16236 ท้าดาวเทียมจิวส่องโลก (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9895 (26 ต.ค. 2558) 9)
- ก16234 เทคโนโลยีหนุน 'เซฟซีดี' (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9892 (23 ต.ค. 2558) 7)
- ก16248 นวัตกรรมข้าวขายได้ราคา (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9903 (3 พ.ย. 2558) 9)
- ก16264 นักเก็บปลาส้มสมุนไพร ต่อยอดภูมิคุ้มกันสู่ครัวโลก (คมชัดลึก 15, 5137 (13 พ.ย. 2558) 10)
- ก16249 นักวิจัยไทยคว้าพันธุศาสตร์มนุษย์จากญี่ปุ่น (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9904 (4 พ.ย. 2558) 9)
- ก16247 นักวิจัยมจธ. ค้นพบวิธีแยกอะลูมิเนียมและกระดาษจากกล่องยูเอชทีสำเร็จ (คมชัดลึก 15, 5126 (2 พ.ย. 2558) 13)
- ก16272 นักวิทยาศาสตร์พบแบคทีเรียคงกระพัน คือยาปฏิชีวนะรุนแรงที่สุดในโลก (คมชัดลึก 15, 5144 (20 พ.ย. 2558) 6)
- ก16260 'นางเกร็ง' เป็นยา (คมชัดลึก 15, 5135 (11 พ.ย. 2558) 10)
- ก16256 เนื้อสัตว์แปรรูปก่อนจะเร็ง (คมชัดลึก 15, 5130 (6 พ.ย. 2558) 21)
- ก16231 'โนเบล' ต้นแบบนักวิทยาศาสตร์เยาว์ (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9889 (20 ต.ค. 2558) 9)
- ก16244 บอระเพ็ด สมุนไพรพิชิตความแก่ (คมชัดลึก 15, 5123 (30 ต.ค. 2558) 22)
- ก16224 'บิวตี้บายซิล' ผลิตผล มมส. การันตีคุณภาพ-โกอินเตอร์ (คมชัดลึก 14, 5107 (14 ต.ค. 2558) 10)
- ก16279 เบาหวานถึงคลาน เพราะ "ไวอากร้า" (ไทยรัฐ 66, 21126 (24 พ.ย. 2558) 7)

- ก16276 ไบมะเชื้อพวง (เดลินิวส์ จ. 24,148 (24 พ.ย. 2558) 22)
- ก16250 ไปโอเทคพัฒนาชุดตรวจหามาลาเรียสำเร็จ (กรุงเทพธุรกิจ 29, 9904 (4 พ.ย. 2558) 9)
- ก16230 ไปโอเทคส่ง'รา' ผู้เพี้ยนสีน้ำตาลถ่ายทอดเกษตรกรผลิตไข่-ขาย (กรุงเทพธุรกิจ 29, 9888 (19 ต.ค. 2558) 9)
- ก16261 ผู้เชี่ยวชาญเตือน 'ตกใจ' มากๆ ก็ตายได้ (มติชน 38, 13758 (11 พ.ย. 2558) 26)
- ก16271 พอลิเมอร์ดูดซึมน้ำสูง 500 เท่า นวัตกรรมจากเทคโนโลยีนิวเคลียร์ (เดลินิวส์ จ. 24,144 (20 พ.ย. 2558) 23)
- ก16251 แพทย์เตือนระวัง... ยาไมเกรนภัยร้ายใกล้ตัว (คมชัดลึก 15, 5128 (4 พ.ย. 2558) 22)
- ก16280 ฟอสซิล 'ป่าเขตร้อน' ที่อาร์กติก (มติชน 38, 13771 (24 พ.ย. 2558) 26)
- ก16241 มจร. พัฒนาศาสตรเคลือบอัญชวยผู้พิการทางสายตา (เดลินิวส์ จ. 24,122 (29 ต.ค. 2558) 23)
- ก16278 "แมกโนเลียดอกใหญ่" สีสวยหอม (ไทยรัฐ 66, 21126 (24 พ.ย. 2558) 7)
- ก16277 'ไมโครซอฟท์' หนุนใช้ 'มายคราฟท์' สร้างทักษะการเขียนโปรแกรมให้เด็ก (เดลินิวส์ จ. 24,148 (24 พ.ย. 2558) 23)
- ก16243 "ยางพารา" กิ๋มหกรรมนวัตกรรมภาคใต้ (กรุงเทพธุรกิจ 29, 9899 (30 ต.ค. 2558) 9)
- ก16240 "แยมน้ำผึ้ง" ตอบโจทย์คนรักสุขภาพ (กรุงเทพธุรกิจ 29, 9897 (28 ต.ค. 2558) 9)
- ก16263 รบกับโรคมะเร็งด้วยอาวุธระเบิด (ไทยรัฐ 66, 21113 (11 พ.ย. 2558) 7)
- ก16228 'รวงข้าว' เพิ่มค่าเครื่องสำอาง (กรุงเทพธุรกิจ 29, 9885 (16 ต.ค. 2558) 9)
- ก16232 รู้หรือไม่ใช้เลือดออกและไข้หัวดีใหญ่ต่างกัน (คมชัดลึก 15, 5113 (20 ต.ค. 2558) 22)
- ก16288 'โรโบบีส' โดรน 'ตาเลเซอร์' (มติชน 38, 13773 (26 พ.ย. 2558) 26)
- ก16284 ลาชีวิตลูกจ้างสู่นาอินทรีย์ วิถี 'สมเดช มหาวงษ์นันท์' (คมชัดลึก 15, 5150 (26 พ.ย. 2558) 10)

- ก16274 วิจัยพบวิธีผลิตเอทิลไบโอดีเซลโดยไม่ใช้ความร้อน (เคลนิวส์ จ. 24,146 (22 พ.ย. 2558) 6)
- ก16282 วิทยาศาสตร์สู่'โรค' (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9925 (25 พ.ย. 2558) 9)
- ก16253 วิสวะนิวเจนเปลี่ยนโลก (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9906 (6 พ.ย. 2558) 9)
- ก16283 สกว. กว่า 2 ทองนวัตกรรมการโลกที่บรัสเซล (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9925 (25 พ.ย. 2558) 9)
- ก16275 สกัดสารจาก 'เกษตรบัวหลวง' ทำเซรั่มเพิ่มหน้าใส (เคลนิวส์ จ. 24,146 (22 พ.ย. 2558) 4)
- ก16269 สตรีนักวิทย์สร้างขุมพลังใหม่ (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9916 (16 พ.ย. 2558) 9)
- ก16257 สธ. สนับสนุน 'กระชาย' สมุนไพรเพื่อช่องปาก (คมชัดลึก 15, 5130 (6 พ.ย. 2558) 22)
- ก16252 สมเด็จพระเทพฯ ทรงแนะสรรพคุณสุดล้ำ "น้ำมันเมล็ดชา" (ไทยรัฐ 66, 21106 (4 พ.ย. 2558) 20)
- ก16221 สมาร์ทโรดด้วย 'ยางมะตอย' (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9883 (14 ต.ค. 2558) 9)
- ก16235 สมุนไพรพื้นบ้าน 'ชาผักหวานป่า' สู่ผลิตภัณฑ์ 'บ้านท่าพระยาณรงค์' (คมชัดลึก 15, 5116 (23 ต.ค. 2558) 6)
- ก16255 สารหนูในปลาจิ้งจั้ง (ไทยรัฐ 66, 21108 (6 พ.ย. 2558) 7)
- ก16270 สีเกล็ดมุก เพื่อโลกสีเขียว (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9920 (20 พ.ย. 2558) 9)
- ก16267 สีผสมอาหารในน้ำส้มเกล็ดหิมะ (ไทยรัฐ 66, 21115 (13 พ.ย. 2558) 7)
- ก16285 'สุวรรณภูมิ 3' รวมพลังปลูกผักไฮโดรฯ เสริมรายได้ลดรายจ่ายคนในชุมชน (คมชัดลึก 15, 5150 (26 พ.ย. 2558) 10)
- ก16289 'แสงบำบัด' ช่วยเยียวยา 'โรคซึมเศร้า' (มติชน 38, 13773 (26 พ.ย. 2558) 26)
- ก16273 หลับดี ไม่มีอ้วน ด้วยสมุนไพรชุมเห็ดไทย (คมชัดลึก 15, 5144 (20 พ.ย. 2558) 22)
- ก16242 'อัญมณี' เครื่องประดับแห่งรัก (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9899 (30 ต.ค. 2558) 9)
- ก16245 อุปกรณ์เสริมโทรศัพท์โฟน (กรุงเทพฯธุรกิจ 29, 9900 (31 ต.ค. 2558) 15)