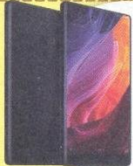
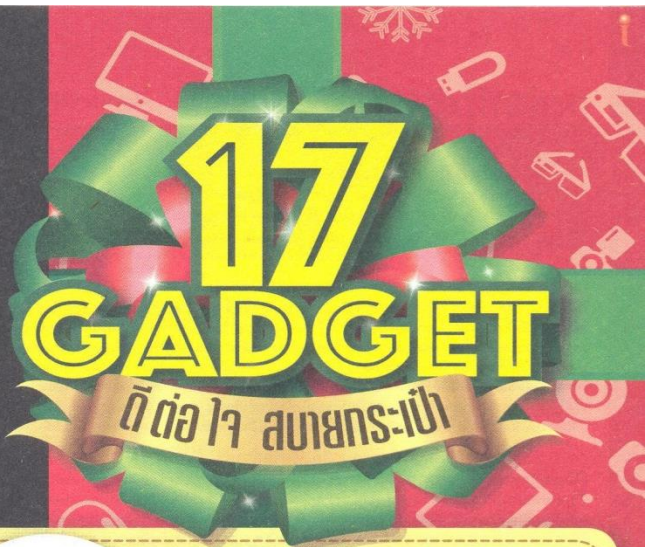


COMTODAY 538 ปักัษ์แรก ธันวาคม 2559

CONTENTS

“ยิ่งเล็กลงยิ่งแจ๋ว” ในปี 2016 ที่ผ่านมามีสิ่งเทคโนโลยีใหม่ๆ ออกมามากมายหรือ Gadget มีขนาดเล็กลงเรื่อยๆ แต่ประสิทธิภาพคงเดิมหรือดีกว่าเก่าตลอดปีนี่เองก็ยิ่งเรียกได้ว่า “ปีแห่งเทคโนโลยีใหม่” อย่างจริง ๆ จัง ๆ เสียที เพราะมีการเปิดตัว Gadget ใหม่ ๆ ที่ได้เอาเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้อย่างจริงจังขึ้น อาทิ ปัญญาประดิษฐ์ (AI), ความจริงเสมือน (VR), ถ่ายทอดสดออนไลน์ (Live Stream), คอมพิวเตอร์จิ๋ว (Mini PC), เชื่อมต่อความเร็วสูง (USB Type-C), เทคโนโลยีพลังงาน (IoT) และสารพัดอุปกรณ์ไร้สายรุ่นใหม่ (Bluetooth Device) ที่มีมากเป็นพิเศษเป็นต้น ทั้งหมดนี้คือ Gadget แห่งปี 2016



16
Gadget &
Fashion



22
Comtoday
Review



20
Comtoday
Review

7 Editor	24 Comtoday Review : ASUS Zenbook 3 ตัวจริงสวยและบางมาก สู้ได้กับ MacBook	52 How Today : เปลี่ยนแพลตฟอร์มให้เป็นแพลตฟอร์ม Windows
8 Ask	26 สะกด Think : คิด หรือ ถอน	54 How Today : จับภาพ จับวิดีโอ จับเสียง (บันทึกเสียง) ถ่ายทอดสด (Live Streaming) โปรแกรมเดียวเพียงพอจริง ๆ
12 Community	28 I Love Mac : ต้องตั้งค่าและเตรียมตัวอย่างไร เมื่อซื้อ Mac มาใหม่ แล้วเปิดเครื่องครั้งแรก	58 How Today : สแกนภาพเก่า ๆ ให้สดใหม่อีกครั้งด้วยสมาร์ทโฟน
14 Idea Snack	44 ภาพถ่ายเอาตัวรอด : ว่าด้วยเรื่องของการแต่งภาพ	60 Network : วิธีง่าย ๆ ที่ทำให้เน็ตเร็วกว่าเดิม
16 Gadget & Fashion	48 Special Report : อัจฉิวนำทัพบริการ อัจฉริยะ จากภาครัฐสู่โซวในงาน ITU Telecom World 2016 เตรียมพร้อมประชาชนสู่เศรษฐกิจ และสังคม	62 Slang A Ho Lic : คนไทยชอบพูดว่า “ไปตัดผมมา” แท้จริงแล้ว
18 Buyer's Guide : 10 เรื่องน่าทำ ช่วงวันหยุดปีใหม่ คั้นความสดใส ให้ไม้ตบึกและสมาร์ทโฟนของคุณ		64 Digitrend : เกมคนไทย เล่นไหน ? ไม่แพ้ชาติใดในโลก
20 Comtoday Review : BenQ W1210ST โคมโปรเจกเตอร์สำหรับเกมเมอร์		68 Extreme Game : Tyranny “ตามติดชีวิตต๋อง”
22 Comtoday Review : ipega Red Spider จอยบลูทูธ 2 ราง		73 Sudoku
		74 ไอทีเด็ด : อะไร...ต่อจากมือถือ ?
		76 ละมุนตุน
		80 เกมหลากหลาย : 3 ทิปน่าลอง เรื่องของ “เวลา”

สารบัญ

นิตยสารยางไทย

ปีที่ 7 ฉบับที่ 12 ธันวาคม 2559



4 บทบรรณาธิการ

6 สารบัญ

8 **เรื่องจากปาก**

จับตาดู อนาคต “ยางก้อนถ้วย” ภาคอีสาน

16 **รายงานพิเศษ**

กยท. เร่งขับเคลื่อนยางพาราทั้งระบบครบวงจร
มองราคายางปีหน้า 60บ./กก.

รู้กันเรื่องยาง

19 สวนยางพะเยา บทพิสูจน์จากยางพารา

22 ปลุกป่ายาง ชายไม้...ตลาดนี้ยังน่าสนใจมาก

25 **ถามมา-เราตอบ**

28 **ก้าวทันอาเซียน**

เมื่อยานยนต์อินโดฯ เติบโต
มองเป็นโอกาสของไทย

บทความพิเศษ

32 **สมาร์ฟาร์มมิ่ง**

...โอกาสของภาคเกษตรไทย

66 “โดนัลด์ ทรัมป์” ว่าที่ประธานาธิบดีสหรัฐฯ

มีอำนาจเบ็ดเสร็จ ทั้งในทำเนียบขาวและ
สภาองเกรส

36 **สารพันข่าว**

43 **ปั่นยางเป็นเงิน**

“ซื้อเสียไม่ยางพารา”
เชื่อเพลิงอัดเม็ดคุณภาพดี

สรุปพิเศษ

46 อุปกรณ์การแพทย์ ดาวรุ่งดวงใหม่ ยกระดับอุตสาหกรรมพลาสติกและยางไทยก้าวทันโลกในยุคสังคมผู้สูงวัย

63 “หมอนยาง” ยังไปได้สวย ตลาดยังต้องการสูง

50 **จับตามอง**

NDR เล็งขยายธุรกิจ

พร้อมลุยตลาดยางรถยนต์ 4 ล้อ

52 **รอบรั้วตลาดยาง**

เปิดตัว ประชุมกลุ่มภาคียางระหว่างประเทศ

แก้ปัญหายางพารา

55 **จัดรัฐดวง**

โหราศาสตร์พม่า

56 **วิจัยยาง**

กาวติดไม้จากยางพารา ช่วยลดการนำเข้า

58 **ยางไทยมาร์เก็ต**

69 **แก้แค้นสวนยางยุคใหม่**

การเลือกใช้สารเคมีที่เหมาะสม

ในการจับถ้วยยางก้อนถ้วย

74 **อินไซด์ราคายาง**

76 **สืบสังคมนยาง**

78 **คลังสุขภาพ**

‘เลือดจาง’ กับเรื่อง...กล้วยๆ



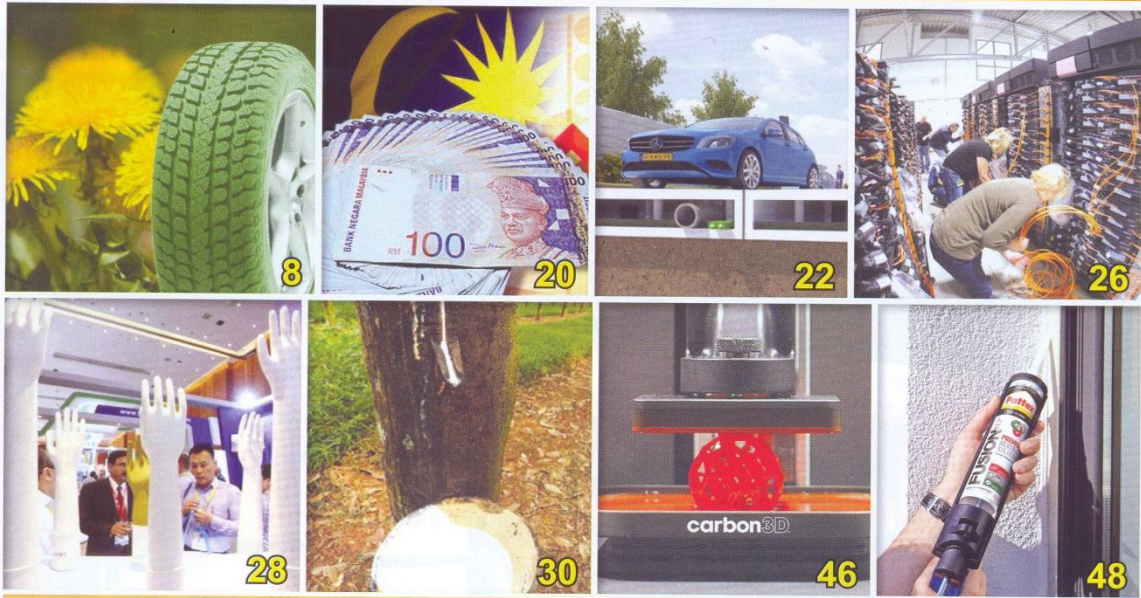
80 **สรรหามาฝาก**

หนาวนี้...เที่ยวไหน?

82 **ดัชนีโฆษณา/สมาชิก**

Contents

Vol. 18 No. 12 December 2016



COVER STORY

8 Natural rubber can be produced responsibly

NR & SR ASSOCIATION

- 18 Smithers Rapra held its first Tire Technology Symposium in China
- 19 - Blair Rubber wins inaugural ARPM Educational Outreach Award
- Tom Formanek takes reins of TIA board

ASEAN FOCUS

20 Malaysia hopes for faster growth, lower budget deficit in 2017

ON TOPIC

- 22 Plastic roads under development
- 23 Foreign buyers seek to buy directly from Thai rubber farmers
- 24 Point S brings the brand to Asia
- 25 Shangdong Hengyu making graphene tyres

ARTICLE

26 Splitting disulphide bonds in water is more complicated than previously thought

THE BIG PICTURE

28 Better second half seen for gloves industry in Malaysia

MARKET OUTLOOK

30 Positive trend for Cambodian rubber industry

HIGH PERFORMANCE MATERIALS

- 32 DSM unveils ForTii Ace
- 34 Ensinger showcases additive manufacturing capabilities with high-performance plastics for filaments

RESEARCH & DEVELOPMENT

39 Types of Automobile Brake [Part.2]

RUBBER TECHNOLOGY

- 44 ARLANXEO developed high-quality Keltan® EPDM products with enhanced sustainability
- 45 Toyoda Gosei establishes material technology

PLASTICS TECHNOLOGY

46 Carbon bolsters 3D-printing breakthrough with novel business model

SCOOP

48 Henkel unveils silicone sealant featuring oxime-free technology

SPECIAL ARTICLE

50 New two-way shape memory polymer fiber improves tensile actuation abilities of coiled muscle fibers

MARKET ANALYTICS

- 52 Global latex medical disposables market is expected to be worth \$6.4 billion by 2024
- 53 Polyurethane adhesives market worth USD 9.38 billion by 2021

NEW PRODUCT INNOVATION

63 Winter 2016/17 launch for Nokian WR A4

INVESTMENT

68 Hankook Tire opens its high-tech R&D center Hankook Technodome

SMART COMPANY

70 Cabot Corp. forms JV for fumed silica manufacture in China

MACHINES & TOOLS

- 72 Arburg introduces largest machine model; on target for higher sales
- 74 MTI Mischtechnik unveils advanced mixing technology minus downtime

TFEX RUBBER REVIEW

75 TFEX Rubber Trade in October 2016

SOCIAL ACTIVITY

54 HOT NEWS

59 SHELL: SHELL PROCESS OILS

64 TYRE & AUTO

อนุสาร

ISSN 0125 7226

นิตยสารเพื่อการท่องเที่ยว

และอนุรักษ์ธรรมชาติ ศิลปวัฒนธรรม

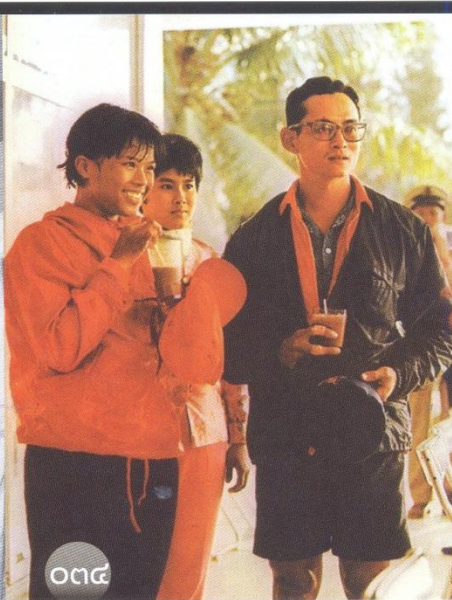
ที่มียอดเยี่ยมที่สุดของประเทศไทย

ปีที่ ๕๗ ฉบับที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๙

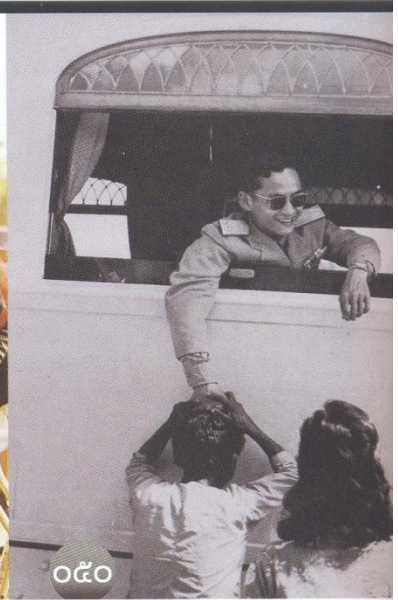
ร. ๙ ของชาวไทย



๐๐๘



๐๓๔



๐๕๐

รำลึกด้วยรัก ร. ๙ ของชาวไทย

กว่า ๗๐ ปีที่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชทรงครองราชย์ ด้วยหลักทศพิธราชธรรม ทรงนำความรุ่งเรือง มาสู่แผ่นดินไทยตลอดรัชกาล **กองบรรณาธิการ อนุสาร อ.ส.ท.** นำเสนอเรื่องราวความประทับใจ จากอดีตบรรณาธิการ นักเขียน อนุสาร อ.ส.ท. และบุคคลที่มีชื่อเสียงจากหลากหลายแวดวง ที่มีโอกาสได้ใกล้ชิดเบื้องพระยุคลบาท มาร่วมบอกเล่าประสบการณ์อันล้ำค่า ครั้งหนึ่งในชีวิตที่ไม่อาจลืมเลือน

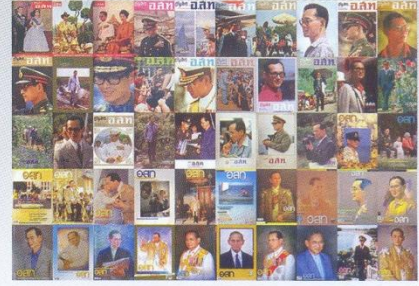
ภาพประทับใจ ในรัชกาลที่ ๙ ชาว อ.ส.ท.

ภาพถ่ายหนึ่งใบอาจแทนคำพูดได้นับล้าน และสามารถบอกเล่าเรื่องราวประวัติศาสตร์ สำคัญ รวมถึงความประทับใจได้ไม่รู้จบ **กองบรรณาธิการ อนุสาร อ.ส.ท.** รวบรวมพระบรมฉายาลักษณ์และพระบรมฉายาสถิตลักษณะอันทรงคุณค่า ทั้งที่เคยตีพิมพ์เผยแพร่ในอนุสาร อ.ส.ท. และที่เก็บรักษาอยู่ในสต็อกที่ไม่เคยตีพิมพ์ มาก่อน รวมถึงจากแหล่งอื่น ๆ เพื่อให้ประชาชนได้เก็บรักษาไว้เพื่อความเป็นสิริมงคล

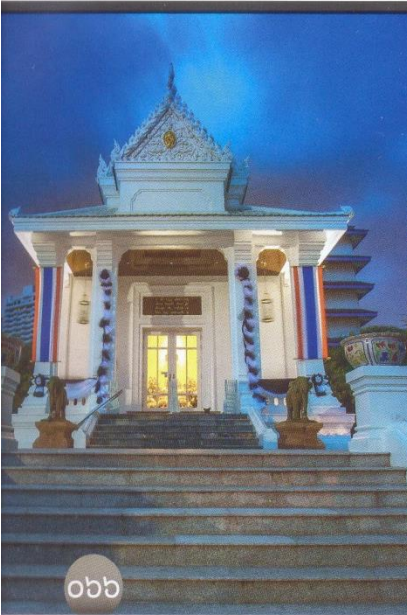
แทบทุกต้นก้นดาด ประเทศ เสด็จเพื่อไทยถ้วนหน้า สุดซึ้ง พระกรุณา

ไม่มีพื้นที่ใดบนผืนแผ่นดินไทย ที่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชจะไม่ทรงเคยย่างพระบาทไปถึง **อภิรักษ์ บัวหนักดี** นำเสนอภาพความประทับใจจากการเสด็จพระราชดำเนิน บำบัดทุกข์บำรุงสุขให้กับราษฎรในท้องถิ่น ทูรก้นดาดทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ ตลอดระยะเวลาอันยาวนาน ๗๐ ปี ของการครองราชย์ที่จะตราตรึงอยู่ในหัวใจของชาวไทยไม่รู้ลืม

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดนิทรรศการภาพถ่าย
ณ อาคารองค์การส่งเสริมการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (อ.ส.ท.)
ถนนศรีอยุธยา กรุงเทพฯ
เมื่อวันที่ ๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๐๖
ปราโมทย์ ทิศนาสุวรรณ...ภาพ
(จากหลังคือภาพแผนที่พระราชทาน)



พระบรมฉายาลักษณ์
และพระบรมฉายาลักษณ์
พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
ได้รับการอัญเชิญเป็นปกอนุสาร อ.ส.ท.
อย่างต่อเนื่องนับตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๐๓-๒๕๕๔



๐๖๖

สถาปัตยกรรมปี แห่งแผ่นดินรัชกาลที่ ๙

จากพระราชดำริอันหลากหลาย
ก่อให้เกิดเป็นสถาปัตยกรรมปี รัชกาลที่ ๙
รัฐกร โกมารกุล ณ นคร นำชม
ความงดงามสมเด็จพระเกียรติ
ของสถาปัตยกรรมต่าง ๆ ที่จัดสร้าง
เพื่ออรรถประโยชน์ต่อประชาชน
ชาวไทย หลายแห่งซ่อนและสะท้อน
แนวคิดทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียงไว้
อย่างแยบยล ซึ่งสัมผัสถึง
พระอัจฉริยภาพของพระบาทสมเด็จพระ
ปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
อย่างหาที่สุดมิได้



๐๙๘

เรือพระราชพิธี ราชประเพณีแห่งองค์ราชัน

พุทธศักราช ๒๕๓๐
ประเพณีเสด็จพระราชดำเนินถวาย
ผ้าพระกฐินโดยขบวนพยุหยาตราทางชลมารค
ถูกฟื้นฟูอีกครั้ง หลังพระราชพิธีนี้
ถูกระงับไปกว่า ๒๕ ปี **จริยา ชูช่วย**
ย้อนเรื่องราวเหตุที่พระองค์มีพระราชหฤทัย
ฟื้นฟูขบวนพยุหยาตราทางชลมารค
อันทรงคุณค่าในทางศิลปวัฒนธรรม
เพื่อรักษาสมบัติมีค่าของชาติไว้
ช่วยทำนุบำรุงขวัญและก่อให้เกิด
ความภูมิใจของคนไทย รวมทั้งเป็นการ
เผยแพร่วัฒนธรรมให้เป็นที่ประจักษ์
แก่สายตาของชาวต่างประเทศและอนุรักษ
ราชประเพณีไว้ให้ชาวไทยทุกคน



๑๑๔

รวมใจไทย ถวายอาลัย ร. ๙

แม้คำคืนแห่งความวิปโยคที่ทำให้
หัวใจชาวไทยแทบแตกสลายได้ผ่านพ้น
แต่ความอาลัยรักและภักดี
มิได้เสื่อมคลายไปตามวันเวลาที่ผ่านไป
กองบรรณาธิการ อนุสาร อ.ส.ท.
ได้รวบรวมภาพการแสดงอาลัย
ถวายแด่รัชกาลที่ ๙ แห่งราชจักรีวงศ์
ผู้ทรงเป็นพระมหากษัตริย์ที่ยิ่งใหญ่ของ
แผ่นดินไทยและของโลก
จากทั่วทุกภูมิภาคและจากต่างแดน
เพื่อจารึกลงในความทรงจำของคนไทย
ตราบนิจนิรันดร์

Contents

Cover Story

202



น.พ.ปราเสริฐ ปราสาททองโอสถ แชมป์เศรษฐีหุ้นไทย 2559 รวย 6.7 หมื่นล้านบาท

เผยแชมป์เศรษฐีหุ้นปี 2559 “หมอเสริฐ” น.พ.ปราเสริฐ ปราสาททองโอสถ รักษามัลติเกรด เศรษฐีหุ้นไทยได้อีกเป็นปีที่ 4 ถือหุ้นความมั่งคั่งพุ่ง 6.7 หมื่นล้านบาท ตามด้วย เศรษฐีหุ้นอันดับ 2 ศิริ กาญจนพาสน์ เจ้าฟอปภีทีเอส รวย 2.93 หมื่นล้านบาท เศรษฐีหุ้นอันดับ 3 ทองมา วิจิตรพงษ์พันธ์ บิ๊กบอสฟกช รวย 2.92 หมื่นล้านบาท ด้านตระกูลปราสาททองโอสถ ครองแชมป์ตระกูลเศรษฐีหุ้นไทย



034 เคาะเหรียญ

038 บทบรรณาธิการ

- นักการเงินแห่งปี 2559
- เศรษฐีหุ้นไทยรวย 1.36 ล้านล้านบาท

Insight

042 Intelligence

- สื่อยุทธศาสตร์ชาติ AEC ระยะยาว
- ปิดมุมมองใหม่ ไทยเจ๋ง ด้านลดความเหลื่อมล้ำ

050 แมวมอง

- คำสั่ง “เจ้าสัวปั้น” เบื้องหลังรางวัลใหญ่
- ฝ่าแปดก๊หลอกไม่ได้

054 World Exclusive

- เส้นทางงานแบงก์หลังวิกฤติการเงินโลก : เสมอตัว-เตะฝุ่น-ควักเนื้อ

News

064 Money Expo

- เปิดแนวคิด Money Expo 2017
- นวัตกรรมการเงิน 4.0
- Financial Innovation 4.0
- จัดยิ่งใหญ่ 7 ครั้ง 6 ภูมิภาคทั่วประเทศ

069 Banking

- แบงก์เปิดกลยุทธ์เงินฝากปี 60 เน้นความหลากหลายเจาะลูกค้าทุกกลุ่ม

074 Fiscal

- บสย.เร่งจัดเรตตั้งเทคโนโลยี เอื้อ Startup เข้าถึงแหล่งทุน

076 Insurance

- แนะนำประกันสุขภาพลดเสี่ยง รองรับค่ารักษาพุ่งปีละ 5-10%

082 Fund

- กูรูแนะกลยุทธ์จัดพอร์ตกองทุนรวม กระจายความเสี่ยงรับผลตอบแทนเพิ่ม

084 Stocks

- คัด 5 หุ้นพื้นฐานเด่นปีผลิต รับผลตอบแทนสูงกว่า 5%

093 Technology Report

- เปิดอาณาจักร Ant Financial ผงาดมดยักษ์แห่งโลกการเงิน Ant Financial ยกทัพบุกบริการด้านการเงินดิจิทัล ใช้โมเดล Inclusive Finance มอบบริการให้คนทุกกลุ่ม นักวิเคราะห์ชี้มูลค่าธุรกิจสูง 75,000 ล้านบาท เดินหน้าขยายตลาดตามนักท่องเที่ยวจีน ต้นผู้ใช้ 2,000 ล้านคน ใน 10 ปี

Contents

Cover Story

194



ชาตชาย พุกหนาวิชัย นักรการเงินแห่งปี 2559

คณะกรรมการคัดเลือกนักรการเงินแห่งปี มีมติเอกฉันท์ ให้ ชาตชาย พุกหนาวิชัย ผู้อำนวยการธนาคารออมสิน ครองตำแหน่ง “นักรการเงินแห่งปี 2559” ด้วยคุณสมบัติของการเป็นนักรการเงินครบถ้วนตามหลักเกณฑ์การพิจารณา 4 ด้าน เป็นมืออาชีพวิสัยทัศน์กว้างไกลทันสมัย สร้างความเติบโตยั่งยืนให้กับองค์กร พลิกโฉมเป็นออมสินยุคใหม่ จนลูกค้าสัมผัสได้ ยึดมั่นหลักธรรมาภิบาลบริหารโปร่งใส และหลักการกำกับจรรยาบรรณไปรษังไร เพื่อสังคมในทุกโครงการ



096 In Brief

103 World

- ยกเลิกธนบัตร 500 และ 1,000 รูปี ยุทธศาสตร์ปราบเงินทุจริตอินเดีย
- อนาคตตลาดหุ้นย่างกุ้ง รอคอยความเชื่อมั่นเศรษฐกิจ & โหราศาสตร์

106 Money Monitor

- ทิศทางเศรษฐกิจสหรัฐฯ เกมทายใจผู้นำ Donald Trump

Personal Finance

109 Money Product

111 Hot Stocks

- ตลาดหุ้นผันผวนทั่วโลก แนะนำทยอยสะสมหุ้นช่วงอ่อนตัว

117 Funds Focus

- กลยุทธ์บริหารกองทุน แบบ Smart Beta

119 New Business Ideas

- ความสุข คือ ความสำเร็จในการลงทุน

Exclusive Interview

122 • พรณศิริ อมาตยกุล

กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ไอบีเอ็ม ประเทศไทย จำกัด ไอบีเอ็มชี้ 3 ปัจจัยหลักกระตุ้นทุกองค์กรต้องปรับตัว ทั้ง Big Data, Cognitive Computing และ Cloud Computing นำมาซึ่ง Business Model รูปแบบใหม่ ด้าน Blockchain จะเป็นตัวแปรสำคัญในการสร้าง Eco System ของธนาคาร โดยจะเห็นเป็นรูปธรรมในปี 2560

Contents



CEO Talk

128 . พจน์ ลี

ผู้ก่อตั้งบริษัท iGroup และร้านอาหาร Water Library เปิดเส้นทางชีวิตพจน์ ลี เจ้าของ iGroup และร้านอาหาร Water Library ที่เริ่มต้นธุรกิจจากร้านหนังสือ สู่อธุรกิจข้อมูลงานวิจัยแถวหน้าของโลก แม้จะเคยเจ๊ง แต่ลูกสู้จนสามารถครองบัลลังก์ในธุรกิจข้อมูลวิจัยชนิดไร้คู่แข่ง พร้อมแตกไลน์เป็น 3 สายธุรกิจ ขยายอาณาจักรไปทั่วโลก

People

134 . พจน์ ทัศนสุด

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม วรณ จำกัด เผยแผนรุกธุรกิจของ บลจ.วรณ ตั้งเป้าเติบโตไม่น้อยกว่า 10% ต่อปี ทั้งในแง่ของ AUM และรายได้ ก้าวสู่การเป็น บลจ.เพียงแห่งเดียวที่ไม่ได้อยู่ในเครือธนาคารที่มี AUM มากกว่า 1 แสนล้านบาท

128

People

138 . อารยา ภูพานิช

รองผู้จัดการใหญ่ ธนาคารไทยพาณิชย์ เปิดภารกิจสำคัญในการสื่อความชัดเจน เพื่อสร้างความเข้าใจสนับสนุนให้แผนกลยุทธ์ SCB Transformation ที่มุ่งหวังยกระดับองค์กรด้วยการพลิกโฉมงานทุกด้านใหม่ทั้งหมด ให้เป็นไปอย่างราบรื่น

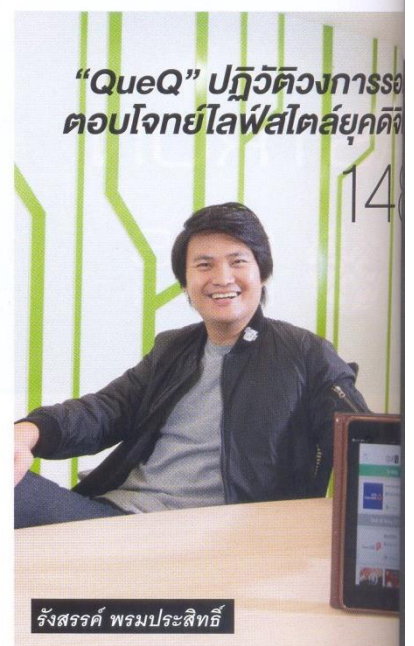
142 Who is Who in Business & Financial

Entrepreneurs

144 Family Business

• วิรสิทธิ์ สินเจริญกุล

กรรมการบริหาร บมจ.ศรีตรังแอโกรอินดัสทรี ทายาทรุ่นที่ 2 แห่งอาณาจักรศรีตรัง เดินหน้ารักษาตำแหน่งผู้ประกอบการกิจการอย่างธรรมชาติแบบครบวงจรรายใหญ่ที่สุดของโลก พร้อมเติบโตคู่กับชาวสวนยาง



Contents

148 Young Millionaires

- รั้งสรรค์ พรหมประสิทธิ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท วายเอ็มเอ็มวาย จำกัด Startup หนุ่มไฟแรงที่ผันตัวจาก SME สู่การคิดค้นแอปพลิเคชัน “QueQ” ระบบจองคิวออนไลน์ ตอบโจทย์ไลฟ์สไตล์คนเมือง พร้อมตั้งเป้าทะยานสู่เวทีโลก

152 Family Business Society

- 6 แนวคิดสืบทอดธุรกิจ ครอบครัวเบทาโกร

MB Society

156 แมนมูม

162 สังคม

Special Scoop

184 Money Expo Chiangmai 2016

Columnist

245 เรียนรู้ตลาดทุน

เศรษฐกิจพอเพียงกับการลงทุน (ตอนที่ 1)

250 เงินทองของเรา

- Italexit ความเสี่ยงในระยะต่อไป

252 กฎหมายธุรกิจ

- วิเคราะห์ร่างกฎหมายภาษีที่ดิน และสิ่งปลูกสร้าง : ข้อเสนอแนะและแนวทางการรับมือ ตอนที่ 2

256 เกร็ดขวงจ๊วย

- นักซ์ตรโตโชคร้ายนักซ์ตรโตโชคดี ปี 2560



Economic Reports

259 สถานะประเทศ

- เศรษฐกิจไทยฟื้นตัวต่อเนื่อง ส่งออกไตรมาส 3 เริ่มขยับ

261 รายรับ-รายจ่ายประเทศ

- ประเดิเดือนแรกบฯ ปี 60 รายได้เกินเป้า 1.6 หมื่นล้าน

263 สถานะธนาคาร

- สินเชื่อแบงก์ใหญ่เริ่มขยับ เน้นปล่อยกู้ธุรกิจ-ที่อยู่อาศัย

267 ตลาดตราสารหนี้

- อัตราผลตอบแทนพันธบัตรปรับตัวเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง

270 ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

- ตลาดอนุพันธ์ผันผวน จับตานิโบายใหม่สหรัฐฯ

273 ตลาดทองคำ

- ราคาทองร่วงต่อเนื่อง หลุดแนวรับ 1,200 ดอลลาร์
- เทคนิคลงทุนทองคำ ด้วยเส้นค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ (Moving Average)

278 ตลาดอัตราแลกเปลี่ยน

- เงินดอลลาร์ทะยานแข็งค่า หลัง Donald Trump คว่ำชัยชนะ

283 เกร็ดการเงิน

- Fed's dot plot ประเมินการปรับอัตราดอกเบี้ยนโยบายของ Fed

สัตว์เศรษฐกิจ

ปีที่ 33 ฉบับที่ 789 (ปีถัดหลัง พฤศจิกายน 2559)

789

สัตว์เศรษฐกิจ

บรรณาธิการ ผู้พิมพ์, ผู้โฆษณา :

มุกดา วณิชกุล

ที่ปรึกษา :

รศ.ดร.เยาวมาลย์ คำเจริญ

ผศ.ดร.นาม ศิริเสถียร

รศ.อุทัย คันโธ

ศ.น.สพ.ดร.รุ่งโรจน์ ธนาวงษ์นุเวช

ผศ.ดร.เสกสม อาตมางกูร

อาจารย์ศักดิ์ชัย โดภาณูรักษ์

บรรณาธิการบริหาร :

ทิพารัตน์ อธิภัทรพงษ์

กองบรรณาธิการ :

วิษณุ เจริญพงศ์พิบูล

กองจัดการ :

เอกบุรุษ อูมากุล

ออกแบบรูปเล่ม : AGGIE 19

พิสูจน์อักษร : รัชดา ภูใหญ่

สำนักงาน : 74/423-424 ซ.รามคำแหง 180

ถ.รามคำแหง มีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

โทร. 0-2916-3786-7

แฟกซ์ : 0-2916-8005

E-mail : tippy@anet.net.th,

livestockmag@hotmail.com

โรงพิมพ์ : ก.พลพิมพ์

เพลท : กรรณก กราฟฟิก

โทร. 082-458-4318

จัดจำหน่าย : นานาสารีน

สารบัญ ปีที่ 33 ฉบับที่ 789 ปีถัดหลัง พฤศจิกายน 2559

คอลัมน์พิเศษ

- 16 สิงคโปร์เปิดช่องรับสินค้าปศุสัตว์ไทย
- 21 กรมปศุสัตว์ทำลายแหล่งผลิตอาหารสัตว์ที่ผสมสารเร่งเนื้อแดง
- 22 สารเร่งเนื้อแดงรู้สึกนึก ก่อนคิดใช้ (1)
- 33 ผลกระทบจากการหยุดทำวัคซีน PRRS MLV ของฟาร์มสุกรในประเทศไทย
- 36 ผลของแม็กซ์ชัวร์ต่อประสิทธิภาพการเจริญเติบโตของสุกรขุน
- 38 โคลีนในไข่ไก่...ป้องกันอัลไซเมอร์
- 42 การเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์แบบปล่อย
- 48 เบทาโกร ยกระดับความเชื่อมั่นกลุ่มผลิตภัณฑ์สัตว์เลี้ยง “เพ็ท โฟกัส” ได้รับตราสัญลักษณ์ ไทยแลนด์ ทรัสต์ มาร์ก (Thailand Trust Mark) จากกระทรวงพาณิชย์
- 49 การเตรียมความพร้อมภาคเกษตร Smart Farmer กับการเข้าสู่ “ไทยแลนด์ 4.0”
- 52 ซีพี เปิดจุดรับซื้อข้าวโพดตรง เกษตรกรมั่นใจมีตลาดรองรับแน่นอน
- 54 ระเบียบกรมปศุสัตว์ว่าด้วยการอนุญาตเคลื่อนย้ายสัตว์หรือซากสัตว์ เข้าในหรือผ่านเขตควบคุมโรคระบาดหรือเขตปลอดโรคระบาดชนิดปาก และเท้าเปื่อยในภาคตะวันออกของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘
- 59 งานอะกริคเนคทีวา เอเชีย และ ฮอร์ตดี เอเชีย เผยแคมเปญ Hosted Buyer Program

คอลัมน์ประจำ

- 4 กิจกรรมเด่น
- 7 ปฏิทินปศุสัตว์
- 8 บอกกล่าวเส้าสืบ
- 11 แนวโน้มราคา
- 60 บริการทั่วไป

คอลัมน์เด่น

“ประมง” ดึง “ซีพีเอฟ” หนุน “3 สะอาด” เพิ่มผลผลิตกุ้งให้เกษตรกร

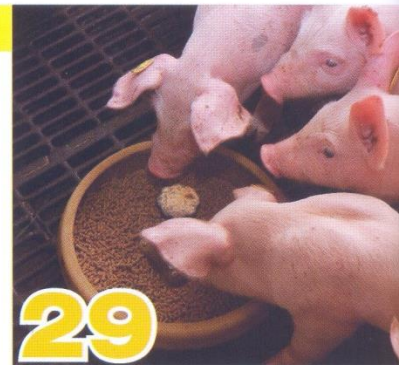
“กรมประมง” มุ่งพัฒนาเกษตรกรภายใต้โครงการสานพลังประชารัฐกลุ่มสัตว์น้ำ ดึงภาคเอกชน “บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)” หรือ “ซีพีเอฟ” ร่วมถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงกุ้ง โดยใช้องค์ความรู้ตามแนวทาง “3 สะอาด” ช่วยลดความสูญเสีย เพิ่มผลผลิต นำร่องส่งเสริมสหกรณ์ประมงกุ้งกระเบน จังหวัดจันทบุรี เพื่อพัฒนาศักยภาพการเกษตร ปลอดภัย สร้างรายได้ที่ยั่งยืน



17

บทบาทของโปรไบโอติกในอุตสาหกรรมปศุสัตว์

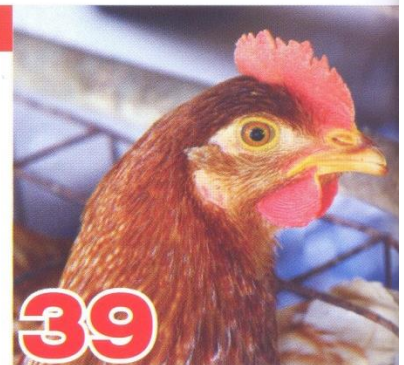
ความนิยมของการใช้โปรไบโอติก เพื่อประโยชน์ต่อสุขภาพหรือ เพื่อรักษาโรค บางชนิดในคนทำให้เกิดการขยายขอบเขตของการใช้โปรไบโอติกมาถึงในสัตว์ปศุสัตว์ ที่เลี้ยงในระบบอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดใหญ่ เพื่อมุ่งหวังให้สามารถลดการใช้ยาปฏิชีวนะ เพื่อเร่งการเจริญเติบโต การใช้โปรไบโอติกเสริมไปในอาหารของสัตว์เชื่อว่า สามารถส่งผลดีต่อการเจริญเติบโตและช่วยป้องกันโรคที่เกิดจากจุลินทรีย์ก่อโรค



29

การวิเคราะห์เศรษฐกิจ เพื่อกำหนดยุทธศาสตร์ไก่ไข่

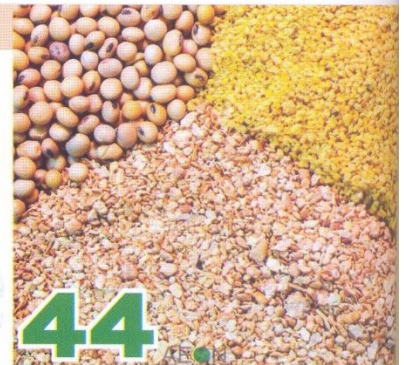
การเลี้ยงไก่ไข่ในประเทศไทย พัฒนาการผลิตระดับอุตสาหกรรม และสินค้าปศุสัตว์ เศรษฐกิจที่สำคัญอันดับสองรองจากสินค้าไก่เนื้อ ที่ทำรายได้ให้เกษตรกรอย่างรวดเร็ว และเป็นอาหารโปรตีนที่สำคัญของประเทศ ความต้องการบริโภคไข่ไก่ภายในประเทศร้อยละ 98 และเหลือส่วนเกินระบายส่งออกร้อยละ 2 ของผลผลิตทั้งหมด ส่งผลให้ราคาไข่ไก่ในประเทศไม่มีเสถียรภาพต้องบริหารจัดการความสมดุล และรักษาเสถียรภาพราคา จึงมีการวางแผนยุทธศาสตร์ไก่ไข่อย่างต่อเนื่อง



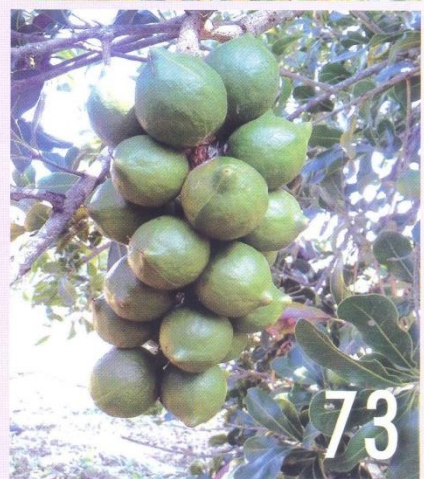
39

ปศุสัตว์ไตรมาส 3 โต 2.9 % แม้จีดีพีเกษตรยังหดตัว 0.2 %

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) ระบุว่าแม้ยังกระทบสาขาพืช ฤดูภาวะเศรษฐกิจการเกษตรไตรมาส 3 หดตัว 0.2 เปอร์เซ็นต์ ในขณะที่อีก 4 สาขาขยายตัวดี เริ่มจากปศุสัตว์ที่ขยายตัว 2.9 เปอร์เซ็นต์ ขณะที่สาขาประมง เนื่องจากผลผลิตเพิ่มขึ้นและเกษตรกรมีการบริหารจัดการที่ดี ด้านรายได้เกษตรกรในไตรมาสที่ 3 เพิ่มขึ้นถึง 12.5 เปอร์เซ็นต์ จากราคาสินค้าเกษตรสำคัญส่วนใหญ่ปรับตัวดีขึ้น



44



- 7 ๘ สถิติในดวงใจจากนิรันดร์
- 20 พันธุ์ฝ้ายงวงงผล : ฝ้ายฝ้างงาม ๆ ตามมาทีนี้
- 26 การดำเนินงานโครงการตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐาน
- 34 อธิบดีกรมวิชาการเกษตรกับบางเรื่องหลัก สหัชชมนนบางกระทรวงเกษตรฯ
- 41 การออกหนังสือรับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียนตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. 251๘
- 45 พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชกับงานวิชาการเกษตร
- 52 แมลงหางหนีบ: แมลงตัวเล็กกับการกิจที่จิ้งจกในผู้
- 58 เสียงมีผลต่อการเจริญเติบโตของพืชจริงหรือ ?
- 62 น้ำมันชีวภาพ...จากภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่ธุรกิจที่มั่นคง
- 68 ปศุศักดิ์สังหัง
- 73 ผลงานโครงการพิเศษดีเด่น ปี 255๙

ท่านที่ต้องการส่งบทความ หรือข้อเขียนเผยแพร่ในหนังสือกสิกร กรุณา
 ส่งข้อเขียนของท่านที่บันทึกลงในแผ่นบันทึก ข้อมูล พร้อมภาพประกอบเรื่อง
 ที่บันทึกลงในแผ่นบันทึกข้อมูล ภาพสี หรือ ภาพสีลดน้ำหนักกองบรรณาธิการ
 (โดยตรง บทความ หรือข้อเขียนใดที่พิมพ์ในหนังสืออื่นมาก่อนด้วยข้อความ
 ที่เหมือนกันทุกประการจะไม่ได้รับการพิจารณา
 บทความ และข้อเขียนที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในหนังสือพิมพ์กสิกรเป็นข้อคิดเห็น
 และทัศนคติของผู้เขียน มิได้เกี่ยวข้องกับกรมวิชาการเกษตรแต่อย่างใด