



กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 3

จุดสาร

# IT CAD Region 3



๖๒ ปี กรมตรวจบัญชีสหกรณ์  
๑๒ มีนาคม ๒๕๕๗



ปีที่ 2 ฉบับที่ 6 ประจำเดือนมีนาคม 2557

# Contents

## 1 HOT ISSUE

## Back office 2

## 3 ก้าวทันเทคโนโลยี

## คำศัพท์น่ารู้ 4

## 5 เกร็ดความรู้

## ASEAN 6

## 7 หยิบมาเล่า

## 8 สุขภาพดีสร้างได้

## ช้อป ชิม เที้ยว



### ประวัติกรมตรวจบัญชีสหกรณ์

งานของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ เริ่มมีขึ้นเป็นครั้งแรกในประเทศไทย เมื่อปี พ.ศ.2459 อยู่ในรัชสมัยของ พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 ซึ่งในขณะนั้นงาน การตรวจบัญชีสหกรณ์ อยู่ในความ รับผิดชอบของ แผนกงานสหกรณ์ กรม พาณิชย และสถิติพยากรณ์ กระทรวง พระคลังมหาสมบัติ และต่อมา เมื่อมี การปรับปรุงกระทรวง ทบวงกรมใหม่ จึงได้รับการ เลื่อนฐานะเป็น กรมตรวจ บัญชีสหกรณ์ อยู่ในสังกัดของ กระทรวง การสหกรณ์ เมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2495 ซึ่งต่อมา ก็ได้เปลี่ยนไป ขึ้นอยู่กับ กระทรวงพัฒนาการแห่งชาติ ในปี พ.ศ. 2506 และเมื่อมี การยุบกระทรวง พัฒนาการแห่งชาติในปีพ.ศ. 2515 กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ก็เปลี่ยนมา ขึ้นอยู่กับ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จนถึงปัจจุบัน

ทุกๆ วันที่ 12 มีนาคม ของทุก ปี จะมีการจัดงานวันสถาปนากรมตรวจ บัญชีสหกรณ์ขึ้น ซึ่ง ปี พ.ศ.2557 จะ ครบรอบ 62 ปี ของกรมตรวจบัญชี สหกรณ์

# ช้อป ชิม เที้ยว

**เค้กครุประนอม กาแฟสดเค็กร่อย** เริ่มเป็นที่รู้จักของคนเดินทางมากขึ้น จากหน้าร้านที่อยู่ในป้อม ปตท. ปากช่อง ฝั่งขาเข้ากรุงเทพฯ ( คือ ถ้ามาจากนครราชสีมา ตรงเข้า กรุงเทพฯ ป้อมก็จะอยู่ซ้ายมือบนถนนมิตรภาพ) ด้วยความที่เป็นเค้กที่ราคาไม่แพง ช่วงหลังๆ คนที่เดินทางผ่านเส้นทางนี้ก็เลยกลายเป็นลูกค้าประจำ ทั้งซื้อรับประทานเองทั้งซื้อฝากคนรู้จักกันเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ จึงเป็นที่มาของหน้าร้านแห่งที่สอง (ร้านเดิมในป้อม ปตท.ปากช่อง รูปแบบร้าน กาแฟสดพร้อมร้านเค้กและเบเกอรี่



โลตัสแล้วขับรถวนออกทางด้านข้างก็ได้ ภายในร้าน ครุประนอม จะมีส่วนที่นั่งกินกาแฟกับขนม ได้สองส่วน ชั้นล่าง+ด้านหน้า และชั้นลอยอีกครั้งชั้น



เป็นร้านที่รับประกันการ "ปลอดภัยกันบูด" ร้านเปิดทุกวันค่ะ ตั้งแต่เวลา 07.30 -19.30 น. เบอร์โทร 088-1369899, 044-313149 เลขที่ 399/6 หมู่ 18 ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

<http://www.facebook.com/crupranom>

# สุขภาพดีสร้างได้

## การกินอาหารตามกรุ๊ปเลือด

การดูแลร่างกายตามกรุ๊ปเลือดนั้น จะช่วยฟื้นฟูร่างกายอย่างถูกวิธี เราจำแนกกรุ๊ปเลือดก็สามารถจำแนกกรุ๊ปเลือดเป็น 4 หมู่อันประกอบด้วย A, B, AB และ O



**เลือดกรุ๊ป A** ไม่ชอบแสดงความรู้สึกให้คนรอบข้างได้เห็นตัวตนที่แท้จริง เป็นกรุ๊ปเลือดที่เหมาะสมกับการกินอาหารมังสวิรัตมากที่สุด สามารถกินอาหารทะเลได้บ้าง เช่น

ปลาแซลมอน ปลาซาร์ดีน ปลาอินทรี เป็นต้น จึงอาจสรุปได้ว่ากรุ๊ปเลือด A มีความเหมาะสมกับโปรตีนจากปลาและผลิตภัณฑ์จากถั่วเหลือง เนื่องด้วยกระเพาะอาหารของคนกรุ๊ปเลือด A มีกรดน้อย ย่อยเนื้อสัตว์ได้ยาก ควรกินปลา ถั่วเหลือง เต้าหู้ แทน เนื้อสัตว์

**เลือดกรุ๊ป B** คนเลือดกรุ๊ปเลือด B มักมีแนวโน้มที่จะทำงานที่ตนรักอย่างหลงใหล คลั่งใคล้ ประจวบจนตรึงที่บรรเลงไปตามทำนองของมัน กรุ๊ปเลือด B เป็นกรุ๊ปเดียวที่สามารถทานอาหารประเภทนมได้เต็มที่แต่ควรหลีกเลี่ยงแป้งสาลี เพราะไม่ติดต่อเลือด รับประทานผักจะมีประโยชน์ มากยกเว้น ข้าวโพด อะโวคาโด มะเขือเทศ ฟักทอง มะกอก เพราะมีเอนไซม์ที่มีผลเสียต่อหัวใจและระบบการย่อยอาหาร

**เลือดกรุ๊ป AB** กรุ๊ปเลือด AB ชอบทำงานบริการสังคมเป็นงานอาสาสมัคร มีการวางแผนขั้นตอนการทำงานที่ตนทำอย่างชัดเจน มักเป็นคนที่รักการทำงานเป็นชีวิตจิตใจ รับประทานได้ทั้ง 2 กรุ๊ปเลือด อาหารทะเลนั้นปลาชุกานันต์ต่อเลือดกรุ๊ป AB เพราะมีกรดไขมันโอเมก้า 3 ที่ดีต่อหัวใจ ผลไม้ที่มีประโยชน์ ต่อคนกรุ๊ปเลือด AB ควรเป็นผลไม้ที่มีความเป็นด่าง เช่น เชอร์รี่ ลูกพลัม และควรหลีกเลี่ยง กล้วย ส้ม ลูกพลับ มะเฟือง มะพร้าว

**เลือดกรุ๊ป O** ชาวเลือดกรุ๊ป O บริหารเงินได้เป็นอย่างดี เป็นกรุ๊ปเลือดที่รักเพื่อนมาก คนกรุ๊ปเลือด O มีกรดไฮโดรคลอริกสูง จึงทำให้สามารถย่อยเนื้อสัตว์ได้ดีเหมาะจะรับประทานเนื้อสัตว์ประเภทต่างๆ สัตว์ประเภทปลา โดยที่กรุ๊ปเลือดนี้เป็นคนที่รักการกินมาก คนกรุ๊ปเลือด O ได้รับความสุขจากความจำเป็น ผลไม้ที่มีประโยชน์ ควรเป็นผลไม้ที่มีความเป็นเบส เช่น กล้วย ฝรั่ง สับประรด ลูกพลัม ลูกพรุน มะเดื่อฝรั่ง เป็นต้น

ที่มา [http://www.stou.ac.th/study/sumrit/2-53\(500\)/page2-2-53\(500\).html](http://www.stou.ac.th/study/sumrit/2-53(500)/page2-2-53(500).html)

# HOT ISSUE

ผลการคัดเลือกผู้ให้บริการดีเด่นด้านการให้บริการโปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์

★ ผู้ให้บริการโปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ดีเด่นยอดเยี่ยม ระดับภาค



ประเภท ข้าราชการ ได้แก่

นางอนงค์พร กุลิตนาม นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการ  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สุรินทร์



ประเภท พนักงานราชการ ได้แก่

นางสาวศุภกานต์ ฉิมพันธ์ เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์นครราชสีมา

★ ผู้ให้บริการโปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ดีเด่น ระดับภาค



ประเภท ข้าราชการ ได้แก่

นางสาวจิตสุภา หมั่นยงค์ นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการ  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บุรีรัมย์



ประเภท พนักงานราชการ ได้แก่

นายนิธิวัชร ทิพย์ประมวล เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์บุรีรัมย์

ผลการคัดเลือกสหกรณ์ดีเด่นด้านการใช้โปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ครบวงจร

★ สหกรณ์ดีเด่นด้านการใช้โปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ครบวงจร ประจำปี 2557  
ระดับภาค

ประเภท สหกรณ์การเกษตร ประมง และนิคม ได้แก่

สหกรณ์การเกษตรพุทไธสง จำกัด จังหวัดบุรีรัมย์

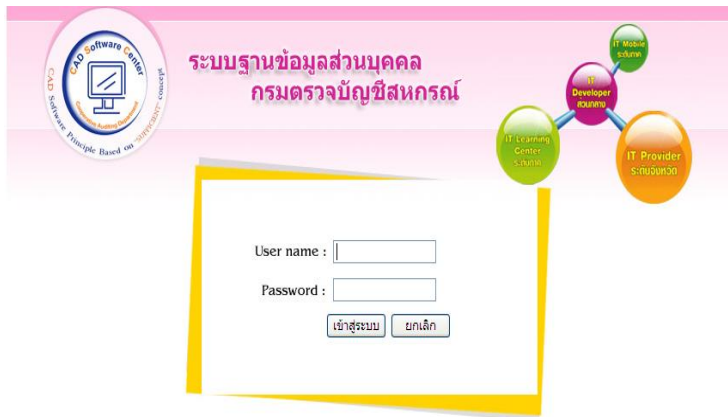
ประเภท สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. ได้แก่

สหกรณ์การเกษตรเพื่อการตลาดลูกค้า ธ.ก.ส. นครราชสีมา จำกัด  
จังหวัดนครราชสีมา

โดย กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 3

# Back office

ระบบฐานข้อมูลส่วนบุคคล กรมตรวจบัญชีสหกรณ์



การเข้าสู่ระบบกรอกข้อมูล Username และ Password ด้วยรหัสบัตรประชาชนของข้าราชการแล้วกดปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”

จะประกอบด้วย เมนู

1. หน้าหลัก
2. เครื่องราช
3. การจ่ายเงินเดือน
4. หนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่าย
5. แก้อีเมลที่สับสน
6. ออกจากระบบ

ซึ่งสามารถดูประวัติของข้าราชการในกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ สามารถพิมพ์ สลิปเงินเดือน และหนังสือรับรองการหักภาษี ณ ที่จ่ายออกจากระบบได้

ที่มา : [http://intranet.cad.go.th/cad2008/cad\\_pers/index.php](http://intranet.cad.go.th/cad2008/cad_pers/index.php)

# หยิบมาเล่า

ควรรวัง! 10 อาหารจานอันตรายในหน้าร้อน

1) ส้มตำ ถ้าไม่สะอาดรับรองว่าอาจทำให้เกิดโรคอุจจาระร่วงหรืออาหารเป็นพิษกันได้ง่ายๆ

2) อาหารทะเล เพราะทานอาหารทะเลที่ปนเปื้อนเข้าไป อาหารทะเลจำพวกหอยที่มักปรุงแบบสุกๆ ดิบๆ ควรเลี่ยง

3) อาหารหมักดอง เลี่ยงอาหารหมักดอง โดยเฉพาะอาหารหมักดองที่ขายตามท้องตลาด เพราะอากาศร้อนมากๆ ทำให้เชื้อโรคเติบโตได้ดี

4) ข้าวราดแกง อากาศร้อน แดดลงวันต่อม ก็อาจทำให้อาหารเน่าบูดหรือเสียได้

5) อาหารกระป๋อง อาหารกระป๋องนั้นหมดอายุ บู่บีบผิดรูป ก็ไม่ควรซื้อ ที่สำคัญ ซื้อไปแล้วหากทานไม่หมดไม่ควรเก็บไว้นาน

6) ยำ

7) ลาบ ก้อย น้ำตก พล่า อาหารประเภทนี้ส่วนใหญ่จะปรุงแบบสุกๆ ดิบๆ ทำให้อาจมีเชื้อโรคปนเปื้อน

8) ซูชิ

9) แอแคลร์-ลูกชุบ

10) สลัด



หน้าร้อนนี้ จึงควรรวังเรื่องอาหารการกินให้มากที่สุด

ที่มา <http://travel.truelife.com/detail/972797>

# ASEAN

สถานที่อันเป็นสัญลักษณ์ของแต่ละประเทศอาเซียน 10 ประเทศ

|   |  |
|---|--|
| <p>บรูไน<br/>มัสยิดสุลต่านโฮมาร์ อาลี ซาฟุดดิน</p>   | <p>อินโดนีเซีย<br/>บุโรพุทโธ ( Borobudur )</p>  |
| <p>มาเลเซีย<br/>อาคารทอคอยคู่เปโตรนาส</p>            | <p>ฟิลิปปินส์<br/>อินทรามูรอส (Intramuros)</p>  |
| <p>สิงคโปร์<br/>“เมอร์ไลออน” หรือ “สิงโตทะเล”</p>    | <p>ไทย<br/>วัดพระศรีรัตนศาสดาราม</p>            |
| <p>กัมพูชา<br/>นครวัด</p>                          | <p>ลาว<br/>วัดเชียงทอง</p>                    |
| <p>พม่า<br/>เจดีย์ชเวดากอง (Shwedagon Pagoda)</p>  | <p>เวียดนาม<br/>อ่าวฮาลอง (Vịnh Hạ Long)</p>  |

เรียบเรียงข้อมูลโดย <http://www.kanchanaburi.go.th/au/kanaec/content/10AEC.pdf>

# ก้าวทันเทคโนโลยี

ไมโครซอฟท์ เตรียมวางจำหน่าย Surface 2 แท็บเล็ตที่ทรงประสิทธิภาพที่สุดในประเทศไทยอย่างเป็นทางการ 14 มีนาคมนี้

Surface 2 ความบันเทิงและประสิทธิภาพ เพียงปลายนิ้วสัมผัส

Surface 2 แท็บเล็ตที่เต็มเปี่ยมไปด้วยประสิทธิภาพสูงสุด โดยมาพร้อมกับ Microsoft Office Home and Student 2013 RT และ Outlook 2013 RT พอร์ต USB กล้องหน้าและ



กล้องหลังที่มีความละเอียดชัดเจน และสุดยอดนวัตกรรม Kick stand ขาดังในตัวแบบสองระดับ เหมาะสำหรับการใช้งานเพื่อความบันเทิง เล่นเกม และทำงาน Surface 2 มาพร้อมกับแบตเตอรี่ที่มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน สามารถเปิดดูวิดีโอต่อเนื่องได้นานถึง 10 ชั่วโมง และด้วยพลังจากโปรเซสเซอร์ NVISIA Tegra 4 ช่วยให้การดำเนินงานของแอปพลิเคชันรวดเร็วและลื่นไหล

สามารถดูหนัง และรายการโปรดด้วยความละเอียดของการเล่นวิดีโอที่ 1080p บนหน้าจอแสดงผลคุณภาพแบบ Clear Type Full HD ขนาด 10.6 นิ้ว พอร์ต USB 3.0 ช่วยให้การถ่ายโอน ไฟล์ที่ต้องการพกพา หรือแลกเปลี่ยนข้อมูล ทำได้ง่ายดาย และรวดเร็วขึ้นกว่าพอร์ต USB 2.0 ถึง 4 เท่า Surface 2 อยู่บนระบบปฏิบัติการ Windows RT 8.1 ซึ่งผู้ใช้งานสามารถปรับตั้งค่าความเป็นเฉพาะตัว ทำการค้นหาข้อมูล เปิดใช้งานหน้าจอแบบ multitasking ด้วยแอปพลิเคชันหลากหลายที่ได้รับการติดตั้งมาพร้อมกับรวมถึงการเชื่อมต่อกับคีย์บอร์ด วินโดวส์ สไตร์ และคลาวด์ ได้อย่างไร้รอยต่อ เพราะ Surface 2 มาพร้อมกับ Microsoft Office Home and Student 2013 RT และ Outlook 2013 RT ช่วยให้การดำเนินงานง่ายขึ้น เพียงใช้งานร่วมกับ Touch และ Type Cover 2 ที่มีแสง Backlight ในตัว เพื่อเริ่มต้นการทำงานของคุ่น หากคุณต้องอยู่ในโหมดของการทำงาน

<http://tech.th.msn.com/news/>

# คำศัพท์น่ารู้

| คำศัพท์     | ความหมาย   |
|-------------|--|
| Bitmap      | เป็น Format ในการจัดเก็บรูปภาพแบบจุด นามสกุลไฟล์จะเป็น BMP   |
| Freeware    | ซอฟต์แวร์ที่สร้างขึ้นและสามารถนำไปใช้ได้ในทุกจุดประสงค์โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย (เช่นราคาขายหรือค่าลิขสิทธิ์) ฟรีแวร์เป็นลักษณะก้ำกึ่งระหว่างซอฟต์แวร์พาณิชย์และซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ซคืออนุญาตให้กลุ่มผู้พัฒนามีส่วนร่วมในการสร้างซอฟต์แวร์ แต่ก็ไม่เผยแพร่รหัสต้นฉบับสู่สาธารณชนเพื่อรักษาความลับทางการค้าฟรีแวร์นั้นคล้ายกับแชร์แวร์ (shareware) คือสามารถใช้ได้ทุกจุดประสงค์เหมือนกัน แต่แชร์แวร์อาจมีระยะเวลาทดลองใช้และต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเพื่อต่ออายุ หรือเปิดฟังก์ชันการใช้งานที่สมบูรณ์ และฟรีแวร์ต่างจากซอฟต์แวร์เสรี (free software) คือ ซอฟต์แวร์เสรีอนุญาตให้เปิดเผยรหัสต้นฉบับและอนุญาตให้ผู้อื่นนำไปพัฒนาต่อได้ ในขณะที่ฟรีแวร์ไม่อนุญาต |
| MAC Address | เป็นหมายเลขของอุปกรณ์สื่อสาร ซึ่งจะมีหมายเลขที่ไม่ซ้ำกันประกอบไปด้วยตัวเลขฐาน 16 จำนวน 6 คู่ เช่น 00-12-79-D9-FB-60  |
| Mbps        | เป็นหน่วยที่ใช้ในการนับข้อมูลเป็น 1,000,000 bits ต่อวินาที   |
| ROM         | รวม (ROM: Read-only Memory หน่วยความจำอ่านอย่างเดียว) เป็นหน่วยความจำแบบสารกึ่งตัวนำชั่วคราวชนิดอ่านได้อย่างเดียวใช้เป็นสื่อบันทึกในคอมพิวเตอร์ เพราะไม่สามารถบันทึกซ้ำได้ (อย่างง่าย ๆ) เป็นหน่วยความจำที่มีซอฟต์แวร์หรือข้อมูลอยู่แล้ว และพร้อมที่จะนำมาต่อกับไมโครโพรเซสเซอร์ได้ โดยตรง หน่วยความจำประเภทนี้แม้ไม่มีไฟเลี้ยงต่ออยู่ ข้อมูลก็จะไม่หายไปจากหน่วยความจำ (nonvolatile) โดยทั่วไปจะใช้เก็บข้อมูลที่ไม่ต้องมีการแก้ไขอีกแล้ว  |

# เกร็ดความรู้

เมื่อ shutdown ของ Windows Xp แล้วนานอ่านทางนี้

ใครก็รู้ว่ามันนานมาก เราสามารถปิดเครื่องจากธรรมดา 50 วินาที จะเหลือเพียง 20-25 วินาที มีวิธีการดังนี้

1. โดยไปที่ start >run พิมพ์ regedit
2. HKEY\_CURRENT\_USER\control panel\desktop ในกรอบด้านขวา HungAppTimeout ว่ามีค่าเท่ากับ 5000 ตามค่า default ให้เปลี่ยนเป็น 2000
3. จากนั้นดูที่ WaitToKillAppTimeout จะเห็นค่า default เท่ากับ 20000 ให้ดับเบิลคลิก แล้วแก้เป็น 4000
4. จากนั้นไปที่ HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control ที่ด้านขวา แก้ไขค่า WaitToKillServiceTimeout จาก 20000 ให้เท่ากับ 4000
5. ปิดโปรแกรม แล้วลองปิดเครื่อง

<http://archive.wunjun.com/kok3fst/9/35.html>