

พืชมรา ตันทยรรย

KU38



ไม่ใช่แค่บ้านหลังใหญ่สักหลังที่คุณมองหา แต่คือที่ที่สมบูรณ์พร้อมสำหรับรักที่ไม่สิ้นสุดของคุณ

เพราะรู้ว่าคุณไม่ได้ต้องการสร้างแค่บ้านหลังใหญ่
เลือกบริษัทรับสร้างบ้านมืออาชีพเพื่อบ้านคุณภาพ
ที่พร้อมตอบสนองทุกความสุขของคุณ

บอกต่อถึง...คุณภาพ

บอกต่อถึง...ความภูมิใจ



• HOME BUILDER • INTERIOR • LANDSCAPE



หนึ่งในผู้ร่วมก่อตั้งสมาคมผู้รับสร้างบ้าน

ปรึกษาเรื่องสร้างบ้านกับเรา...

สาขามีนบุรี โทร. 0-2919-4653 | สาขาแจ้งวัฒนะ โทร. 0-2960-4611
สาขาถนนพหลโยธิน โทร. 0-2885-8200 | สาขาเซ็นทรัลแจ้งวัฒนะ โทร. 0-2101-0661
สาขาลพบุรี โทร. 0-3839-0983



เป็นบุรีรับสร้างบ้าน
www.bannmean.com

ใบตอบรับเป็นสมาชิกวารสารนันทรี

(กรุณาเขียนตัวบรรจง)

คำนำหน้า	ชื่อ-สกุล	ชื่อ-สกุลเดิม (กรณีมีการเปลี่ยนแปลงชื่อ-สกุล)
คณะ	ภาควิชา	รหัส
ที่อยู่ปัจจุบัน		
โทร.		
ที่ทำงาน		
ตำแหน่ง	โทร.	โทรสาร
โทรศัพท์มือถือ	อีเมล	
ที่อยู่ที่จะสะดวกในการติดต่อ	☐ ที่บ้าน	☐ ที่ทำงาน

แบบฟอร์มแจ้งประชาสัมพันธ์

ชื่อสมาคม / ชมรม				
ที่อยู่				
โทรศัพท์	โทรสาร	อีเมล		
ชื่อผู้ส่งข้อความ / ผู้ประสานงาน	โทรศัพท์	อีเมล		
ชื่อกิจกรรมที่จัดงาน	สถานที่จัดงาน			
วันที่จัดงาน	เวลา	น. ถึง	น. จำนวนผู้จัดงาน	ท่าน (ถ้าระบุได้)
วัตถุประสงค์ในการจัดงาน				
ผลของการจัดงาน				
ประเด็นเด่นของงาน				
เนื้อหา / ข้อมูลที่ประสงค์ให้ประชาสัมพันธ์				

กรณีมีภาพถ่าย กรุณาส่งเป็นไฟล์ JPED ขนาด 400 - 800 1/b (2-6 ภาพ) เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ สมาคม / ชมรม ของท่านในการประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้กับสมาชิก ส.มก. โดยทั่วถึง และถูกต้อง กรุณากรอกข้อมูลในเอกสารให้ครบถ้วน ขอขอบพระคุณ
ส่งข้อความได้ทาง E-mail : suphot.h@mpsthailand.com หรือ ส.มก. โทรสาร : 0-2940-5926

สมัครสมาชิกวารสารนันทริของสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

วิธีชำระค่าจัดส่งวารสารนันทริ โดยใช้แบบฟอร์มข้างล่างนี้ ณ เคาน์เตอร์ธนาคารไทยพาณิชย์ทุกสาขา

1. ตัด แบบฟอร์มใบแจ้งการชำระเงิน ตามกรอบแบบฟอร์มข้างล่างนี้
2. กรอก ชื่อ-นามสกุล ที่ช่องชื่อลูกค้าและหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อก็ได้ ในแบบฟอร์มทั้งสองส่วน(สำหรับลูกค้าและสำหรับธนาคาร)
3. กรอก หมายเลขบัตรประชาชน (Cust.No./ Ref. 1) และ หมายเลขโทรศัพท์ (Ref. 2)
4. กรอก จำนวนเงินที่ต้องการชำระโดยเงินสดหรือเช็ค
5. ระบุ ชื่อผู้นำฝาก/หมายเลขโทรศัพท์
6. สามารถ ยื่นชำระเงินได้ที่ธนาคารไทยพาณิชย์ทุกสาขาทั่วประเทศ สำหรับวันหยุดสามารถชำระได้ที่สาขาตามห้างสรรพสินค้า
7. กรุณาส่ง สำเนาที่ชำระเงินเรียบร้อยแล้วให้ ส.ม.ก. ที่หมายเลขโทรสาร 02-940-5926 เพื่อการลงทะเบียนจัดส่งวารสารนันทริให้แก่ท่านสมาชิกต่อไป

ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับลูกค้า			
เพื่อเข้าบัญชี สมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในพระบรมราชูปถัมภ์		เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3-1080-1048-3	วันที่
☐ ธ.ไทยพาณิชย์ A/C No 053-3-03097-2 (Bill Payment)		SERVICE CODE : ชื่อลูกค้า Name _____ Tel. _____ รหัสลูกค้า (Cust.No./Ref.1) บิลเลขที่ (Ref.No./Ref.2)	
รายการ	เลขที่เช็ค	ธนาคาร - สาขา	จำนวนเงิน (บาท)
☐ เงินสด ☐ เช็ค			
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร			
ชื่อผู้นำฝาก / โทร.....		สำหรับเจ้าหน้าที่ธนาคาร ผู้รับเงิน.....	
กรุณานำเอกสารนี้ไปชำระค่าสินค้าที่ธนาคาร โดยชำระด้วยเงินสดหรือเช็คในเขตเคดิตจริงเดียวกับธนาคาร สาขาที่ทำรายการ			

ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับธนาคาร			
เพื่อเข้าบัญชี สมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในพระบรมราชูปถัมภ์		เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3-1080-1048-3	วันที่
☐ ธ.ไทยพาณิชย์ A/C No 053-3-03097-2 (Bill Payment)		SERVICE CODE : ชื่อลูกค้า Name _____ Tel. _____ รหัสลูกค้า (Cust.No./Ref.1) บิลเลขที่ (Ref.No./Ref.2)	
รายการ	เลขที่เช็ค	ธนาคาร - สาขา	จำนวนเงิน (บาท)
☐ เงินสด ☐ เช็ค			
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร			
ชื่อผู้นำฝาก / โทร.....		สำหรับเจ้าหน้าที่ธนาคาร ผู้รับเงิน.....	
กรุณานำเอกสารนี้ไปชำระค่าสินค้าที่ธนาคาร โดยชำระด้วยเงินสดหรือเช็คในเขตเคดิตจริงเดียวกับธนาคาร สาขาที่ทำรายการ			





สวัสดีครับ ... เพื่อนพ้องน้องพี่ชาวเกษตรที่รักทั้งหลาย วารสารนนทรีฉบับนี้เป็นฉบับแรกประจำปี 2553 ...

* ประเดิมข่าวแรกด้วยเสียงปรบมือดังๆ ให้กับ **เวทย์ นุชเจริญ KU.33** ประธานจัดงานคืนสู่เหย้าชาวนนทรีในบรรยากาศ “The Green Connection” ซึ่งนิสิตเก่าทุกท่านที่มาร่วมงานต่างประทับใจ ในบรรยากาศของงานที่เต็มไปด้วยรอยยิ้มและมิตรภาพในหมู่ลูกศิษย์ของเรา รวมทั้ง อาหารที่คัดสรรความอร่อยมาอย่างดี เครื่องดื่มไม่ร้อน ทุกอย่างบริการฟรีหมด การแสดงบนเวทีที่ยอดเยี่ยม งานนี้เอาไปเลยห้าดาว ...* **สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี** พระราชทานถ้วยชนะเลิศ ในการแข่งขันกอล์ฟชิงแชมป์นิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (GOLF All KU) ถือเป็นพระกรุณาธิคุณอย่างสูงสำหรับนักกอล์ฟ KU ทุกคน ... * ทีมกอล์ฟน้องใหม่มาแรงคว้าแชมป์กอล์ฟ All KU ประเภทจูเนียร์ประจำปี 2552 ได้แก่ ทีม KU.42 ประกอบด้วย **พานรินทร์ นิกษ์นิภา , ชิดชนก หงส์ลาวัณย์ และเดชดำรง พึงวิกรัย ...** รุ่นไหนว่าแน่เจอกันหนอย ... * ส่วนชนะเลิศประเภทซีเนียร์ ได้แก่ ทีม KU.29 ซึ่งนำทีมโดย **ชูชาติ ตันอังสนากุล** ตามมาด้วย **ปิยะ มหาเพชร และสมศักดิ์ อัมพวง ...** ถึงสูงวัย แต่ใจถึงนะครับ ... * **สุทิน นามจักร KU.26** คว้าแชมป์ประเภทบุคคล Overall Low Gross ... นี่สิ!! ที่เขาเรียกว่าสุดยอด ...* การแสดงลีลาประกอบเพลงแนวคันทรี่ของ KU.19 ได้รับเสียงปรบมือกระหึ่ม ไปทั้งเวที เพราะเต้นได้สวยและพร้อมเพรียงมาก น้องๆ รุ่นใหม่ ถึงกับทั้งในสปีริตและความสามัคคี ของพี่ๆ... นี่แหละคือ SOTUS ของจริง ... * **ส.มก. ขอขอบคุณ ยุคล เพียรเสมอ KU.57** ที่นำน้อง ๆ นิสิตวิทยาเขตศรีราชามาร่วมแสดงในการเปิดงาน ซึ่งทำได้อย่างใหญ่และอลังการเป็นอย่างยิ่ง ... ปีหน้า อย่าลืมมาอีกนะครับ ... * ขอขอบคุณ **รศ.ลาวัณย์ ไกรเดช KU.19** ประธานชมรมลีลาที่ส่งการแสดงลีลาอันสวยงามและน่าประทับใจ...ขอบคุณครับ ...* ทีมงานจัดงานคืนสู่เหย้าชาวนนทรีประจำปี 2553 ขอขอบคุณนิสิต



เวทย์ นุชเจริญ KU.33



รศ.ลาวัณย์ ไกรเดช KU.19

เก่าที่เป็นสปอนเซอร์ผู้จัดและซุ้มอาหาร ... ขอให้เฮงๆ รวยๆ นะครับ ...*

อนันต์ เกตรา KU.32 นายกสมาคม นิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ และคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ เยี่ยมชมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2553 โดยมีรองศาสตราจารย์ **ดร.พงษ์ศักดิ์ สุริยวานกุล** รองอธิการบดีฯ ให้การต้อนรับอย่างอบอุ่น และเดินทางไปร่วมทอดผ้าป่า



รองศาสตราจารย์
ดร.พงษ์ศักดิ์ สุริยวานกุล

สมทบกองทุนพัฒนาเด็กชนบท ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2553 ณ วัดบ้านเพียนาม ตำบลหนองไผ่ อำเภอมะนัง จังหวัดศรีสะเกษ ... งานนี้ได้รับเกียรติจาก KU.27 โดย **พลเวท ท้าวมหาวงษ์** ประธานรุ่นร่วมกับบริษัท

เมษายน 2553 ณ วัดบ้านเพียนาม ตำบลหนองไผ่ อำเภอมะนัง จังหวัดศรีสะเกษ ... งานนี้ได้รับเกียรติจาก KU.27 โดย **พลเวท ท้าวมหาวงษ์** ประธานรุ่นร่วมกับบริษัท





ปานสุข - สุภา ศรีโพธิ์เจริญ KU.34

สุภาออร์คิดส์ อินเตอร์แลป จำกัด โดย
ปานสุข - สุภา ศรีโพธิ์เจริญ KU.34
ร่วมกันเป็นเจ้าภาพ ... *ส่วนนนทรีสโมสร
ครั้งที่ 2/2553 เมื่อวันศุกร์ที่ 2 เมษายน
เจ้าภาพ ได้แก่ KU.40 + KU.41 +
KU.42 + KU.43 + KU.44 ... น้องๆ รุ่น
ใหม่ก็มีสปิริตเหมือนกัน นะครับ ...



* นายกสมาคมนิสิตเก่ามหา
วิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระ
บรมราชูปถัมภ์ พร้อมคณะกรรมการ
การบริหารสมาคมฯ เข้าเฝ้า
ทูลเกล้าฯ ถวายเงินรายได้จาก



การแข่งขันกอล์ฟการกุศล ประจำปี 2552 จำนวน 200,000
บาท แต่สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์
อัครราชกุมารี เมื่อวันอังคารที่ 2 มีนาคม 2553 ณ พระตำหนัก
จักรีรังษ จ.ปทุมธานี ... * สมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จัดโครงการเครือข่าย



ธุรกิจ “มินิเกษตรแฟร์ สัญจร” ตั้งแต่วันศุกร์ที่ 9 เมษายน 2553 ถึงวันอาทิตย์ที่ 18 เมษายน 2553 เวลา 08.00 – 18.00 น. ณ บริษัท โตโยต้า เกตรา ยูสคาร์ จำกัด จังหวัดปทุมธานี โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.กำพล อุดลวิทย์ นายกสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นประธานในการเปิดงานเมื่อวันเสาร์ที่ 10 เมษายน 2553... * **อังนี ไชยานุภรณ์ เจริญญิกสมาคมฯ** ตัวแทนนายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มอบเงิน



อังนี ไชยานุภรณ์

ช่วยเหลือแก่นักเรียนของ **มนตรี กระทุ่มนัด KU.31** สมาชิกที่ประสบอุบัติเหตุและเสียชีวิต เมื่อวันจันทร์ที่ 5 เมษายน 2553 ณ อาคารสมาคมฯ ... * **ส.มก.** ได้มอบชุดหนังสือส่งเสริมความรู้วัฒนธรรมทางการศึกษา เพื่อ

พัฒนาความคิดของนักเรียน จำนวน 60 ชุด ให้กับผู้ว่าราชการ จังหวัดศรีสะเกษ เพื่อมอบต่อไป กับหน่วยงานต่าง ๆ



ที่เกี่ยวข้อง เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ที่ผ่านมา ... * นายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ **จำลอง เดิมกลิ่นจันทร์** กรรมการสมาคมฯ ฝ่ายหารายได้ และคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ร่วมมอบเงินรายได้จาก



การจัดแข่งขันมวยการกุศล จำนวน 200,000 บาท สนับสนุน “โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้เชิงเกษตร วิทยาเขตกำแพงแสน” โดยมี **ผศ.ดร.ชวลิต ฮงประยูร** รองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน มก. เป็นผู้รับมอบ เมื่อวันจันทร์ที่ 29 มีนาคม 2553 ณ ห้องประชุมพิรุณ อาคารสมาคมฯ ... * นายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ **ฤทธิณรงค์ กุลประสูตร** กรรมการสมาคมฯ



ถวิล สุวรรณมณี

ประธานอนุกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ และคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ร่วมแสดงความยินดีแก่ **ถวิล สุวรรณมณี** ในโอกาสเข้ารับตำแหน่งนายกสมาคม สื่อมวลชนเกษตรแห่งประเทศไทย เร็วขึ้น



* สำหรับสมาชิก ส.มก. ที่ต้องการ จะประชาสัมพันธ์ข่าวต่าง ๆ สามารถส่งข้อมูลมาได้ที่ ส.มก. ทางเรายินดีลงข่าวให้ สุดท้ายนี้ ขอให้สมาชิกทุกท่านมีความสุขมาก ๆ นะครับ ... ฉบับหน้าพบกันใหม่ 🌸



ร่วมใจ
ร่วมใจ

กองทุนนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรียนท่านสมาชิก ส.มก. ที่เคารพทุกท่าน

กระผมและคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ได้ปรึกษาหารือกันและได้มีมติให้จัดตั้ง
กองทุนนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ขึ้น เพื่อต้องการช่วยเหลือพี่ๆ น้องๆ นิสิตเก่า
ของเรา

เนื่องจากในปัจจุบันนี้มีนิสิตเก่าทั้งหมดเกือบ 200,000 คน กระจายอยู่ทั่วประเทศ
ไทย บางคนก็ประสบความสำเร็จในหน้าที่การงานและการดำเนินชีวิตอย่างดี แต่ก็ยังมีพี่น้องของเราบางคนที่ยังคงต้องดิ้นรน มี
ชีวิตความเป็นอยู่ที่ยากลำบาก ที่ผ่านมาทางสมาคมฯ ได้รับแจ้งข่าวคราวของพี่น้องเหล่านั้นมาอย่างสม่ำเสมอ

โดยที่ผ่านมา กรรมการของสมาคมฯ ได้ใช้เงินทุนส่วนตัวเข้าไปช่วยเหลือบ้าง อีกบางส่วนก็ได้คณะกรรมการรุ่นของ
ผู้ที่เดือดร้อนเข้าไปช่วยเหลือ ซึ่งทางสมาคมฯ มีความเห็นว่าการช่วยเหลือเหล่านั้นยังไม่ทั่วถึง และยังไม่เป็นระบบระเบียบดีพอ

จึงเป็นที่มาของการจัดตั้ง “กองทุนนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์” ขึ้นมา เพื่อขอรับเงินบริจาคจากพี่ๆ น้องๆ
ที่เข้มแข็งกว่า นำมาช่วยเหลือผู้ที่มีปัญหาทั้งส่วนตัวและครอบครัว เพื่อให้เขาเหล่านั้นสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ในสังคมต่อไป
โดยล่าสุดเรากำลังอยู่ระหว่างการเตรียมการจัดตั้งกองทุน และเรียนเชิญพี่ๆ ที่พวกเราเคารพนับถือ ตลอดทั้งประธานชมรม
นิสิตเก่าแต่ละภาค ประธานรุ่น ประธานนิสิตเก่าทุกคณะ มาร่วมกันก่อตั้งกองทุนฯ และร่วมเป็นคณะกรรมการของกองทุนฯ

ในโอกาสนี้กระผมใคร่ขอชวนเชิญพี่ๆ น้องๆ นิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทุกท่านช่วยกันส่งข่าวและบอกต่อๆ
ร่วมการบริจาคเงินสมทบเข้ากองทุนนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กระผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้เห็นการรวมพลังของนิสิตเก่าลูกศิษย์เขี้ยวทุกท่านในการบริจาคเงินสมทบเข้ากองทุน
เพื่อเป็นการแบ่งปันน้ำใจ และให้กำลังใจกับผู้ที่ต้องการความช่วยเหลือ

บุญกุศลที่ทุกท่านร่วมกันทำจากการบริจาคเงินเข้ากองทุนฯ ขอให้ทุกท่านพร้อมครอบครัวจะมีแต่ความสุขใจ สุขกาย
สำเร็จ สมหวัง และมีอายุยืนนานตลอดไปครับ

ด้วยความรักและเคารพ

(นายนันต์ ภาตรา)

นายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ในพระบรมราชูปถัมภ์

หมายเหตุ : - โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ออมทรัพย์ สาขาบางบัว
ชื่อบัญชี สมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
บัญชีเลขที่ 053-424028-7 พร้อมส่งสำเนาใบนำฝาก ที่โทรสาร 02-940-5926



ปุ๋ยอินทรีย์เคมีอัดเม็ด

ตรา



- ประกอบด้วย ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยเคมี เสริมฤทธิ์กัน (Synergy) 1+1 มากกว่า 2
- เสริมด้วยน้ำชีวภาพที่ได้จากการหมัก เพิ่มคุณค่าทางอาหารพืช
- ผ่านขบวนการผสมและอัดเม็ดที่อุณหภูมิที่เหมาะสม ใช้งานการกระจายตัวสม่ำเสมอ



- ✓ บำรุงการเจริญเติบโต สร้างใบ ลำต้น ราก ออกดอก และผลอย่างเต็มที่
- ✓ เพิ่มความต้านทานโรค
- ✓ บำรุง และปรับปรุงโครงสร้างดิน
- ✓ ใช้ได้ในพื้นที่ทุกช่วงของการเจริญเติบโต

ต้องการ..
ตัวแทนจำหน่าย

จำหน่ายทั้งปลีกและส่ง..

บริษัท ที.เค. ฟาร์ม จำกัด : 65 หมู่ 5 ต.ธารเกษม อ.พระพุทธรบาท จ.สระบุรี 18120
โทร. 036-227166 แฟกซ์. 036-227167, มือถือ 086-7500901

เรามุ่งมั่นค้นคว้าวิจัย ด้วยความซื่อสัตย์
สร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่และมีการนำไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ
ให้ได้รับความไว้วางใจทุกวัน



กลุ่มเวชภัณฑ์สุกร



กลุ่มเวชภัณฑ์สัตว์เคี้ยวเอื้อง



กลุ่มเวชภัณฑ์สัตว์ปีก



กลุ่มเวชภัณฑ์สัตว์น้ำ



กลุ่มเวชภัณฑ์สัตว์เลี้ยง



บริษัท ตะนาวศรีไก่ไทย จำกัด



ด้วยประสบการณ์ 20 ปี ในการเพาะเลี้ยงและ
พัฒนาสายพันธุ์ไก่บ้าน โดยใช้ภูมิปัญญาไทยผสมผสานกับ
ความรู้ทางหลักวิชาการและระบบการจัดการฟาร์มได้
มาตรฐาน จึงทำให้เราสามารถผลิตลูกไก่บ้านตะนาวศรี
ที่มีคุณภาพ แข็งแรง โตไว และเป็นที่ยอมรับมากที่สุด
ในขณะนี้



สินเชื่อบัวหลวงกรีน

พร้อมสรรพทั้งทุนและความรู้
พัฒนาธุรกิจเพื่อโลกสีเขียว

โซลาร์เซลล์หนึ่งใบ
การพัฒนาพลังงานทดแทน

การบริหารจัดการของเสีย
เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่

ผลิตภัณฑ์ที่ทำจาก
วัสดุชีวภาพ
เพื่อทดแทนสารเคมี

เปลี่ยนเครื่องจักรใหม่
เพื่อการประหยัดพลังงาน

ผลิตภัณฑ์หลากหลาย
ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

พลังแห่งความคิดริเริ่มครั้งใหม่จากธนาคารกรุงเทพ เพื่อนำโลกสีเขียวสู่...กลับมาอีกครั้ง ด้วยการสนับสนุนผู้ประกอบการไทย ที่มีแนวความคิดก้าวหน้า และสอดคล้องกับการแก้ปัญหาภาวะต้นทุนด้านพลังงานและปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เพิ่มสูงขึ้น ด้วยการสนับสนุน เงินทุนดอกเบี้ยพิเศษและคำปรึกษาการลงทุนเพื่อบริหารจัดการพลังงาน ในการยกระดับประสิทธิภาพการใช้พลังงานและกระบวนการผลิต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอันจะเป็นการลดต้นทุนการดำเนินงานและเพิ่มอัตรากำไรให้ธุรกิจเติบโตอย่างยั่งยืน เคียงคู่ความงดงามของโลกสีเขียวใบนี้

ปรึกษาและสอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับสินเชื่อบัวหลวงกรีน
ได้ที่ สำนักธุรกิจธนาคารกรุงเทพทุกแห่งทั่วประเทศ หรือ

โทร **1333** หรือ www.bangkokbank.com



ธนาคารกรุงเทพ

เพื่อนடுத்த มิตรคู่บ้าน



KASETSART FOOTBALL CLUB

เชียร์สุดใจ...!! ทีมสโมสรฟุตบอล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



เรื่อง / ภาพ กองบรรณาธิการ

■ ถ้าจะเชียร์ฟุตบอลให้สนุกถึงใจ ก็ต้องเชียร์ทีมที่เราผูกพันและมีส่วนร่วมด้วยทั้งหัวใจ ซึ่งก็แน่นอนว่าเราทุกคนจะต้องเชียร์ทีมชาติไทยตลอดมาและตลอดไป และถ้าจะให้เลือกเชียร์อีกทีมหนึ่งควบคู่กันไปด้วย เราจะเลือกทีมไหนดีล่ะ? ทีมที่ใกล้ชิดตัวเรามากที่สุด ใกล้ถึงขนาดเป็นสายเลือดที่ไหลเวียนอยู่ในร่างกาย เราชาวเกษตรศาสตร์ก็ขอเชียร์ทีมสโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (Kasetart Football Club)

คุณรู้ไหม? ว่าในปัจจุบัน ทีมสโมสร

ฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ของเรา จัดอยู่ในดิวิชั่น 2 หรือรู้จักในชื่อไทยลีกดิวิชั่น 2 โซนกรุงเทพฯ และปริมณฑล มีชื่อฉายาที่สื่อมวลชนตั้งให้ว่า “สิงห์บางเขน” และกำลังแข่งขันเพื่อไต่อันดับภายในโซน โดยทีมอันดับ 1 และ 2 ของแต่ละโซนจะได้สิทธิ์ไปเล่นรอบเพลย์ออฟ เพื่อหา 3 ทีมที่ดีที่สุดไปสู่ดิวิชั่น 1 ในฤดูกาลถัดไป

ในฤดูกาลนี้ ทีมสโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กำลังมีความเปลี่ยนแปลงครั้งใหญ่ และเป็นที่จับตามองของผู้สื่อข่าวกีฬาและแฟนฟุตบอลทั่วประเทศ โดยกำลังอยู่ในกระบวนการปรับองค์กรให้เป็นนิติบุคคล จัดการระดมเงินทุนมาเพื่อซื้อหาตัวนักเตะต่างชาติ หาโค้ชคนใหม่ที่เคยร่วมงานกับระดับทีมชาติ เพื่อนำทุกอย่างเข้ามาผสมผสานกับจิตวิญญาณดั้งเดิมของชาวเกษตรศาสตร์ คือทีมสปิริต และความรักในรุ่นพี่รุ่นน้องและสถาบัน

วารสารนพรีฉบับนี้มีโอกาสดำเนินงานผู้เป็นริ้วแรงสำคัญ 3 ท่าน ในการนำทีมฟุตบอลของเราก้าวเข้าสู่ยุคใหม่ของวงการฟุตบอลไทย เริ่มต้นที่**อาจารย์พีระ มานิต** (KU 35) หรือที่เด็กนิสิตคณะศึกษาศาสตร์เรียกกันติดปากกว่า**อาจารย์หอม** ถือเป็นผู้ที่มีอาวุโสสูงสุดและคลุกคลีกับทีมฟุตบอลของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์มานานเกือบ 40 ปี ทั้งในฐานะนักเตะ โค้ช และผู้จัดการทีม ท่านเป็นกำลังสำคัญให้กับทีมมาตลอด ตั้งแต่สมัยที่เริ่ม





คุณสุเทพ วงศ์รีน ประธานสโมสร



ผศ.พีระ มาลีหอม รองประธาน



คุณอิสสระ ศรีทะโร โค้ชผู้ฝึกสอน

ประชาสัมพันธ์ ถือว่าท่านจะเป็นผู้เข้ามา
มายกเครื่องให้กับสโมสรครั้งใหญ่
เพื่อรองรับอนาคตอันรุ่งโรจน์ของ
วงการฟุตบอลไทยที่กำลังจะมาถึง

และคุณอิสสระ ศรีทะโร
(KU 53) เริ่มต้นเข้าสู่วงการฟุตบอล
ด้วยการเป็นนักเตะของมหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ ก่อนจะค่อยๆ ไต่เต้า
ขึ้นไปสู่ทีมสโมสรชั้นนำของประเทศ
อย่างเช่น ธนาคารกสิกรไทย และ
ธนาคารกรุงไทย จนอายุมากขึ้นจึง

ไต่เต้าจากถ้วย ง. จนกระทั่งเคยได้แชมป์ถ้วย ข. ในยุครุ่งโรจน์
ตอนทำทีมแข่งขันยูลีก ท่าน เคยรวมนักเตะต่างๆ และทีมชาติมาได้
คับคั่ง สร้างชื่อเสียงและผลงานให้กับทางมหาวิทยาลัยได้อย่างน่า
ประทับใจ จนปัจจุบันท่านผันตัวเองไปเป็นรองประธานสโมสร

คนสำคัญอีกท่านหนึ่งคือ **คุณสุเทพ วงศ์รีน (KU 31)**
นักกลตवाल และนักธุรกิจด้านการเกษตร เคยดำรงตำแหน่งนายก
สมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้
รับคำเชื้อเชิญจากอาจารย์พีระให้ช่วยมาดำรงตำแหน่งประธานสโมสร
เพื่อจะได้นำประสบการณ์และแนวความคิดทางด้านธุรกิจ มาช่วยกัน
ปรับปรุงโครงสร้างการบริหาร ระดมทุน รวมไปถึงโอเคียการตลาดและ

ผันตัวไปทำหน้าที่เป็นผู้ฝึกสอน เคยร่วมงานกับสมาคมฟุตบอล
แห่งประเทศไทย ในฐานะเป็นหนึ่งในทีมงานทีมชาติชุดใหญ่ จนกระทั่ง
อาจารย์พีระมีแผนว่าจะปรับปรุงทีมครั้งใหญ่ จึงได้นำประสบการณ์โชก
โชนมารับใช้สโมสรของมหาวิทยาลัยในฐานะโค้ช

ลองมาดูกันว่าทีมฟุตบอลของเราจะเดินทางไปทางไหน อย่างไร
และเราจะเห็นความสำเร็จอย่างไรในอนาคต

นนทรี : ท่านเป็นนักธุรกิจทางด้านการเกษตรมายาวนาน ได้นำ
ประสบการณ์มาใช้ในการบริหารทีมสโมสรฟุตบอลอย่างไรบ้าง

คุณสุเทพ : คิดว่าการจัดการแบบธุรกิจมีความจำเป็นมากกับ



ทีมฟุตบอลในปัจจุบัน อย่างที่รู้กันอยู่แล้วว่าตอนนี้วงการฟุตบอลไทยเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ทุกทีมและนักเตะทุกคนมีความเป็นมืออาชีพอย่างแท้จริง ทีมสโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ก็ต้องปรับตัวตาม เราจะเป็นทีมฟุตบอลนิสิตแบบเดิมไม่ได้แล้ว เพราะไม่ใช่แค่กิจกรรมนักศึกษาและกิจกรรมมหาวิทยาลัย แต่เป็นทีมฟุตบอลในลีกระดับประเทศ การปรับเปลี่ยนในตอนนี้ คือการจัดองค์กรใหม่และนำการบริหารแบบธุรกิจเข้ามาช่วย เรากำลังจะก้าวออกจากระบบมหาวิทยาลัย เตรียมตัวจัดตั้งเป็นบริษัทนิติบุคคลเพื่อความคล่องตัวและเป็นระบบระเบียบ เพราะนอกจากเรื่องผีไต้หวันและผีมือของ

โค้ช เรื่องสำคัญมากอีกประการคือเงินทุน ถ้าสโมสรไม่มีเงินทุนมากพอ ก็เดินหน้าต่อไปในระบบนี้ไม่ได้ เหมือนในต่างประเทศ เขาต้องใช้เงินทุนมหาศาลในการสร้างทีม สร้างนักเตะ ทีมงาน และสร้างกลุ่มแฟนคลับ ซึ่งทุกอย่างนี้ก็เกิดขึ้นได้ด้วยการบริหารแบบธุรกิจจริงๆ

นนท์ : โดยส่วนตัวท่านเองสนใจกีฬาฟุตบอลไหม

คุณสุเทพ : นิสิตเกษตรส่วนใหญ่รักกีฬาฟุตบอลอยู่แล้ว อย่างสมัยผมหนุ่มๆ ตอนที่เข้ามาเรียนปีหนึ่ง เมื่อ พ.ศ.2515 ผมกับเพื่อนๆ ก็รวมตัวกันไปเชียร์ทีมฟุตบอลของมหาวิทยาลัยกันเป็นประจำ จำได้ว่าในปีนั้นเกษตรศาสตร์ได้แชมป์ฟุตบอลกีฬามหาวิทยาลัยด้วย พวกเราก็ตื่นเต้นกันมาก และผมว่าเด็กผู้ชายไทยแทบทุกคนเล่นฟุตบอลกันตั้งแต่วัยเด็ก อยู่แล้ว ตั้งแต่เรียนประถม มัธยม จนมาถึงมหาวิทยาลัยก็ร่างกายเติบโตแข็งแรงเต็มที่ พร้อมทั้งจะเล่นฟุตบอลแบบจริงจังมากขึ้น ถ้าไม่เตะเอง อย่างน้อยก็ต้องชอบเชียร์



นนท์ : วัฒนธรรมการเชียร์กีฬาของนิสิตเกษตรศาสตร์ มีเอกลักษณ์แตกต่างจากมหาวิทยาลัยอื่นอย่างไร

คุณสุเทพ : ถ้าเป็นสมัยก่อนก็แตกต่างชัดเจนครับ เพราะเราต้องอยู่หอพักกันทุกคน ดังนั้นเวลานักกีฬาของเราไปแข่งที่ไหน น้องๆ เพื่อนๆ ก็จะชนกันไปเป็นคันทรท บางทีก็ 40-50 คันทรทเลยก็มี พวกปี

หนึ่งต้องไปทุกคน แต่สมัยนี้บรรยากาศอาจจะไม่คึกคักเท่าเมื่อก่อนแล้ว เพราะนิสิตไม่ต้องอยู่หอพัก และเรามีวิทยาเขตมากขึ้น ก็กระจายไปตามต่างจังหวัด คือที่กำแพงแสน ศรีราชา สกลนคร ดังนั้นเวลาทีมนักกีฬาเราไปแข่ง การเผยแพร่ข่าวสารคงไม่ทั่วถึง กิจกรรมที่รวมตัวกันได้เยอะๆ ก็เลยน้อยลง สมัยนี้ในนัดแข่งขันฟุตบอล ถ้าเราได้เป็นทีมเหย้า เราจะมียกธงเชียร์ไปกันประมาณ 400-500 คน คือประมาณครึ่งอัฒจันทร์ของสนามอินทรีจันทร์สถิตย์ ส่วนใหญ่เป็นนิสิตเก่าและนิสิตปัจจุบัน ล่าสุด เรามีการทำเว็บไซต์ชุมชนออนไลน์สำหรับแฟนคลับทีมด้วย เพื่อกระจายข่าวและรวมตัวกันได้ง่ายขึ้น และผมเ็นแนวโน้มว่าจะมีผู้เข้าชมมากขึ้นไปเรื่อยๆ

นันทรี : ในการทำที่มฟุตบอลลแบบมีอาชีพ ต้องใช้เงินทุน
ประมาณเท่าไร

คุณสุเทพ : ในแต่ละปี เราตั้งเป้าว่าควรใช้ 4 ล้านบาทเพื่อการบริหารจัดการ เงินเดือนนักเตะ ทีมงานทุกคน และเมื่อไว้ซื้อตัวนักเตะ ชาวต่างชาติเข้ามาเสริมความแข็งแกร่ง ผมว่าตอนนี้เทียบกับทีมอื่นในระดับเดียวกัน ในดิวิชั่นเดียวกัน เรามีงบน้อยกว่าเขา ผมว่าทีมอื่นน่าจะ ใช้ 5 ล้านบาทขึ้นไป ในดิวิชั่น 2 มีกันอยู่ 67 ทีม แต่ละทีมแข่งขันกันถึง ตัวนักเตะ ถึงตัวโค้ชกันสารพัด การทำงานแบบเดิมไม่ได้แล้ว

นันทรี : ยอยากให้อาจารย์พี่ระช่วยเล่าถึงการบริหารทีมในสมัย
เริ่มแรก

อ.พีระ : เราทำแบบพี่ๆ น้องๆ เลยครับ ใช้คอนเนกชั่นเฉพาะที่มีกันอยู่ในกลุ่มพี่น้องศิษย์เก่าทุกคน ให้อุ่นใจกันมา ขอความร่วมมือ มีหลายอย่างไม่เป็นระบบ ผมจึงต้องลุกขึ้นมาปรับตัวครั้งใหญ่ เริ่มต้นด้วยการดึงคุณสุเทพ ซึ่งเป็นนักธุรกิจชั้นนำหน้าให้มาปรับโครงสร้างของเรา วงการฟุตบอลบ้านเราเมื่อก่อนง่ายกว่านี้เยอะ แต่เดี๋ยวนี้ถ้าเรายังทำงานกันแบบให้อุ่นใจเหมือนเดิม จะไม่มีทางสู้เขาได้อีกต่อไป ดูเอาง่ายๆ ตอนนั้นแทบทุกทีมในดิวิชั่น 2 ก็ต้องมีตัวต่างชาติกันแล้ว ไม่ใช่ชาวไทยเราไม่เก่งนะครับ แต่นักเตะต่างชาติเขามีความเป็นมืออาชีพ เมื่อเขาเข้าสู่ระบบความเป็นมืออาชีพ ทำให้มีระบบระเบียบ มีวินัยในการฝึกซ้อม ซึ่งนี่คือการทำงานของเขา เขาก็ทุ่มเทได้มาก นี่ก็จุดที่เขาเหนือกว่าเรา ผมคิดว่าวงการฟุตบอลบ้านเรามาถูกทางแล้วครับ คุณไปดูไทยลีกสิ ไปดูทีมการทำเรื่อ ทีมเมืองทอง คนมารอซื้อตัวกันตั้งแต่สี่กระแสนั้นเริ่มติดแล้ว และกำลังลามไป ตอนนี้ต่างจังหวัดก็นิยมกันแล้ว พวกเขามีความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งกับทีม รู้สึกเป็นเจ้าของทีม และติดตามการแข่งขันทุกนัด ทีมเกษตรศาสตร์เราก็กำลังเริ่มและเราจะมุ่งไปในทิศทางนั้นให้ได้

นนทรี : ในช่วงของการปรับเปลี่ยน อาจารย์คิดว่าเรื่องอะไรที่ยากที่สุด

อ.พีระ : มันคือระบบการบริหารทั้งหมด เราได้คุยกับท่านอธิการบดีเอาไว้แล้ว ว่าขั้นแรกสุดคือการออกจากระบบราชการของ



และมีจิตวิญญาณที่รักมหาวิทยาลัย เขาทุ่มเทให้เราเต็มที่แน่นอน เราในฐานะโค้ช ก็ต้องสร้างบรรยากาศในทีมให้มีความสุข ให้ทุกคนได้รู้สึก ว่ากำลังตอบแทนสถาบันอันเป็นที่รัก เราให้ความมั่นใจว่าเขาจะได้รับผลตอบแทนที่สมเหตุสมผล และได้รับความสะดวกสบายตามสมควร ส่วนนักเตะต่างชาติก็จะได้ค่าจ้างสูงกว่าตามเรทในวงการ

นนท์ : การที่วงการฟุตบอลไทยกำลังปรับเปลี่ยนเข้าสู่ระบบธุรกิจ จะทำให้จิตวิญญาณดั้งเดิมของชาวเกษตรนี้หายไปไหม

อ.พีระ : ก็เป็นไปได้ครับ มันอาจจะมามีผล แต่ทีมงานทุกคนก็ต้องช่วยกันประคับประคองจิตวิญญาณเอาไว้ให้ได้ นักเตะฝีเท้าดีของเราหลายคนถูกทีมอื่นทาบทาม เราเองก็ต้องยอมรับสถานการณ์แบบนี้ แต่เราคาดหวังให้เขาได้ก้าวไปสู่จุดที่สูงขึ้นไป ถ้าเขาอยากย้ายทีม เราอยากให้เขาได้ไปอยู่ทีมที่ดีกว่า ดีวิชั่นที่สูงกว่า เพราะนี่คืออนาคตของเขา เด็กเกษตรหลายคนได้ไปอยู่ทีมดิวิชั่น 1 และได้เล่นทีมชาติ อย่างกิตติศักดิ์ ระวังป่า ทนศักดิ์ ประจักษ์กตา ธนพัฒน์ ณ ทาเรือ และโค้ชปัจจุบันของเรา คุณอิสสระ ศรีทะโร ก็เคยเล่นให้ทีมกสิกรไทย แต่ก็มีหลายคนที่มีทีมดิวิชั่น 2 มาทาบทามไว้ เราก็พยายามพูดคุยกับเขา ว่ามันไม่ได้ดีกว่าที่อยู่ตรงนี้ ดิวิชั่นไม่ได้สูงกว่า เงินเดือนไม่ได้สูงกว่า สู้เรามาช่วยกันทำทีมของเราต่อไปดีกว่าไหม ผมอธิบายและขอร้องเขาไว้แบบนี้

นนท์ : นักเตะในปัจจุบันที่เป็นนิสิตเกษตร เราคัดเลือกมาอย่างไร

อ.พีระ : มหาวิทยาลัยเรามีโครงการช้างเผือก คือเข้ามาด้วยการสอบตรงในโครงการนักกีฬา ในแต่ละปีเราจะได้เด็กหน้าใหม่ 10 กว่าคน แต่ในระดับมหาวิทยาลัยนี้ก็มีการแข่งขันแย่งตัวกัน เพราะมหาวิทยาลัยแห่งอื่นก็มีโครงการช้างเผือกแบบนี้ ทั้งของรัฐและของเอกชน เด็กเก่งๆ ก็เลือกได้ว่าเขาอยากจะไปเข้าเรียนที่ไหน ผมเชื่อมั่นว่าเกษตรศาสตร์เราก็เป็นเป้าหมายในใจของเด็กรุ่นใหม่หลายคน เราก็นำมาฝึกฝนขัดเกลาให้ดีขึ้น เมื่อลงแข่งขันแล้วชนะ ก็จะได้สิทธิเพิ่มขึ้นไปเรื่อยๆ อย่างถ้าได้แชมป์ก็พามหาวิทยาลัย หรือใครได้ไปติดทีมชาติ ก็จะได้ยกเว้นค่าเล่าเรียนไปเลยตลอดระดับการศึกษา

นนท์ : ในตอนนี้นักเตะของเกษตรมีการฝึกซ้อมอย่างไรบ้าง

คุณอิสสระ : ใน 1 อาทิตย์ เราจะแบ่งออกเป็นการเล่นพละกำลัง 3 วัน ฝึกเทคนิคในเกม 2 วัน โดยอาจารย์โกวิท ชังพุก เป็นผู้ฝึกพละกำลัง อาจารย์นายวิศ บุญศรีพิทยานนท์ ดูแลการวอร์มอัพและคูลดาวน์ ผู้รักษาประตูฝึกสอนโดยอาจารย์ประสพโชค โชคเหมาะ และอาจารย์อมรรตน์ เหมทานนท์ เป็นนักกายภาพบำบัดประจำทีม ในขณะที่โครงสร้างองค์กรเราจะปรับเปลี่ยนไปสู่ธุรกิจ การฝึกซ้อมของนักกีฬาก็ต้องเป็นระบบมากขึ้นด้วย เพื่อจะได้พัฒนาและเปลี่ยนแปลงไปพร้อมกัน ผมเริ่มมาเป็นโค้ชได้ 2 เดือน ตอนนี้นางหนักคือเราต้องออกแบบการฝึกซ้อมให้เหมาะกับนักเตะของเรา ซึ่งส่วนใหญ่เป็นนักศึกษาที่น้อย ทำให้เป็นระบบระเบียบชัดเจน มีตารางฝึกซ้อมแน่นอน มีสัดส่วนการฝึกแต่ละด้านที่ลงตัว ผมว่าเรื่องเทคนิคและทีมเวิร์คของเราดีอยู่แล้ว แต่ผมว่านักเตะเรายังสมาธิไม่นิ่ง และสภาพร่างกายยังไม่ฟิตมากพอ สองอย่างนี้เกี่ยวเนื่องถึงกัน เมื่อสภาพร่างกายไม่ฟิต เมื่อพวกเขาเหนื่อย สมาธิก็จะหลุดจากเกมไปแล้ว นอกจากนี้ก็มีปัญหาเล็กๆ น้อยๆ เกี่ยวกับการประสานงานของนักเตะเราเองกับนักเตะต่างชาติ ที่ยังส่งงานกันไม่คล่อง แต่เรื่องนี้ปรับได้ง่าย ที่สำคัญอีกอย่างคือเด็กเกษตรเรามีความมุ่งมั่น ทะเยอทะยาน เราต้องการพัฒนาตัวเองให้ไปสู่จุดที่สูงขึ้นไปเรื่อยๆ ยิ่งเมื่อได้เห็นวงการฟุตบอลไทยเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีแบบนี้ พวกเขายิ่งมีความมุ่งมั่นมากขึ้นไปอีก เท่าที่เห็นมาตอนนี้ ผมว่ามีหลายคนอนาคตไกลแน่ๆ มีหลายคนได้ติดทีมชาติแน่ๆ ขอแค่รักษาตัวให้ดี ฝึกซ้อมเคร่งครัด อย่าเพิ่งเลิคนไป

นนท์ : อาจารย์พีระ ในฐานะที่เป็นโค้ชรุ่นเก่า มองเด็กนักฟุตบอลรุ่นนี้แล้วคิดอย่างไร และอยากแนะนำโค้ชคนใหม่อย่างไร

อ.พีระ : ผมบอกโค้ชเสมอ ว่าทำอะไรจริงจะสร้างบรรยากาศที่ดี ทำอย่างไรให้เมื่อถึงเวลาแล้วน้องๆ อยากจะมาฝึกซ้อม สมัยก่อนตอนผมหนุ่มๆ ผมเป็นโค้ชเอง หัวใจของผมคือการทำให้เด็กรู้สึกได้ว่า โอ้ว! เย็นแล้ว รีบไปซ้อมดีกว่าพวกเรา ไปซ้อมแล้วสนุก ได้เห็นตัวเองเก่งขึ้นทุกวัน แต่ถ้ามาซ้อมแล้วซ้ำซาก ไม่สนุก ไม่เห็นตัวเองเก่งขึ้น มันก็เบื่อ แล้วมันจะเครียด ที่สุดแล้วคือไม่มีใครอยากมาซ้อมอีกแล้ว ผมว่าสำหรับนักกีฬาอย่างพวกเรา ความเหนื่อยไม่ใช่ปัญหาเลย ซ้อมให้



เหนื่อยแค่ไหนก็ไม่กลัว แต่ขอให้มีความสุข มีความท้าทาย มีพัฒนาการ ผมอยากเห็นภาพน้องๆ มานั่งรอโค้ชที่สนาม สิ่งที่น่ากลัวที่สุดสำหรับโค้ช คือการที่โค้ชมานั่งรอนักกีฬาที่สนาม

นนท์ : ขอย้อนกลับมาที่ประเด็นธุรกิจอีกครั้งครับ ว่าการลงทุนทำธุรกิจกับสโมสรกีฬาฟุตบอล มันให้ผลตอบแทนคุ้มค่าแค่ไหน

คุณสุเทพ : ถ้านับเงินรางวัลนั้นคงไม่ใช่ แต่เมื่อมันเป็นธุรกิจ ก็จะหมายถึงการได้ผลประโยชน์จากการโฆษณาและประชาสัมพันธ์ เช่นโลโก้ติดหน้าอก แขนเสื้อ และแผ่นป้ายโฆษณาติดตั้งโดยรอบสนามของเรา ทางสโมสรเราก็ได้เงินไปใช้จ่ายเพื่อพัฒนาทีม ทางเจ้าของสินค้าก็ได้โฆษณาประชาสัมพันธ์สินค้าตัวเอง นอกจากนี้ ถ้าทีมมีชื่อเสียงจนกลายเป็นแบรนด์เนมได้ เราก็จะเป็นเหมือนทีมฟุตบอลในพรีเมียร์ลีกอังกฤษ เขาก็ขายเสื้อยืด ขายผ้าพันคอ ของที่ระลึกได้อีกมากมาย แต่ในยุคเริ่มต้นเราต้องขาดทุนกันไปก่อนนี้แหละ แต่สิ่งที่ผมคิดว่าสำคัญที่สุด สิ่งที่ชาวเกษตรทุกคนได้รับกลับมามากที่สุดนั้นไม่ใช่ตัวเงิน แต่เป็นเรื่องชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย และการเป็นกิจกรรมให้นักกีฬาของเราได้พัฒนาศักยภาพ เป็นกิจกรรมสนับสนุนการให้ผลิตภัณฑ์เป็นกองเชียร์ รวมไปถึงศิษย์เก่าของมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ทุกคนได้ย้อนกลับมารำลึกถึงกัน ถ้าเราแข่งชนะ หรือเราได้ไต่เต้าดิวิชั่นขึ้นไป เราก็มีความภาคภูมิใจร่วมกัน ถึงแม้ว่าเราจะออกจากระบบมหาวิทยาลัยไป และไปจัดตั้งเป็นนิติบุคคลแล้ว แต่ก็ปฏิเสธไม่ได้เลยว่าจิตวิญญาณและความรู้สึกผูกพันยังคงอยู่เหมือนเดิม ตอนนี้เรายังไม่มองผลกำไร เราหวังให้ทีมอยู่ได้อย่างเป็นระบบแบบนี้ไปอีก 2-3 ปี เพื่อให้ทีมได้พัฒนาตัวเองไปจนถึงจุดหนึ่งเสียก่อน สปอนเซอร์ตอนนี้ก็ยังหาได้ยาก เพราะเราเริ่มต้นหาสปอนเซอร์กันในช่วงที่บริษัทใหญ่ๆ ปิดงบประมาณประจำปีกันไปแล้ว แต่ถ้าผ่านไปปีหนึ่ง มีบริษัทชั้นนำหลายแห่ง อย่างเช่นผลิตภัณฑ์นมแบรนด์ดังของไทย ก็ได้แจ้งมาแล้วว่าสนใจสนับสนุนเราในปีหน้า

นนท์ : คุณมองเรื่องการตลาดและแบรนด์ดังของสโมสรฟุตบอลอย่างไร



ภูริณัฐ สรวงยานนท์

แฟนคลับผู้นำเชียร์

ป ภูริณัฐ สรวงยานนท์ ศิษย์เก่าจากคณะวิทยาศาสตร์ ผู้รักการเชียร์ฟุตบอลเป็นชีวิตจิตใจ เขาบอกว่าการ “ดูฟุตบอล” กับการ “เชียร์ฟุตบอล” นั้นต่างกัน ถ้าคุณรักทีมอย่างแท้จริง คุณจะไม่ว่ามาดู แต่คุณจะต้องมาเชียร์

การเชียร์ให้สนุกต้องทำอย่างไร นนท์ก็ได้ไปพูดคุยกับเขา

“การเชียร์ฟุตบอลก็ต้องมีตัวเริ่มจุดชนวน ตอนนั้นผมเตรียมนำเชียร์ด้วยกลอง โทระโฆ่ง และก็ธงของสโมสร ถ้าภายในสนามมีจุดที่กองเชียร์ของเราอยู่ร่วมกันเป็นกลุ่มๆ การเชียร์ก็จะสนุกและมีสีสันมากขึ้นกว่าที่จะปล่อยให้กระจัดกระจายไปนั่งดูกันเอง คนมาดูบอลกับมาเชียร์บอลนั้นต่างกัน ผมอยากให้ทีมเราสร้างวัฒนธรรมการเชียร์บอลขึ้นมา ตอนนี้มีรุ่นพี่ศิษย์เก่าเกษตรที่มากันจำนวนหนึ่ง พวกเราก็นัดเจอกันที่สนาม แล้วก็รวมตัวกันเชียร์ คนมาดูคนอื่น ๆ เขาก็จะค่อยๆ เขยิบมาร่วมกับเรา”

ภูริณัฐฝากมาบอกว่า ตอนนี้แฟนคลับของทีมสโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สามารถสื่อสารกันผ่านทางโลกโซเชียลได้แล้ว โดยเข้าไปใช้เว็บไซต์ที่ <http://www.kasetfc.com> ร่วมกันตั้งกระทู้พูดคุยกันได้ทุกเรื่องตามประสาพี่น้องชาวเกษตรศาสตร์ และอย่าลืมนัดมาพบกันที่สนามอินทรีจันทร์สถิตยี่ในวันแข่งด้วยนะ



คุณสุเทพ : แปรนดิ่งเป็นหัวใจสำคัญของการทำธุรกิจในปัจจุบัน เราโชคดีที่ทีมของเราเป็นทีมของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ชื่อของมหาวิทยาลัยก็เป็นแบรนด์ที่ติดอยู่แล้ว หลังจากนั้นคือการทำอะไร ที่จะทำให้นิสิตปัจจุบันตื่นตัวว่าทีมสโมสรของพวกเขาได้ปรับปรุงครั้งใหญ่แล้ว เขาควรจะมาร่วมกันเชียร์ รวมไปถึงบรรดาศิษย์เก่าทุกรุ่น จากทุกวิทยาเขต ตอนนั้นเราจะทำอะไรให้พวกเขาบ้าง และลองมาเชียร์บอลร่วมกันอีกครั้ง ก่อนอื่นเลยนะ ก็ต้องฝากนักเตะของเราทุกคนไว้ ว่าเราต้องแข่งให้ชนะมากกว่าแพ้ ถ้าเราชนะ กองเชียร์ของเราจะมีกำลังใจและบอกต่อๆ กันไป พวกเขาจะมาเชียร์เพิ่มขึ้นทุกครั้งที่เราชนะเพิ่มขึ้น

นนทรี : ประเทศไทยเราสามารถพัฒนางานการกีฬาฟุตบอลได้จริงหรือ หรือว่าตอนนี้เราแค่ฝันเฟื่องกันไป

อ.พีระ : เราทำได้จริง ฟุตบอลเป็นกีฬาอดนิยมนของเด็กผู้ชายทุกคนอยู่แล้ว เราโตมาก็วิ่งเตะฟุตบอลกันทุกบ้าน คนไทยเราคุ้นเคยกับฟุตบอลมากกว่ากีฬาไหนๆ เด็กที่เติบโตมาจากต่างจังหวัด มีหนทางให้ชีวิตของเขาก้าวหน้าด้วยการเล่นฟุตบอล เขาก็ต้องเดินทางนี้ ที่ญี่ปุ่นเขาใช้เวลาพัฒนามา 10 กว่าปี ประเทศไทยเราก็ต้องใช้เวลาพอๆ กัน คืออีก 10 กว่าปีหลังจากนี้ เราอาจจะได้เห็นกองเชียร์ฟุตบอลเข้าไปกันเต็มสนามพูนๆ รวมไปถึงองค์กรประกอบอื่นๆ ในวงการฟุตบอลก็ต้องพัฒนาตามให้ทันด้วย ถ้าแต่ละสโมสรพัฒนาขึ้นไปแล้ว กรรมการก็ต้องพัฒนา อย่าให้มีการล้มบอลอะไรกัน อย่าให้มีข้อครหา พวกนักฟุตบอลจากทวีปแอฟริกาที่มามีเล่นในบ้านเรากันเยอะ ก็เพราะแบบนี้ คือฝีมือของเขาพัฒนาเร็วมาก แต่ลีคของเขาไม่พัฒนา องค์กรประกอบอื่นๆ ไม่พัฒนา มีการล้มบอลกันอะไรกัน เขาก็มาเล่นในประเทศไทยเป็นแบบมีมืออาชีพไปเลยดีกว่า สบายใจ ได้ใช้ฝีมือตนเองเต็มที่ ตอนนี้ที่มีเหตุการณ์แฟนบอลตีกันบ่อยๆ ก็เพราะเขาสงสัยในคำตัดสินของกรรมการ ฟุตบอลแพ้ก็บอกกรรมการไม่ดี นี่คือนิสิตที่องค์กรประกอบที่ต้องไปพร้อมกัน

นนทรี : ใน 3-5 ปีคุณมองอย่างไรกับอนาคตของทีม

เกษตรศาสตร์ และของวงการฟุตบอลไทย

คุณสุเทพ : ผมว่าในอีก 3-5 ปี เราตั้งความหวังไว้ว่าทีมเราจะไปถึงพรีเมียร์ลีก คือเราก้าวไปเป็นขั้นๆ ปีนี้เราอยู่ดิวิชั่น 2 ถ้า 1-2 ปีข้างหน้าเราดันขึ้นไปเป็นดิวิชั่น 1 แล้วใน 3-5 ปี เราก็ก้าวถึงพรีเมียร์ลีก นี่เป็นเป้าหมายที่เป็นไปได้ สำหรับวงการฟุตบอลของไทย ผมอยากให้เราเปรียบเทียบกับเจลีกของญี่ปุ่น ถ้าสมาคมฟุตบอลของเราส่งเสริมจริงจัง เราก็จะไปเป็นแบบนั้นได้

นนทรี : นิสิตเก่าและนิสิตปัจจุบันของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะมีส่วนร่วมกับทีมสโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้อย่างไร

คุณสุเทพ : เราอยากจะเริ่มจากตัวเราเองก่อน คือต้องสร้างทีมให้แข็งแกร่ง และลงแข่งกันได้ชัยชนะกลับมาบ่อยขึ้น นิสิตเก่าจะติดตามทีมเราแน่ ถ้าเราเกาะติดอันดับที่ 4-5 ในดิวิชั่น 2 ได้ยาวๆ นิสิตเก่าจะกลับมาเชียร์ แต่ถ้าเราแข่งแพ้อยู่ ขว่วเราก็ค่อยเจียบลงๆ จำนวนผู้ชมในสนามของเราเหมือนเรตติ้งของรายการทีวี ถ้าคนกลับมาดูทีมเรามากขึ้น เราก็คจะได้รายได้จากสปอนเซอร์มากขึ้น และนำไปพัฒนาทีมได้ดีขึ้น มันเป็นเหตุเป็นผลต่อกันหมด ผมเชื่อว่านิสิตเก่าทุกรุ่นยังคงติดตามข่าวสารของทางมหาวิทยาลัยอยู่ตลอด ถ้าเรามีข่าวการแข่งขันฟุตบอลไปถึงเขา เขาจะต้องชอบและเอาใจช่วยพวกเราแน่นอน

ตารางการแข่งขัน

ทีมสโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สโมสรฟุตบอลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ขอเชิญชมการแข่งขันฟุตบอลดิวิชั่น 2 ถูฤดูกาลใหม่
ณ สนามอินทรีจันทรสถิตย์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
เวลา 17:00 น. ตามตารางการแข่งขัน ดังนี้
4 กรกฎาคม 2553 พบ เกษมบัณฑิต
11 กรกฎาคม 2553 พบ บางกอก เอฟซี
24 กรกฎาคม 2553 พบ ราชนาวี
7 สิงหาคม 2553 พบ ไทยซัมมิท สมุทรปราการ
29 สิงหาคม 2553 พบ การบินไทย ลูกอีสาน

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

<http://www.kasetfc.com/>

<http://www.kasetfc.com/> และ

http://www.thaileagueonline.com/site/program_d2.php?id_region=1



ทำไมต้อง โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์

ฝ่ายวิศวกรรมนิวเคลียร์ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สถานการณ์การผลิตไฟฟ้าในปัจจุบัน ประเทศไทยพึ่งพาการใช้ก๊าซธรรมชาติมากถึง 70% โดยหนึ่งในสามของก๊าซธรรมชาติมาจากประเทศพม่า จึงทำให้มีความเสี่ยงต่อการขาดแคลนเชื้อเพลิงและความมั่นคงด้านพลังงานในระบบผลิตไฟฟ้าของประเทศ ดังจะเห็นได้จากเหตุการณ์ปัญหาการขาดก๊าซธรรมชาติที่หยุดจ่ายชั่วคราวในช่วงวันที่ 9-19 สิงหาคม 2552 ที่ผ่านมา ซึ่งถึงแม้ว่าเหตุการณ์ในครั้งนั้นจะไม่ส่งผลให้เกิดไฟดับในพื้นที่ต่างๆ แต่ก็มีผลกระทบต่อประชาชนที่อาศัยอยู่ท้ายเขื่อนศรีนครินทร์ เนื่องจากจำเป็นต้องมีการปล่อยน้ำเพื่อเสริมกำลังผลิตไฟฟ้าเข้าระบบเพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าที่ใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิงที่ขาดหายไป ทั้งนี้ หากในอนาคตมีปัญหาการขาดแคลนหรือการหยุดจ่ายก๊าซเกิดขึ้นอีก อาจมีความจำเป็นต้องดับไฟฟ้าบางส่วนของประเทศก็เป็นได้ ดังนั้นรัฐบาลจึงได้ส่งเสริมให้มีการใช้พลังงานทางเลือกประเภทอื่นๆ ในการผลิตไฟฟ้า ให้มีการกระจายชนิดและแหล่งของเชื้อเพลิง เพื่อไม่ให้เกิดการพึ่งพาเชื้อเพลิงชนิดเดียวมากเกินไป ซึ่งพลังงานนิวเคลียร์เป็นหนึ่งในพลังงานทางเลือกด้วย

นอกจากนี้ โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ยังช่วยลดความเสี่ยงและเพิ่มเสถียรภาพทางด้านราคาเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้า เนื่องจากสถานการณ์เชื้อเพลิงที่กำลังจะขาดแคลนทั่วโลก ทำให้ราคาน้ำมันและก๊าซมีแนวโน้มสูงขึ้น ซึ่งการเปลี่ยนแปลงราคาของเชื้อเพลิงน้ำมันและก๊าซธรรมชาติจะมีผลกระทบต่อราคาค่าไฟฟ้ามากกว่าการเปลี่ยนแปลงราคาของเชื้อเพลิงนิวเคลียร์





โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์เป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนประเภทหนึ่ง อาศัยความร้อนไปต้มน้ำให้เดือด และนำไอน้ำที่ได้ไปปั่นกังหันไอน้ำที่เชื่อมต่อกับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า โดยโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์จะอาศัยความร้อนที่เกิดขึ้นจากปฏิกิริยาแตกตัวของธาตุ

ยูเรเนียม ซึ่งไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิงเหมือนกับโรงไฟฟ้าพลังความร้อนประเภทอื่นๆ เช่น ถ่านหิน น้ำมัน หรือก๊าซธรรมชาติ โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ที่นิยมใช้อย่างแพร่หลายทั่วโลกมี 3 ประเภท ตามชนิดและลักษณะของสารระบายความร้อน ได้แก่ แบบน้ำความดันสูง แบบน้ำเดือด และแบบน้ำมวลหนัก

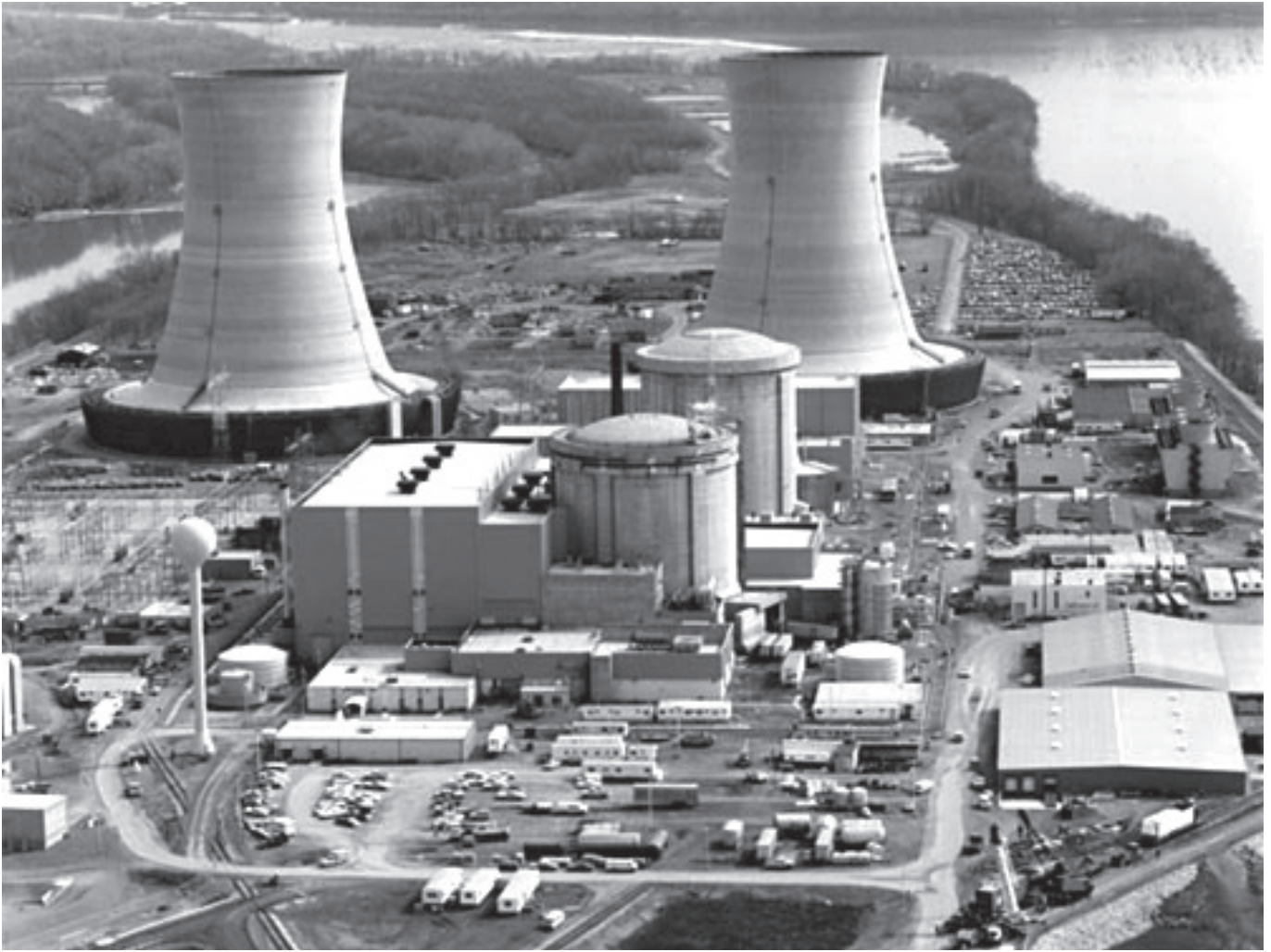
ปัจจุบันทั่วโลก มีโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์เดินเครื่อง 436 โรง และอยู่ระหว่างการก่อสร้างอีก 54 โรง โรงไฟฟ้าแบบน้ำความดันสูงเป็นแบบที่ใช้กันมากที่สุด 264 โรง และก่อสร้างมากที่สุด 42 โรง เมื่อพิจารณาหลักการทำงานสามารถแบ่งได้เป็น 2 ระบบ คือ ระบบกำเนิดความร้อน (ปฏิกรณ์นิวเคลียร์) และระบบผลิตไฟฟ้า (กังหันไอน้ำและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า) ความร้อนในปฏิกรณ์นิวเคลียร์มาจากปฏิกิริยาฟิชชันของเชื้อเพลิงยูเรเนียม โดยใช้สารระบาย

ความร้อนภายใต้ความดันสูง เพื่อถ่ายเทไปยังระบบผลิตไฟฟ้าผ่านเครื่องกำเนิดไอน้ำ น้ำจะเปลี่ยนสถานะเป็นไอน้ำไปขับเคลื่อนกังหันผลิตไฟฟ้า โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์แบบน้ำความดันสูงใช้เชื้อเพลิงที่มีความเข้มข้นของยูเรเนียม-235 ประมาณ 3-5 % ซึ่งต่างจากระเบิดนิวเคลียร์ที่มียูเรเนียม-235 มากกว่า 90% ดังนั้น โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์จึงไม่สามารถระเบิดได้เหมือนระเบิดนิวเคลียร์

โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์มีต้นทุนค่าก่อสร้างสูงเนื่องจากมีอุปกรณ์และมาตรฐานความปลอดภัยสูง รวมถึงโครงสร้าง 5 ชั้นป้องกันรังสีรั่วไหล ซึ่งชั้นสุดท้ายคือโครงสร้างคลุมปฏิกรณ์ทำจากคอนกรีตเสริมเหล็กหนาประมาณ 2 เมตร ทำหน้าที่ป้องกันไม่ให้อะกัมมาในรั่วไหลออกสู่ภายนอกในกรณีเกิดอุบัติเหตุ และป้องกันการก่อการร้ายจากภายนอก ซึ่งได้ผ่านการทดสอบสามารถป้องกันเครื่องบินชนได้

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่จะกำกับดูแลความปลอดภัยโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ ทำหน้าที่ตรวจสอบความปลอดภัยในทุกขั้นตอนตั้งแต่ สถานที่ตั้ง แบบปฏิกรณ์ การก่อสร้าง และการเดินเครื่อง นอกจากนี้ การดำเนินการทุกอย่างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานด้านความปลอดภัยของทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ (IAEA) ซึ่ง IAEA จะตรวจสอบโรงไฟฟ้าก่อนเดินเครื่อง ตรวจสอบการเคลื่อนย้ายเชื้อเพลิงเข้า-ออก และสุ่มตรวจการเดินเครื่องโดยไม่แจ้งล่วงหน้า ปีละ 2-3 ครั้ง





ข้อดีของโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ คือ มีความพึ่งพาได้สูง เนื่องจากสามารถเดินเครื่องได้นานถึง 18 เดือน ก่อนจะหยุดเดินเครื่องเพื่อเปลี่ยนเชื้อเพลิงและบำรุงรักษา มีต้นทุนการผลิตต่ำและคงที่ มีเชื้อเพลิงเพียงพอใช้งานมากกว่า 80 ปี และไม่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกซึ่งเป็นสาเหตุของภาวะโลกร้อน นอกจากนี้ยังเป็นแหล่งจ้างงานก่อให้เกิดอุตสาหกรรมต่อเนื่องขึ้นมากมาย รวมถึงการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยี สภาพสิ่งแวดล้อมและสังคมด้วย

ข้อเสียของโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ คือ ต้องการเงินลงทุนในการก่อสร้างสูงและใช้เวลาก่อสร้างนานประมาณ 6 ปี ประชาชนกังวลเรื่องความปลอดภัย ยังคงติดภาพของอุบัติเหตุที่โรงไฟฟ้าเชอร์โนบิล รวมถึงเรื่องการจัดการกากกัมมันตรังสี ซึ่งประเด็นเหล่านี้เป็นสิ่งที่ภาครัฐจะต้องรีบดำเนินการสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องและส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน

ขณะนี้ประเทศไทยอยู่ระหว่างการเตรียมเริ่มโครงการ ระหว่างปี 2551-2553 ศึกษาความเหมาะสมโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการศึกษาด้านเศรษฐศาสตร์และการเงิน ด้านเทคนิคและความปลอดภัย เพื่อเลือกโรงไฟฟ้าที่เหมาะสม การวางแผนพัฒนาบุคลากรและการสำรวจและคัดเลือกสถานที่ตั้งที่ปลอดภัยและเหมาะสม เนื่องจากเป็นโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์โรงแรกของประเทศไทย จึงจำเป็นต้องจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับด้วย เช่น ระบบกฎหมาย ระบบกำกับ การจัดตั้งหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัย และการพัฒนาเทคโนโลยีและทรัพยากรมนุษย์ โดยในปี 2553 ผลการศึกษาและการเตรียมการทั้งหมดจะถูกสรุปเป็นรายงานความพร้อมของประเทศนำเสนอต่อรัฐบาล เพื่อพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการต่อไป ตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยฉบับปัจจุบันโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์โรงแรกจะเริ่มเดินเครื่องในปี 2563

ลงทุนกับกองทุนเปิดบัวหลวง RMF/LTF คุ้มค่าด้วยโอกาสรับผลตอบแทนเพิ่มขึ้น และจ่ายภาษีลดลง



พบหลากหลายทางเลือกจาก**กองทุนเปิดบัวหลวง RMF/LTF** ที่ให้คุณได้รับประโยชน์ 2 ทาง ทั้งส่วนหักลดหย่อนภาษีสูงสุดถึง 500,000 บาท ต่อปีต่อประเภทกองทุน* และโอกาสได้รับผลตอบแทนที่ดีภายใต้การบริหารจัดการของผู้จัดการกองทุนระดับมืออาชีพ กับรางวัลกองทุนผสมแบบยืดหยุ่นยอดเยี่ยม 2 รางวัล สำหรับผลการดำเนินงานในระยะเวลา 3 ปี (2549 – 2551) และ 5 ปี (2547 – 2551)** จาก The Post - Lipper Thailand Fund Awards 2009

รับฟรีของสมนาคุณเมื่อลงทุนตามเงื่อนไขการ

*ขึ้นอยู่กับฐานภาษีของผู้ลงทุนและเงื่อนไขของกรมสรรพากร **รางวัลชนะเลิศที่ได้รับไม่เกี่ยวข้องกับการจัดอันดับของสมาคมบริษัทจัดการลงทุน ผลการดำเนินงานในอดีตของกองทุนรวมไม่ได้เป็นสัญญาณถึงผลการดำเนินงานในอนาคต การวัดผลการดำเนินงานของกองทุน จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการวัดผลการดำเนินงานที่กำหนดโดยสมาคมบริษัทจัดการลงทุน ธนาคารในฐานะผู้สนับสนุนการขายฯ เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการผลิตและจัดส่งของสมนาคุณ

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมหรือขอรับหนังสือชี้ชวนได้ที่ธนาคารกรุงไทยทุกสาขา
หรือโทร. 1333 หรือ www.bangkokbank.com หรือ บลจ. บัวหลวง จำกัด โทร. 0 2674 6488 กด 8

การลงทุนมีความเสี่ยง ผู้ลงทุนควรศึกษาข้อมูลและคู่มือภาษี
ของกองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพ(กองทุนรวมหุ้นระยะยาว)ก่อนการตัดสินใจลงทุน



“ดิฉันรักธุรกิจนี้ เพราะถือว่า การสร้างบ้านเป็นสัมมาอาชีพ ลูกค้าของเราได้บ้านที่อบอุ่น บ้านที่เราสร้างเสร็จแต่ละหลังจึงไม่ใช่แค่อิฐปูน แต่คือส่วนหนึ่งของชีวิตครอบครัวของลูกค้า ถือเป็นความผูกพันและความภูมิใจของทีมงาน ในบริษัทเราทุกคน” คุณพัชรา ตันทยรียง กรรมการผู้จัดการ บริษัท มินบุรีรับสร้างบ้าน จำกัด กล่าวกับวารสารนนทรี

คุณพัชราเป็นนิสิตเก่า มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ KU 38 คณะเศรษฐศาสตร์และ บริหารธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ แต่เธอก็ สามารถใช้ความรู้ด้านการบริหารธุรกิจ และ ความขยันหมั่นเพียร เรียนรู้การทำงานในทุกๆ ส่วนของการรับสร้างบ้านได้แก่ งานขาย งาน สถาปัตยกรรม งานวิศวกรรม งานจัดซื้อ ฯลฯ จนสามารถนำมาสร้างทีมงาน(TEAM WORK) ที่แข็งแกร่งขึ้นเพื่อรับงานสร้างบ้านที่ได้คุณภาพ หลังจากศึกษาจบมา คุณพัชราได้มี โอกาสร่วมงานกับบริษัทรับสร้างบ้านแห่งหนึ่ง และได้สะสมประสบการณ์การทำงานรับสร้าง บ้านมาอย่างโชกโชน

“สิ่งที่ชาวเด็กเกษตรเรามีเหมือนกัน คือ ความขยัน อดทน และถ่อมตน เมื่อเรียนจบมา ใหม่ๆ ดิฉันได้มีโอกาสไปเริ่มงานกับบริษัทรับ สร้างบ้านที่กำลังเริ่มกิจการแห่งหนึ่ง จนเป็น



พัชรา ตันทยรียง
ความสุข และความอบอุ่น จาก
มินบุรีรับสร้างบ้าน



บริษัทรับสร้างบ้านชั้นนำในปัจจุบัน โดยที่ท่านเจ้าของบริษัทก็ให้ความสำคัญและความเมตตาอย่างมาก จึงเปิดโอกาสให้ได้เรียนรู้เรื่องงานในทุกด้าน ทุกแผนก จนกระทั่งดิฉันก้าวหน้าในหน้าที่การงานอย่างดี และได้มีประสบการณ์การทำงานติดตัวมาทุกวันนี้จนสามารถเปิดกิจการของตนเอง โดยปัจจุบันเจ้านายเก่าก็ยังรักและเมตตาอยู่ ได้ให้คำแนะนำในการทำงานตลอดมา ต้องกราบขอบพระคุณ มาถึงทุกวันนี้"

ในปี พ.ศ.2538 คุณพัชราเริ่มเปิดบริษัทมินบุรีรับสร้างบ้าน ร่วมกับสามี คือ**คุณประสงค์ ดัณฑยรรยง** ซึ่งก็เป็นนิสิตเก่าเกษตรศาสตร์ KU 38 เช่นกัน

"เราเรียนมาด้วยกัน เป็นเพื่อนกัน และแต่งงานกัน จนมาทำธุรกิจนี้ร่วมกัน คุณประสงค์มีความเชี่ยวชาญทางด้านบัญชีและการเงิน และเรียนปริญญาโท EX MBA รุ่น 18 ส่วนดิฉันก็ทำงานด้านบริหารงาน เราแบ่งหน้าที่กันอยู่ นอกจากนี้ก็มีน้องๆ จากเกษตรอีกหลายคน มาช่วยเราตอนนี้ อย่างเช่นคุณณภาพร บรรณาภูมิ เป็นผู้จัดการทั่วไป KU 40 และคุณพันธ์ทิพย์ เวงคกุล เป็นผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม KU 40 คุณสันติ จกรรจศิลป์ ผู้จัดการฝ่ายก่อสร้าง ปริญญาโท สบพ. ซึ่งเป็นโครงการของวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร ร่วมกับ คณะบริหาร"

บริษัทมินบุรีรับสร้างบ้านได้นำบางส่วนของวัฒนธรรมชาวเกษตรศาสตร์เป็นแกน คือ ความสามัคคีกลมเกลียวระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้อง ทำให้พนักงานแต่ละคน แต่ละฝ่าย อยู่ร่วมกันด้วยความรักเคารพ และเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ต่อกัน อีกทั้งยังถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ถึงกันได้อย่างคล่องตัว ทำให้กลายเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ คือยิ่งทำงานไปนานขึ้น ก็จะมีความรู้ และมีประสิทธิภาพ-ประสิทธิผลมากขึ้นไปเรื่อยๆ

"เรามีระบบในการสั่งสมความรู้และถ่ายทอดต่อไปยังบุคลากรทุกฝ่าย มีการดูแลเอาใจใส่กันดี รุ่นพี่ดูแลรุ่นน้อง พนักงานที่เข้ามาใหม่ๆ ก็จะได้รับถ่ายทอดอย่างดี สืบเนื่องต่อไป เราจะได้ทั้งพนักงานที่มีคุณภาพสูงขึ้นเรื่อยๆ และได้องค์กรที่ดีขึ้นเรื่อยๆ เช่นกัน สิ่งเหล่านี้เป็นวัฒนธรรมองค์กรที่เหมือนมีรากฐานมาจากวัฒนธรรมของเราชาวเกษตรศาสตร์คะ"

เพื่อให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้อย่างแท้จริง บุคลากรในบริษัทมินบุรีรับสร้างบ้าน จึงต้องมีการประชุมอย่างสม่ำเสมอ ทุกเดือน โดยแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม กลุ่มระดับผู้บริหารเพื่อประเมินทั้งองค์กร , กลุ่มระดับผู้ปฏิบัติงานผู้ติดต่อกับลูกค้า (CUSTOMERS SERVICE) , กลุ่มระดับผู้ปฏิบัติงานภายในองค์กรฝ่ายสนับสนุนในทีม (SUPPORT SERVICE) และกลุ่มระดับผู้ปฏิบัติงาน TEAM WORK ทั้งหมด

การประชุมอย่างสม่ำเสมอทำให้สามารถประเมินผลการทำงานในทุกระดับ ทุกส่วน และนำกลับมาปรับปรุงการทำงานได้อย่างดี ทีมงานทุกคนต้องแสดงความคิดเห็น และ รายงานการทำงานของตนเองสู่ที่ประชุม นำข้อเสนอต่าง ๆออกมาช่วยกันปรึกษาหารือขอความคิดเห็นหาทางแก้ไขการทำงานอย่างเป็นทีมต่อไปเรื่อย ๆ ทุกเดือน

คุณพัชราเล่าถึงภาพรวมของอุตสาหกรรมธุรกิจรับสร้างบ้าน ว่าแต่เดิมเป็นไปในลักษณะลูกค้าจ้างผู้รับเหมา โดยลูกค้าต้องดูแลช่าง ชื่อ



วัสดุ และควบคุมการทำงานทุกขั้นตอน กว่าจะได้มาซึ่งบ้านที่สมบูรณ์แบบตามต้องการ เมื่อผู้รับเหมาทำงานไปนานๆ ก็สั่งสมความรู้ความชำนาญ และจัดตั้งเป็นบริษัทรับสร้างบ้าน ซึ่งให้บริการที่ครบวงจรและมีความน่าเชื่อถือมากขึ้น จนตอนนี้มีการรวมตัวกันเป็นสมาคมผู้รับสร้างบ้าน มีบริษัทรับสร้างบ้านมารวมตัวกัน เพื่อสร้างมาตรฐานและกำหนดจรรยาบรรณทางธุรกิจร่วมกัน จนกระทั่งในบางประเทศ อย่างเช่นออสเตรเลีย สมาคมรับสร้างบ้านจะเข้มแข็งมาก ก็จะเป็นสมาคมที่ได้ดูแลให้ลูกค้าได้มีความมั่นใจได้มากขึ้น

"สิ่งที่ยากที่สุดในธุรกิจนี้คือการสร้างทีมเวิร์คเพื่อให้บริการที่ดีเยี่ยม เริ่มตั้งแต่ฝ่ายขายคุยกับลูกค้า นำความต้องการไปส่งต่อให้สถาปนิกเพื่อเขียนแบบ แล้วสถาปนิกก็ส่งแบบไปให้วิศวกรคำนวณโครงสร้าง หลังจากนั้นก็ส่งไปฝ่ายก่อสร้าง ฝ่ายจัดซื้อ ฝ่ายบัญชี เวลามองธุรกิจนี้ต้องมองว่าเหมือนฟันเฟืองจำนวนมากที่เชื่อมโยงถึงกันหมด แต่ละฟันเฟืองจะหมุนไปอย่างสอดคล้องกัน ความยากอยู่ตรงนี้เอง ให้ทุกฟันเฟืองประสานงานกันไปได้"

บริษัทรับสร้างบ้านจึงเปรียบเหมือนกับออกรางในเซอร์ที่ครบวงจร คือผู้ที่จะดูแลงานทุกอย่างที่ต้องทำในการสร้างบ้านแต่ละหลังจนครบวงจรตามที่กล่าวข้างต้น ยังรวมถึงการยื่นเรื่องขออนุญาตก่อสร้างกับทางราชการ การขอไฟฟ้า ประปากับทางราชการ มีฝ่ายจัดซื้อเพื่อหา



วัสดุก่อสร้างที่ได้มาตรฐานในราคาที่เหมาะสม จนกระทั่งก่อสร้างเสร็จ ลูกค้าก็จะได้บ้านคุณภาพ ตามที่ต้องการทุกประการ

คุณพัชรา เล่าว่า ลักษณะการทำธุรกิจของบริษัทรับสร้างบ้านนั้น แตกต่างจากบริษัทบ้านจัดสรร

“บริษัทบ้านจัดสรรกับบริษัทรับสร้างบ้าน เป็นธุรกิจที่ดูผิวเผิน แล้วจะเหมือนกัน แต่จริงๆ แล้วเป็นธุรกิจคนละประเภทเลย บ้านจัดสรรคือธุรกิจพัฒนาอสังหาริมทรัพย์ มีที่ดินทำเลดีอยู่แล้วนำมาสร้าง สาธารณูปโภคให้พร้อม แล้วกำหนดราคา สิ่งที่บ้านจัดสรรขายคือทำเลที่ดี แต่ธุรกิจรับสร้างบ้านเป็นธุรกิจบริการ คือลูกค้ามีที่ดินอยู่แล้ว เราก็เข้าไปบริการสร้างบ้านบนที่ดินนั้น ลูกค้าจะได้เห็นบ้านออกมาขึ้นมา ตั้งแต่ตอกเข็ม หล่อเสา หล่อคาน เรียกว่าการ “ปลูกบ้าน” อย่างแท้จริง หัวใจสำคัญของธุรกิจบริการก็คือการดูแลบริการลูกค้าให้มีความพึงพอใจมากที่สุด ตลอดเวลาที่บ้านค่อยๆ ก่อร่างสร้างขึ้นมานั่นเอง”

“ดิฉันมองว่าเราเป็นธุรกิจที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับประชาชน หลายกลุ่ม กลุ่มลูกค้า กลุ่มซัพพลายเออร์วัสดุ กลุ่มช่างก่อสร้าง กลุ่มราชการ กลุ่มวิศวกร กลุ่มสถาปนิกและกลุ่มลูกค้า เริ่มตั้งแต่ เมื่อลูกค้าต้องการสร้างบ้าน ลูกค้าต้องวางแผนการออกมาอย่างดีและนานพอ มีการเก็บออมเงินไว้แล้วเพื่อสร้างบ้าน ดังนั้นเราจึงไม่ใช่บ้านเพื่อการเก็งกำไร หรือฟองสบู่ใดๆ เราจึงเป็นภาคเรียลเซกเตอร์ที่แท้จริง และน่าจะเป็นธุรกิจท้าทาย ที่จะได้รับผลกระทบจากวิกฤติการณ์ใดๆ แม้กระทั่งธนาคารเอง ก็ยังหันมาให้ความสนใจกับธุรกิจรับสร้างบ้าน เป็นผลให้มี

การปล่อยกู้ให้กับผู้สร้างบ้านมากขึ้น ซึ่งพบว่า ลูกค้าของบริษัทรับสร้างบ้านแทบไม่มี NPL เลย”

ในปัจจุบัน บริษัทรับสร้างบ้านมีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ตามความต้องการของลูกค้า อย่างไรก็ตาม ใช่ว่าบริษัทรับสร้างบ้านทุกแห่งจะให้บริการได้ดีเยี่ยมเหมือนกันหมด คุณพัชราให้คำแนะนำสำหรับลูกค้าที่มีที่ดินอยู่แล้ว และเริ่มคิดจะสร้างบ้าน จึงควรมีหลักในการเลือกบริษัทดังต่อไปนี้

1. ค้นหาข้อมูลของบริษัทรับสร้างบ้านหลายๆ แห่ง ซึ่งส่วนใหญ่มีอยู่ในอินเทอร์เน็ต ดูความน่าเชื่อถือ ระดับราคา แบบบ้านอย่างคร่าวๆ

2. ค้นหาข้อมูลจากงานนิทรรศการและงานแสดงสินค้า ซึ่งสมาคมผู้รับสร้างบ้าน และบริษัทรับสร้างบ้านมาแสดงในงานหลากหลาย ในแต่ละปีจะมีถึง 3 งาน ได้แก่งาน HOME FOCUS ช่วงต้นปี , งานHOMEBUILDER@ARTCHITACT ช่วงกลางปี และงานรับสร้างบ้าน ของสมาคมรับสร้างบ้านช่วง เดือน สิงหาคม ปลายปี

3. เมื่อสนใจบริษัทใดเป็นพิเศษ ก็เข้าไปติดต่อพูดคุย ประเมินหาหรือกับ ฝ่ายขายเพื่อขอรายละเอียด ในขั้นตอนนี้ คุณสามารถขอให้ฝ่ายขายนำเข้าไปดูสถานที่ก่อสร้างจริง และบ้านที่สร้างเสร็จสมบูรณ์แล้ว

4. สิ่งที่ต้องคำนึงถึงเป็นพิเศษ คือจิตวิญญาณในการให้บริการของฝ่ายขายและองค์กร ว่าเขามีความกระตือรือร้นที่จะพูดคุย ให้ข้อมูล





และให้ความช่วยเหลือคุณดีแค่ไหน อย่างไร

คุณพัชรากล่าวว่า ปัจจุบันการสร้างบ้าน ถ้าเป็นบ้านเดี่ยวขนาด 132 ตรม. ประกอบด้วย 3 ห้องนอน 2 ห้องน้ำ พร้อมเข้าอยู่ได้ ลูกค้าเตรียมงบประมาณได้ 1.7 ล้านบาทนั้น ซึ่งบริษัทมีนบุรีรับสร้างบ้านให้บริการลูกค้าสร้างบ้านได้ตั้งแต่งบประมาณ 1.7 ล้านไปจนถึง 20 ล้าน ในปีหน้าเมื่อภาวะเศรษฐกิจดีขึ้น วัสดุก่อสร้างมีแนวโน้มจะขึ้นราคา การรับสร้างบ้านก็จะขยับตามค่ะ

ในปัจจุบัน บริษัทมีนบุรีรับสร้างบ้าน มีสำนักงานสาขาทั้งหมด 5 แห่งเพื่อรองรับการบริการได้อย่างทั่วถึง คือ คุณอุไร อาชาวม ดูแล 3 สาขา สาขามีนบุรี 0-2919-4653 , สาขาแจ้งวัฒนะ 0-2960-4611 , สาขาเซ็นทรัลแจ้งวัฒนะ 0-2101-0661 , คุณณรงค์ จตุรวัฒนา ดูแล สาขากุญแจนก 0-2885-8200 , และ คุณณณพพล บุญกังวาน ดูแล สาขาชลบุรี 0-3839-0983 กำลังมีการดำเนินการเปิดสาขาใหม่ สาขานครปฐม

คุณพัชราเชื่อว่า จากชื่อเสียงและประสบการณ์ที่สั่งสมมานานกว่า 16 ปี บริษัทมีนบุรีรับสร้างบ้าน ได้รับความเชื่อมั่นจากลูกค้าที่ช่วยเหลือแนะนำบอกต่อ ตามสโลแกนของบริษัทที่ว่า

“บอกต่อถึงคุณภาพ บอกต่อถึงความภูมิใจ”

นอกจากรับสร้างบ้านแล้ว บริษัทมีนบุรีรับสร้างบ้าน ได้ขยายธุรกิจออกเพื่อให้บริการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสร้างบ้าน เพื่อบริการลูกค้าให้ครบทุกด้าน

1. M Interior ให้บริการตกแต่งภายใน โดย ติดต่อ **คุณอุไร อาชาวม (คุณน้อง) 08-6326-1205**

2. M Gardener ให้บริการจัดสวนรอบบ้าน โดยติดต่อ **คุณปกิต เลื่อนนักรบ (คุณกิต) 08-9459-1112**

3. M Service ให้บริการต่อเติมและซ่อมแซมบ้านเก่า โดยติดต่อ **คุณเนาวรัตน์ ทองสีแก้ว (คุณนก) 08-6344-2739**

4. นอกจากนี้ คุณพัชราได้เริ่มทำธุรกิจรีสอร์ทที่อำเภอวังน้ำเขียว ในชื่อว่า **“นนทรีรมธาร”** ยินดีต้อนรับนักท่องเที่ยวและผู้จัดงานประชุมสัมมนาทุกท่าน ประกอบด้วย บ้านนุชร ขจรรัตน์ คัทเลียมาทางส์ โดยติดต่อ **คุณแจม 08-9722-9292**

ในปัจจุบัน คุณพัชรากำลังศึกษา ปริญญาเอก ด้านพุทธศาสตร์ ศึกษา ที่มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย และได้จัดโครงการ **“เปิดบ้านฟังธรรม”** ที่บ้านเชื่อมรัก ทุกเสาร์ที่ 2 ของเดือน 15.30 - 18.00 สวดมนต์ บรรยายธรรม และเจริญภาวนาร่วมกัน ให้บริการกับพนักงาน ลูกค้า รวมถึงบุคคลภายนอกด้วย ถ้าใครสนใจติดต่อสอบถามไปยัง **บริษัทมีนบุรีรับสร้างบ้าน 0-2919-4653** หรือเข้าไปที่เว็บไซต์ **www.bannmean.com**

คุณพัชราทิ้งท้ายฝากความคิดถึงไปยังพี่น้องชาวเกษตรทุกคน และขอฝากรุ่นน้องให้ยึดถือหลักคิดของชาวเกษตร เรื่องความสามัคคี กลมเกลียวกัน และเมื่อเรียนจบออกไปใช้ชีวิตการทำงาน ก็ต้องขยันและอดทน เพื่อที่เราจะได้มีโอกาสเรียนรู้อะไร และได้สะสมประสบการณ์การทำงานให้มากที่สุด ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อตนเองในระยะยาว การทำงานหนักไม่ได้ทำร้ายใคร มีแต่จะทำให้เราได้ฝึกฝนชีวิตและงาน เพื่อวันและเวลาแห่งความสำเร็จในอนาคตที่ดูอย่างแน่นอน 🌸



สุนัขเป็นสัตว์ที่สามารถแสดงอารมณ์ และสื่อสารกับมนุษย์หรือสุนัขอื่น ๆ ได้ ผ่านทางสีหน้าอกกับปฏิกิริยา และท่าทางต่างๆ รวมถึงการเคลื่อนไหวอวัยวะต่างๆในร่างกาย เช่นการส่งเสียง การโบกหาง การขู่หรือวิธีการดมกลิ่น สุนัขสามารถรับรู้ภาษามนุษย์ได้ในทางกลับกันมนุษย์ก็สามารถรับรู้ภาษาของสุนัขได้เช่นกัน ต่อไปนี้มาเรียนรู้พฤติกรรมสุนัขกันหน่อยดีไหมคะ

การแสดงความเป็นใหญ่มีผลกำลังมากกว่าเหนือคู่ต่อสู้

สุนัขจะยืนตัวตรงคอดั่ง ขาเหยียดตรง หางและหูตั้งขึ้น ทำอกตั้ง ขนรอบคอชูชัน และเป็นแนวยาวตลอดสันหลัง โบกหางไปมาอย่างช้าๆ พร้อมขู่คำราม เดินวนรอบอาณาจักรของตน พร้อมทั้งฉีดยัสสาวะเป็นจุดๆโดยรอบ

การแสดงการยอมแพ้

สุนัขตัวที่กำลังยอมแพ้ หรือยอมจำนนต่อตัวที่เก่งกว่า จะแสดงท่าว่า ข้านี้ตัวกระจ้อยร่อย หมดน้ำยาเหมือนลูกสุนัขตัวเล็กๆ เช่นอาจจะนอนหงายท้อง หูรี



เรียนรู้พฤติกรรม ของ สุนัข

พรเพ็ญ พัฒนาโสภณ

ไม่สู้แต่อย่างไร หรือแสดงอาการยำเกรง ด้วยการเข้าไปหาสุนัขตัวที่เหนือกว่าหรือเจ้าของ ทางด้านข้าง โดยหมอบคลานเตี้ยๆติดพื้น หางตกแต่แกว่งไปมา นอกจากนี้ คุณยังจะพบอีกว่าเค้าจะชอบเลียมือเลียไม้ เลียเท้าหรืออาจเลยไปถึงหน้าของผู้เป็นเจ้าของ หรือสุนัขตัวที่เหนือกว่าเพื่อเป็นการประจบประแจง แต่ถ้าเขายังเห็นว่าที่แสดงออกมานี้ยังแสดงอาการเอาใจได้ไม่มากพอ พวกเค้าอาจจะเพิ่มอาการให้มากขึ้นไปอีก โดยลงไป กลิ้งหงายท้อง ซึ่งบางตัวอาจจะมีชี้ออกมาด้วย



การแสดงอาการโกรธ

สุนัขที่แสดงว่ากำลังโกรธ จะชูคำราม แยกเขี้ยว หางที่โบกอย่างช้าๆ เกร็งๆ อยู่ในระดับเดียวกับหลังของสุนัข

การแสดงความดีใจหรือเป็นมิตร

สุนัขจะกะดิกหาง หรือแกว่งหาง อย่างแรงจนกันสะบัดเป็นการแสดงอาการยินดีและความเป็นมิตร และลูกสุนัขก็จะทำอากัปกิริยาดีใจเช่นนี้เหมือนกันต่อฝูง

การแสดงอาการกลัว

สุนัขที่แสดงอาการกลัว มีความกังวลใจ กลุ้มใจ จะทำส่วนหางที่ห้อยตกอยู่ระหว่างกันของสุนัข หรือแกว่งอย่างเกร็งๆ ตกอยู่ระหว่างกัน

การทำหูตั้ง

สุนัขที่กำลังทำหูตั้ง ตัวตรง แสดงว่ากำลังอยู่ในอาการที่เตรียมพร้อม ที่จะทำอะไร บางอย่าง หรือฟังเสียงอย่างตั้งอกตั้งใจอย่างเฝ้าระวังตลอดเวลา

การทำหูหุบหรือตก

สุนัขที่กำลังทำหูหุบหรือตกไปข้างหลังเสมอกับแนวศีรษะ ก็จะบ่งบอกถึงว่า สุนัขกำลังดีใจ ยอมแพ้ หรือกลัว

การทำตาเบิกกว้างและลูกโปลง

สุนัขที่ทำตาโตเบิกกว้างและลูกโปลงแสดงว่าสุนัขกำลังจะแสดงอาการก้าวร้าวหรือกำลังเริ่มโมโหเหมือนอย่างเช่นในฝูงสัตว์ป่า หัวหน้าฝูงแสดงอาการเช่นนี้เพื่อควบคุมและ



ดูแลบรรดาลูกฝูงที่ไม่เชื่อฟัง โดยการจ้อง ทั้งสองฝ่ายจะจ้องตากันจนกว่าจะมีฝ่ายใดเข้าทำท่ายหรือนมีฝ่ายใดก้มหัว ฝ่ายที่ยอมแพ้ก็นจะลดหัวของตนให้ก้มต่ำลงแล้วหันกลับออกไป อย่างไรก็ตาม หากการประจันหน้าของสุนัขที่เหนือกว่าและตัวที่ด้อยกว่ายังคงดำเนินต่อไป แม้ว่าสุนัขตัวที่ด้อยกว่าจะหลีกเลี่ยงไปแล้ว สุนัขที่ด้อยกว่านั้นอาจจะรู้สึกสับสนและแว้งกัดออกไปเพื่อเอาชนะความกลัวก็ได้ และหากการทำสงครามทางสายตานี้

ไม่มีทีท่าว่าจะสิ้นสุด สุนัขตัวที่เหนือกว่าก็จะเข้าคุกคามและสั่งสอนอีกตัวด้วยการแยกเขี้ยวคำราม ชู หรือตรงเข้ากัดทันที

การทำตาหรี

สุนัขที่กำลังทำตาหรีแปลความหมายได้สองอย่าง คือถ้าไม่ได้กำลังมีความสุข ก็แสดงว่ากำลังยอมแพ้

การจ้องตา

สุนัขที่จ้องตากับสุนัข หรือสุนัขกับคน มีสองอย่างคือจ้องตากันแบบแสดงความรักความอบอุ่นต่อกัน หรือจ้องตาทำท่ายเพื่อการต่อสู้ที่กำลังจะเกิดขึ้นในไม่ช้า หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่ยอมแพ้ คุณไม่ควรจ้องตากับสุนัขที่กำลังหงุดหงิดหรือโมโห เพราะจะเป็นการยั่วเย้าให้สุนัข เริ่มตรงเข้าทำร้ายคุณ



การยิ้มหรือแยกเขี้ยว

สุนัขที่วาง่ายและสุนัขบางสายพันธุ์ที่เห็นชัดๆ อย่างเช่น ลาบราดอร์ ซึ่งเป็นสุนัขที่ทำหน้าเหมือนยิ้ม เวลาอ้าปาก เราจะเห็นฟันใต้กระพุ้งปาก ยานๆ เผยอๆ ของเค้า อันนี้ดูเป็นมิตรดี แต่ในยามที่เค้าโมโห ปากของสุนัข ลาบราดอร์ จะหุบเข้า เผยให้เห็นฟันขาวแวววาวทุกซี่ ซึ่งคุณจะได้ยินเสียงเคี้ยวตามมา

การมีอารมณ์อยากเล่น

สุนัขที่แสดงอาการอยากจะเล่น อาจจะแสดงพฤติกรรม ด้วยการเหี่ยยดุ้งเท้าต๋มน้อยๆ ออกมาหา หรือชวนคุณเล่นผ้า และเคื่ก็จะชอบเห่าเพื่อดึงดูดความสนใจ ส่วนกิริยาทำทางอื่นๆ ของสุนัขที่สามารถสังเกตได้ก็อย่างเช่นชวนคุณเล่นของเล่น หรือ



ไล่จับเพื่อนๆ ของเค้าเพื่อชวนให้เล่นวิ่งไล่กัน

การเห่า

1. เห่าเพื่อเป็นการเตือน การเห่าแบบนี้อาจจะเป็นที่ต้งการกับเจ้าของบางคนเพราะเป็นการเห่าเมื่อเจอคนแปลกหน้าหรือผู้บุกรุกเข้ามาในอาณาเขตของเค้า
2. เห่าเพื่อเรียกร้องความสนใจ ส่วนใหญ่จะพบในลูกสุนัขเพื่อจะทำให้เราสนใจ แต่เราควรจะทำตรงข้ามกันคืออย่าสนใจ
3. เห่าเพราะตื่นเต้นหรือเล่น เสียงเห่าลักษณะนี้จะสั้นและแหลม
4. เห่าเพื่อแสดงตัว เหมือนกับเป็นการเห่าตอบสุนัขตัวอื่นๆ คล้ายๆ จะบอกว่า “ฉันอยู่ที่นี้ไง”
5. เห่าเพราะเบื่อ หรือเพื่อเป็นการปลดปล่อยพลัง งานสุนัขหลายพันธุ์ต้องการ

การออกกำลังกาย เมื่อมีความอึดอัดและหาทางออกโดยการเห่า แต่อาจระบายอารมณ์ด้วยการทำนิสัยเสียอย่างอื่นแทน เช่น ขุดดิน กัดแทะ เป็นต้น

6. เห่าเพราะเหงาหรือรู้สึกกังวลใจ น้องหมาบางตัวติดเจ้าของมากหรืออาจมีการเปลี่ยนที่อยู่หรือสิ่งแวดล้อมใหม่จะเกิดความรู้สึกกังวลใจขึ้นก็จะเห่า หรือร้องทั้งวัน ทั้งคืน

7. เห่าเพราะตกใจ อาจเกิดจากการได้ยินเสียงแปลกๆ หรือเจออะไรที่ไม่คุ้นเคยอย่างหมาเห่าใบตองแห้ง นิสัยนี้เราควรจะต้องรีบแก้โดยเร็ว

เมื่อรู้พฤติกรรมของสุนัขแบบนี้แล้วคุณคงจะสื่อสาร หรือปฏิบัติตอบต่อน้องหมาที่คุณรักอย่างเหมาะสม และเพื่อให้เกิดความปลอดภัยเมื่อต้องเผชิญหน้ากับสุนัขแปลกหน้า

ข้อมูลจาก

www.expert2you.com



PHARMATECH FC



Feed additive



Feed supplements



Mycotoxin binder



Vitamin Premix



Water-Soluble



Injectable



Disinfectants



Pest Control



นำเข้า ผลิต จัดจำหน่าย
เวชภัณฑ์ยาและอาหารเสริมสำหรับสัตว์

บริษัท ฟาร์มาเทค เอฟ.ซี.จำกัด

73/6 หมู่ 17 ถ.สวนผัก แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพฯ 10170
โทร. 0-2885-2700 แฟกซ์ 0-2885-2701 www.pharmatechfc.com

RONOZYME®

RONOZYME® NP

RONOZYME® A

ROXAZYME® G2G

high in starch

high in fibres
and minerals

RONOZYME® WX

high in
protein

RONOZYME® VP

RONOZYME® ProAct

UNIQUE ENZYME PORTFOLIO FOR UNLIMITED FEED ENZYMES SOLUTIONS

REDUCE YOUR FEED COSTS BY USING THE RIGHT ENZYME

In an increasingly competitive global economy, feed manufacturers and feed users need innovations that deliver sustainable enhanced performances. Because raw materials are more expensive and not unlimited, the feed enzyme alliance of DSM Nutritional Products and Novozymes provide enzymes that are economically and environmentally friendly solutions to reduce feed costs.



DSM Nutritional Products Asia Pacific Pte Ltd
78 Shenton Way #21-01 Singapore 079120

novozymes® 

Unlimited. **DSM**

ประวิทย์กรุป ร่วมสนับสนุนเกษตรกรไทย



ปุ๋ยรุ่งอรุณ **เพิ่มพูนกำไร**
เกษตรกรทั่วไทย **ใช้ปุ๋ยรุ่งอรุณ**

ผู้ผลิต : บริษัท ปุ๋ยโอทิง จำกัด เลขที่ 111 หมู่ 2 ต.นครินทร์ อ.บางขุนทอง จ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130
โทร. 0 2423 9580-90 แฟกซ์. 0 2426 9591 www.pravitgroup.co.th



สตาร์เกิ้ล® จี

สารป้องกันกำจัดแมลงชนิดเม็ด สำหรับรอกันหูลุม หรือ โรยรอบโคนต้น เป็นสารในกลุ่มนีโอนิโคตินอยด์ (Neonicotinoid) ประเภทยาสูบ ได้รับพัฒนาจนมีประสิทธิภาพสูงในการป้องกันกำจัดแมลงปากดูดได้มากมายชนิด เช่น เพลี้ยจักจั่น เพลี้ยแป้ง เพลี้ยอ่อน เพลี้ยหอย แมลงหวี่ขาว ฯลฯ

เพียงโรยรอบโคนต้นแล้วรดน้ำตาม จะช่วยปกป้องพืชได้นาน 30-45 วัน เมื่อใส่เพียงครั้งเดียว



กำจัดแมลงได้มากมายชนิด



ปลอดภัยต่อผู้ใช้ นก ปลา และสิ่งแวดล้อม



สะดวก ใช้ง่าย



โซตัส
ผลิตภัณฑ์คุณภาพ

บริษัท โซตัส อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด

อาคารซิตัส เลขที่ 77 เมืองทองธานี ถ.แจ้งวัฒนะ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
โทรศัพท์ 02 984-0999 โทรสาร 02 984-0997-8 www.sotus.co.th



MITSUI CHEMICALS AGRO, INC.

จากประเทศญี่ปุ่น

ไมโคร-เอด®

ผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพสัตว์ที่ดี

เป็นสารธรรมชาติที่สกัดได้จากพืชตระกูล ยัคค่า ชิดิเจอร์รา (YUCCA SCHIDIGERA) ช่วยในการลดระดับแก๊สแอมโมเนียและแก๊สไฮโดรเจนซัลไฟด์ ที่เกิดขึ้นในร่างกายสัตว์ และน้ำทิ้งจากฟาร์มปศุสัตว์ โดยออกฤทธิ์ยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ยูรีเอส (UREASE INHIBITOR) นอกจากนี้ ยังไม่ขัดขวางกระบวนการย่อยสลายตามธรรมชาติ ทำให้สามารถลดตะกอนกากมูลในบ่อน้ำทิ้งจากฟาร์มด้วย



ขนาดบรรจุ 25 กิโลกรัม

ประโยชน์ของการใช้ ไมโคร-เอด®

ปรับปรุงสภาพแวดล้อม ช่วยลดระดับแก๊สแอมโมเนีย และสามารถลดตะกอนกากมูลในบ่อน้ำทิ้ง

สร้างสภาวะแวดล้อมที่ดีต่อสุขภาพสัตว์ และผู้เลี้ยงสัตว์

ลดกลิ่นที่เกิดขึ้นจากสิ่งขี้ถ่าย และบ่อน้ำทิ้ง

เพิ่มประสิทธิภาพการใช้อาหารและการเจริญเติบโต

ลดระดับของแก๊สไฮโดรเจนซัลไฟด์ในฟาร์ม

ชนิดน้ำ
สำหรับบ่อน้ำเสีย



ขนาดบรรจุ 5 ลิตร

ไมโคร-เอด® พสมอาหารชนิดเข้มข้น
MICRO-AID FEED GRADE CONCENTRATE

ไมโคร-เอด® ชนิดน้ำ สำหรับบ่อน้ำเสีย
MICRO-AID LIQUID

ส่วนประกอบ
INGREDIENT

Yucca schidigera Extract
Verxite Granules
Calcium Carbonate
Mineral oil
Copper Sulfate

จัดทำโดย
บริษัท เวท อะกิเทค จำกัด
โทรศัพท์ 0-2575-5777



ท๊อปแคล

Top-Cal

ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมสุขภาพ

สำหรับสัตว์เลี้ยง



Top-Cal คือ ผลิตภัณฑ์อาหารเสริมสุขภาพ

มีส่วนประกอบของแคลเซียม ฟอสฟอรัส วิตามินดี

ที่ร่างกายดูดซึมไปใช้ได้สูง มีความน่ากิน ช่วยเสริม

สร้างร่างกายของสุนัข และแมว ให้เติบโตแข็งแรง



ท๊อปแคล

Top-Cal

เสริมสร้างความแข็งแรง

ของกระดูกและฟัน

สำหรับสุนัขและแมว



ผลิตโดย : บริษัท เชน.ดี.ฟาร์มา จำกัด ทะเบียนอาหารสัตว์เลขที่ 0108460039



จัดทำโดย

บริษัท เวท อกริเทค จำกัด

28/92 ม.4 ต.แจ้งวัฒนะ ปากเกร็ด นครปฐม 11120

โทร. 02 575 5777-86 แฟกซ์ 02 575 5790



สาริต รับคสิริ
KU 38



ลำธิต รั้งศิริ KU 38

ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง
сенาธิการด้านเศรษฐกิจของประเทศไทย

เรื่อง / ภาพ : กองบรรณาธิการ

ท่ามกลางกระแสโลกาภิวัตน์ที่ผันผวนไปมาตลอดเวลา สภาพเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และสิ่งแวดล้อม ทั้งภายในประเทศและนอกต่างประเทศ ต่างก็ส่งผลกระทบต่อถึงกันอย่างรวดเร็ว คนไทยทุกคนและรัฐบาลทุกยุคสมัย ต่างก็มีคำถาม สับสนในใจและต้องการหาคำตอบที่ดีที่สุด อะไรจะเกิดขึ้นบ้างกับประเทศไทย? เมื่อสถานการณ์การเมืองภายในประเทศร้อนระอุ หรือเมื่อสถานการณ์เศรษฐกิจในสหภาพยุโรปและอเมริกากำลังเริ่มลุกลาม

ประเทศไทยเราจะมุ่งไปในทิศทางใดและก้าวเดินไปอย่างไร?

ในปัจจุบันเรามีหน่วยงานวิชาการด้านเศรษฐกิจมากมายทั้งของรัฐบาลและภาคเอกชน และสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง หน่วยงานวิชาการสังกัดกระทรวงการคลัง ก็เป็นหน่วยงานหนึ่งในจำนวนนั้น ที่มีบทบาทสำคัญและได้รับความเชื่อถืออย่างสูงในแวดวงเศรษฐกิจของไทยและทั่วโลก

ถือเป็นโอกาสอันดีของวารสารนนทรี ที่ได้มาพูดคุยกับคุณลำธิต รั้งศิริ นิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ KU 38 ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.)

คุณลำธิตเข้าศึกษาที่คณะเศรษฐศาสตร์ (และบริหารธุรกิจ) เมื่อปี พ.ศ. 2521 จากวันนั้น จนถึงวันนี้ ระยะเวลายาวนานกว่า 30 ปี ท่านได้ใช้ความรู้ความสามารถด้านเศรษฐศาสตร์ มาทำงานราชการรับใช้ประเทศชาติ ทั้งบทบัญญัติและนโยบาย เพื่อเราจะได้รับทราบความคิดเห็นที่มีต่อสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบัน รวมไปถึงแง่คิดและเรื่องราวดีๆ เกี่ยวกับชีวิตการเรียนและการทำงานของท่าน

“ถ้าจะอธิบายให้เข้าใจง่าย ก็ต้องบอกว่า สศค.เราเป็นผู้ชี้เป้าหมายข้างหน้าว่าควรไปทางไหน และเราเป็นผู้บอกสถานการณ์ปัจจุบันว่า กำลังเกิดอะไรขึ้น งานหลักของเราคือการเฝ้า



จับตาอุตสาหกรรมทุกอย่าง เศรษฐกิจ สังคม การเมือง ฯลฯ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ เพื่อประเมินว่าจะมีผลกระทบอย่างไร และเราควรเดินหน้าไปในทิศทางใด อย่างไร ในปัจจุบัน สศค.เรามีทีมงานนักวิชาการระดับหัวกะทิมากกว่า 300 คน มาร่วมกันสร้างโมเดลทางเศรษฐกิจที่แม่นยำ ทั้งที่เราพัฒนาขึ้นเอง และเราร่วมงานกับมูลนิธิทางด้านเศรษฐกิจหลายแห่ง เพื่อเรียนรู้งานวิจัยใหม่ และนำกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์กับประเทศ”

คุณสาธิตบอกว่า ยิ่งโลกของเรามีสภาพโลกาภิวัตน์มากขึ้น ยิ่งมีการเปิดเสรีทางการค้าและการเงินมากขึ้น ผลกระทบจากประเทศหนึ่งสู่อีกประเทศหนึ่งจะรวดเร็วมากแบบปัจจุบันทันด่วน ฉะนั้นผลการวิเคราะห์ทางวิชาการอธิบายถึงเศรษฐกิจระหว่างประเทศที่แม่นยำ ก็จะเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็น



“ตอนนี้เรากำลังพัฒนาโมเดลหนึ่ง เกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายทุนระหว่างประเทศ เราอยากทราบว่า มีทุนเข้าและออกประเทศไทยอย่างไร เมื่อเกิดสถานการณ์หนึ่งๆ ขึ้นมาบนโลก ยกตัวอย่างเช่น เมื่อเกิดวิกฤตเศรษฐกิจในประเทศกรีซ จน IMF ต้องเข้าไปช่วย หรือวิกฤตเศรษฐกิจที่ดูไบเมื่อไม่กี่เดือนที่ผ่านมา ชำราชการฝ่ายการเมืองจะโทรถามเราทันที ว่าจะมีผลกระทบต่อประเทศไทย เงินจะไหลเข้าหรือออกจากเราไป สถาบันการเงินของเราจะกระทบไหม เรามีคนไทยไปทำงานที่นั่นกี่คน มีคนไทยไปลงทุนทำธุรกิจที่นั่นหรือไม่ ธุรกิจของเขาเปิดสาขาในประเทศไทยหรือไม่ และจะถอนตัวออกไปหรือไม่ จะที่สำคัญคือจะกระทบต่อค่าเงินบาทหรือไม่ คำถามเหล่านี้เกิดขึ้นมาทันที และ สศค. ก็ต้องเป็นผู้ตอบคำถามเหล่านี้ให้ได้ เราจะต้องเป็นคน ที่คาดการณ์ผลกระทบได้ทันทีที่เกิดวิกฤตใดๆ ขึ้นมา และประเมินทางเลือกเพื่อการแก้ไขปัญหาได้ด้วย”

คุณสาธิตได้อธิบายถึงปัญหาเศรษฐกิจของประเทศไทยในตอนนี้ ว่าคือการส่งออกน้อยลงเพราะปัญหาเศรษฐกิจทั่วโลก และการท่องเที่ยวตกต่ำลงเพราะปัญหาการเมืองใน

ประเทศ สิ่งที สศค. คาดการณ์ไว้คือจะมีการจ้างงานน้อยลง ลดชั่วโมงการทำงาน มีคนตกงานเพิ่มขึ้น โดยบริษัทต่างๆ อาจจะปรับตัวให้เล็กลงไป โดยไม่ปิดกิจการเหมือนสมัยวิกฤตการณ์ปี พ.ศ. 2540 สศค. เสนอให้รัฐบาลต้องรีบออกนโยบายช่วยเหลือคนตกงาน ปัญหาเศรษฐกิจในปีนี้ต่างจากตอนปี 2540 ที่ตอนนั้นบริษัททยอยปิดลง แต่ตอนนี้บริษัทไม่ปิด แต่ลดการผลิต ลดชั่วโมงการทำงาน ปัญหาจึงตกไปอยู่ที่ตัวคนงาน นโยบายช่วยเหลือคนตกงาน ควรจะต้องประกอบไปด้วยมาตรการต่างๆ ทั้งการเงิน การคลัง ภาษีอากร เช่น การช่วยเหลือค่าน้ำค่าไฟ ค่ารถประจำทาง ลดการจ่ายเงินประกันสังคม เป็นต้น

“เศรษฐศาสตร์เป็นวิชาที่สำคัญ ความเข้าใจในวิชาเศรษฐศาสตร์ทำให้เราได้บทเรียนจากวิกฤตการณ์หลายๆ ครั้งที่ผ่านมา เช่นประสบการณ์เมื่อครั้งวิกฤตต้มยำกุ้ง ปี 2540 เราได้เรียนรู้ว่าอย่าเร่งตัวเลขทางเศรษฐกิจด้วยการกู้เงินเข้ามาเยอะ เพราะถ้าค่าเงินตกไปเท่าตัว ก็เท่ากับเราเป็นหนี้เพิ่มขึ้นไปทันทีเท่าตัว วันนี้เรากำลังกู้ยืมเงินจากประสบการณ์วิกฤตการณ์แฮมเบอร์เกอร์ ที่สหรัฐอเมริกา เราก็ได้เรียนรู้ว่าอย่าพึ่งพิงประเทศใดประเทศหนึ่งมากเกินไป เมื่ออเมริกามีปัญหา เขาก็ถอนทุนกลับไปและเราส่งออกไปได้น้อยลงอีก เราก็ได้รับผลกระทบอย่างแรงอยู่ช่วงหนึ่ง ตอนนี้เราจึงต้องมีส่งออกไปยังแหล่งอื่นๆ ด้วย เช่น จีน ญี่ปุ่น สหภาพยุโรป และประเทศในภูมิภาคอาเซียน ถ้าส่งออกได้มากกว่ากลุ่มละ 10% เราก็จะสามารถลดการพึ่งพาการส่งออกไปยังสหรัฐอเมริกาได้”

จากประสบการณ์การทำงานราชการมากกว่า 30 ปี และสามารถประสบความสำเร็จในหน้าที่การงานด้วยดีมาตลอด คุณสาธิตบอกว่าส่วนสำคัญเป็นเพราะรากฐานที่ได้ร่ำเรียนมาจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์นี้เอง โดยท่านเล่าให้ฟังว่า ว่าการเรียนเศรษฐศาสตร์ที่เกษตรนั้นยากกว่าและลึกกว่าของที่อื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวิชาคณิตศาสตร์ เศรษฐศาสตร์มหภาค และจุลภาค หลังจากเรียนจบระดับปริญญาตรีจากที่นี่ไป เมื่อไปเรียนต่อปริญญาโทที่มหาวิทยาลัยแอตแลนต้า ประเทศสหรัฐอเมริกา ทำให้สามารถเรียนได้ง่ายขึ้นมาก เพราะเนื้อหาบางส่วนเคยเรียนมาแล้วจากระดับปริญญาตรีที่นี้เอง ทำให้ผลการเรียนระดับปริญญาโทในปีแรก ท่านได้เกรด 4 เต็มหมดทุกวิชา ส่งผลให้ได้รับทุนการศึกษา และได้รางวัลนักศึกษาคดีเด่นของสมาคมอธิการบดีแห่งสหรัฐอเมริกาในปีนั้นด้วย

“สารภาพตามตรงเลยว่าตอนที่รอกไปสมัครสอบเอ็นทรานส์ ผมยังไม่รู้เลยว่าคณะเศรษฐศาสตร์สอนอะไร คิดแค่ว่าเป็นคณะที่ชื่อฟังดูน่าสนใจ น่าจะยากดี ตอนนั้นผมเรียนมัธยมที่โรงเรียนเซนต์คาเบรียล โดยเรียนมาทางสาย



วิทยาศาสตร์ และคณะเศรษฐศาสตร์สำหรับเด็กสายวิทย์ ก็มีอยู่เพียงที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่เดียว คณะเศรษฐศาสตร์ของมหาวิทยาลัยอื่นเป็นของเด็กนักเรียนสายศิลป์-คำนวณ ผมจึงเลยเลือกที่นี่ไว้ และก็สอบติดในที่สุด จนเมื่อไปเรียนก็ได้เข้าใจแก่นของวิชานี้ ว่าเป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และผมเชื่อว่าเศรษฐศาสตร์มีความเป็นวิทยาศาสตร์อย่างมาก เกี่ยวข้องกับการคำนวณอย่างมาก ยิ่งเรียนชั้นสูงขึ้นไป มันจะแปลงกิจกรรมทางเศรษฐกิจของเราให้กลายเป็นตัวเลขและการคำนวณได้หมด”

หลังจากศึกษาจบปริญญาโท จากมหาวิทยาลัยแอตแลนต้า สหรัฐอเมริกา คุณสาธิตก็กลับมาทำงานรับราชการ เริ่มต้นที่กรมสรรพากร

“ผมเป็นเด็กเรียน และการเรียนมาเยอะมีภูมิรู้แน่น ทำให้ผมมีความมั่นใจในการทำงาน ผมเริ่มต้นรับราชการที่กรมสรรพากร จาก ซี 3 และทำงานไป 1 ปีก็ปรับเป็น ซี 4 โดยอัตโนมัติ หลังจากนั้นก็ปรับขึ้นทุกๆ 2 ปี ถือว่าเป็นความก้าวหน้าทางหน้าที่การงานรวดเร็วมาก ตอนนั้นอายุ 38 ก็ได้เป็น ซี 9 แล้ว ถือว่ายังอายุน้อยมาก น่าจะอายุน้อยที่สุดในประวัติศาสตร์ของกรมสรรพากร หลังจากนั้นก็เป็นผู้อำนวยการสำนักแผนภาษี ดูแลทางด้านนโยบายภาษีทั้งหมด แล้วก็ไปรองอธิบดีกรมสรรพากร ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์การเก็บภาษี ระดับ 10 แล้วก็โยกมาเป็นรองปลัดกระทรวงการคลัง ดูแลภาษีทั้ง 3 กรม คือศุลกากร สรรพสามิต และสรรพากร”

หลังจากผ่านงานด้านปฏิบัติการมาอย่างโชกโชน

ปัจจุบันคุณสาธิตก็ผันตัวเองมาทำงานด้านบุน เปรียบเสมือนเป็นเสนาธิการของรัฐมนตรีด้านเศรษฐกิจ คือดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง ตำแหน่งเทียบเท่าอธิบดี ดูแลการเงิน การคลัง การลงทุน การออม การประกัน การธนาคาร เศรษฐกิจระหว่างประเทศ ภายในประเทศ ถือเป็นหน่วยงานที่มีขอบข่ายกว้างขวางมาก

“หลายคนมองว่าผมเป็นนักบัญชีหรือนักปฏิบัติงานมาโดยตลอด คือเป็นคนคุมการเก็บภาษีของประเทศ เลยสงสัยว่าจะสามารถทำงานแบบบุน แบบนักวิชาการได้จริงหรือ ผมก็มั่นใจว่าผมเป็นนักวิชาการที่แม่นยำ และมีพื้นฐานแน่นมากพอสมควร จากการเรียนที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์นี้แหละครับ และการได้มาทำงานให้กับ สศค. ก็เหมือนได้เรียนปริญญาเอกใหม่ตลอดเวลา คือผมและทีมงานทุกคนได้เรียนรู้อะไรเพิ่มขึ้นตลอดจากหลากหลายทิศทาง เพราะขอบข่ายของกระทรวงการคลังไม่ได้จำกัดเฉพาะแค่การเก็บภาษีและการใช้จ่ายงบประมาณเท่านั้น แต่ยังต้องรวมไปถึงงานที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจทั้งหมด”

คุณสาธิตบอกว่าหลักสำคัญในการบริหารบุคลากร ที่มีคนหนุ่มสาวไฟแรงและนับเป็นคนระดับมันสมองของประเทศรวมกันอยู่มากกว่า 300 คน คือต้องสร้างความภาคภูมิใจในงาน มีความก้าวหน้า ทำหาย และเชื่อมั่นว่าการอยู่ในระบบราชการมีเกียรติและศักดิ์ศรี โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เรื่องความเป็นธรรมในการแต่งตั้งและโยกย้าย ถือเป็นเรื่องสำคัญที่สุด ถ้าภายในองค์กรเกิดความรู้สึกว่ามีคนที่ไม่เก่ง ไม่เหมาะสม ได้เลื่อนตำแหน่งมากกว่าคนอื่นๆ องค์กรก็จะเดินต่อไปได้ยาก และรักษาคณเฑาะว์จริงใจไม่ได้



“เคยมีการสำรวจความคิดเห็นของบัณฑิตจบใหม่ ว่าอยากทำงานราชการที่หน่วยงานใด อันดับหนึ่งคือกระทรวงต่างประเทศ และปรากฏว่าอันดับสองคือ สศค. เราเอง ทั้งๆ ที่งานของเราอยู่เบื้องหลัง ไม่เคยได้ออกไปโชว์หน้าตา แต่เราได้อันดับสองของค่านิยม ผมถือว่าน่ายินดีมาก ผมมีนโยบายที่จะปรับเปลี่ยน

หมุนคน หมุนงานโดยตลอด มีหลักเกณฑ์ในการเลื่อนตำแหน่งชัดเจน ว่าคนจะได้รับการโปรโมทต้องผ่านงานมากขึ้น และต้องศึกษาต่อเพิ่มเติม สุดท้ายองค์กรเราจะมีทีมงานที่เป็น Learning Person คือคนที่พร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่ที่ท้าทาย กระฉับกระเฉง และองค์กรโดยรวมจะแข็งแกร่ง”

ล่าสุด คุณสชาติ รังศิริ ได้รับคัดเลือกให้รับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่นคณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ ประจำปี พ.ศ.2553 คุณสชาติได้ฝากถึงพี่น้องชาวเกษตรศาสตร์ทุกคน ให้นำความรู้และประสบการณ์ชีวิตจากรั้วเกษตรศาสตร์ไปใช้สร้างสรรค์ประเทศชาติร่วมกัน

“สมัยก่อนผมก็แค่เรียนไปโดยยังไม่รู้อะไรมา พอได้มาทำงาน พอได้เติบโตทางความคิด และได้มองย้อนกลับไป โอ้โฮ! มันคือสิ่งที่เราได้เรียนมาจากสมัยนั้นทั้งนั้นเลย วิชาที่ผมใช้ทำมาหากินตลอดเกือบ 30 ปี มาจนถึงทุกวันนี้ก็ยังใช้อยู่ คือ เศรษฐศาสตร์มหภาคและเศรษฐศาสตร์จุลภาค โดยเฉพาะอย่างยิ่ง มหภาค 3 และ จุลภาค 3 ที่เกษตรศาสตร์เราสอนดีมากจริงๆ”

นอกจากวิชาหลักที่ต้องจำเรียนกันอย่างคร่ำเคร่งแล้ว คุณสชาติบอกว่าวิชาเลือกที่เรียนแบบสนุกๆ ก็มีความสำคัญต่อชีวิต

“วิชาที่ใช้ในการดำเนินชีวิตจนถึงทุกวันนี้ คือวิชาจิตวิทยา ยิ่งอายุมากขึ้น ผมก็ค่อยๆ พบว่าสิ่งที่อาจารย์สอนมานั้นเป็นจริงมากขึ้น ทุกวันนี้ผมกลับไปอ่านตำราจิตวิทยาอีกรอบ มันทำให้เรารู้ตัวว่าทำไมเราเป็นแบบนี้ในวันนี้ และที่ขาดไม่ได้เลยคือวิทยาศาสตร์และปรัชญา ผมสังเกตนะว่านักวิทยาศาสตร์ที่เก่งๆ เวลาแก่ตัวไปแล้ว สุดท้ายสิ่งที่พวกเขาพูดถึงคือเรื่องศาสนาและปรัชญา โลกเราเป็นแบบนี้ วิชาอะไรที่เรียนรู้มาทั้งหมด จะสรุปรวมไปสู่ศาสนาและปรัชญาทั้งหมด ตอนเรียนเกษตรผมเคยลงเรียนวิชาศาสนาเปรียบเทียบเป็นวิชาเลือก ตอนนั้นลงเรียนเพราะต้องการเกรดให้สูงขึ้น แต่ตอนนี้เพิ่งรู้ว่าวิชาเหล่านี้ทำให้เราเข้าใจความจริงของโลก และเป็น

วิชาที่มีความจำเป็นต่อชีวิตอย่างแท้จริง”

คุณสชาติบอกว่าวิชาเศรษฐศาสตร์ก็อยู่ภายใต้เรื่องของศาสนาและปรัชญาเช่นกัน คนส่วนใหญ่ยังคิดว่าเศรษฐศาสตร์สอนว่าคนเราเห็นแก่ตัว แต่จริงๆ แล้วนักเศรษฐศาสตร์สมัยใหม่สอนว่าเศรษฐศาสตร์เป็นเรื่องของความรักต่างหาก

“มีนักเศรษฐศาสตร์ชาวสหรัฐอเมริกาคนหนึ่งชื่อว่า จอร์จ กิลเดอร์ เป็นที่ปรึกษาของประธานาธิบดีเรแกน จากพรรครีพับลิกัน เขาบอกว่าทุนนิยมอยู่ด้วยความรัก เมื่อเรารักเราจึงมีแรงจูงใจที่จะมุ่งมั่นทำงาน ยกตัวอย่างในการบริหารบุคคล ถ้าพนักงานคนไหนยังไม่ได้แต่งงาน ไม่มีลูก เขาก็อาจจะไม่ได้รับการโปรโมทให้ขึ้นไปสู่ตำแหน่งสูงๆ เพราะเชื่อกันว่าเขาจะไม่มีแรงขับเคลื่อนในการทำงาน ถ้าคุณเรียนจบมา มีคนที่รักอยากสร้างครอบครัวของตัวเอง ก็ต้องหารายได้มากขึ้นเพื่อดูแลคนที่คุณรัก ทุนนิยมจึงอยู่ด้วยความรักในความหมายนี้ คือทุกคนขยันทำงานเพื่อหาเงินมาให้กับสิ่งที่ตนเองรัก”

คุณสชาติได้พูดถึงแนวโน้มของโลก ว่าที่ผ่านมาเราต่างมุ่งไปทางทุนนิยมกันหมด คอมมิวนิสต์ตอนนี้เหลืออยู่น้อยมาก แต่แนวโน้มในตอนนี้คือคนเริ่มรู้สึกว่าคุณทุนนิยมมากเกินไปแล้ว และเรากำลังหาทางกลับมาสู่การเป็นรัฐสวัสดิการ คือทำมาค้าขายและลงทุนกันอย่างเสรีต่อไป แต่ในขณะเดียวกัน ก็ต้องดูแลคนยากจนในประเทศให้ดี ให้สวัสดิการในการศึกษา การรักษาพยาบาล นี่คือทางสายกลางที่เหมาะสมที่สุดกับประเทศไทย

“คำถามคือประเทศไทยตอนนี้เราควรเป็นทุนนิยมเสรีแบบเคนเซียนหรือเป็นสังคมนิยมมาร์กซิสต์ คำตอบของผมคือต้องไม่ใช่ทั้งสองอย่าง นักวิชาการเศรษฐศาสตร์ทุกคนจึงต้องเข้าใจหลักปรัชญาและศาสนาไปพร้อมๆ กับบทเรียนเศรษฐศาสตร์ เราจะเรียนจะสอนกันเฉพาะเคนเซียนหรือมาร์กซิสต์เท่านั้นไม่ได้ เราต้องมองหาทางออกอื่นให้ได้ด้วย”

และนี่ก็ต้องเป็นหน้าที่ของ สศค. คุณสชาติทิ้งท้ายในฐานะที่เป็นผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง ว่าเราจะต้องหาจุดสมดุลและทางสายกลาง ในการเก็บเงินเข้าคลัง กู้ยืมเงิน และนำมาจัดสรรเป็นสวัสดิการโดยเท่าเทียมและเป็นธรรม ทั้งต่อคนรุ่นเราและคนรุ่นต่อไป เพื่อให้คนรุ่นลูกหลานเราก็กินได้ประโยชน์ต่อไปอีกนาน



๖ เมื่อกำลังจะไปสัมภาษณ์งานใหม่
แค่รูปติดบัตรสวยๆ และเรซูเม่ที่
แน่น ชัดไปด้วยประวัติการศึกษาและ
การทำงาน คงยังไม่เพียงพอที่คุณจะชนะ
ในผู้สัมภาษณ์ได้ ลองมาดูกันว่าคนไป
สัมภาษณ์งานมักจะทำอะไรผิดพลาด
เล็กๆ น้อยๆ จนอาจจะทำให้เขาพลาด
โอกาสได้งานนี้กัน

1. มาสายไป

ควรไปถึงบริเวณอาคารสำนักงาน
ก่อนเวลาสักครึ่งชั่วโมง แต่ยังไม่ต้อง
เข้าไป ให้พักเหนื่อย ดื่มน้ำเย็น แต่งหน้า
จัดทรงผม เตรียมความพร้อมทุกอย่าง

2. มาเร็วเกินไปก็ไม่ดี

เข้าไปในสำนักงานก่อนเวลานัด
เพียง 5-10 นาทีเท่านั้นก็พอ เพื่อไม่ให้ผู้
สัมภาษณ์รู้สึกอึดอัด หรือรบกวนเวลา
ทำงานของเขา

3. มีกลิ่นบุหรืติดตัว

พฤติกรรมสูบบุหรืเริ่มเป็น
ที่ไม่ปรารถนาของสังคมมากขึ้น
เรื่อยๆ ระวังว่าผู้สัมภาษณ์คุณ
อาจจะเป็นภูมิแพ้ หรือไม่ชอบผู้
สูบบุหรืเป็นการส่วนตัว

4. ใส่ น้ำหอมแรงเกินไป

จะ สะท้อนให้เห็นว่า

1.คุณมั่นใจในตัวเองมากเกินไป

จนขาดความเกรงใจผู้อื่น หรือ 2.คุณใส่
น้ำหอมไม่เป็น

5. เสื้อผ้าผิดกาลเทศะ

เสื้อผ้าสะท้อนให้เห็นบุคลิกภาพ
ได้เป็นอันดับแรกสุด ควรแต่งกายสุภาพ
ไม่ฉูดฉาด ไม่โป๊วๆ แวมๆ มีสูทหรือเสื้อ
คลุมทับ สีขาว เทา หรือดำ

6. พาเพื่อน แฟน หรือแม่มาด้วย
บริษัทต้องการว่าจ้างพนักงานใน



ฐานะที่เป็นปัจเจกบุคคลที่มีความพร้อม
และสมบูรณ์ในตัวเอง

7. ไม่สบสายตา

แสดงว่าคุณขาดความมั่นใจ ไม่มี
ความภูมิใจในตัวเอง ในวัฒนธรรมไทยๆ
การสบตาหรือจ้องหน้าอาจจะไม่สุภาพ
แต่ในแวดวงนักธุรกิจ การสบตากลับ
หมายถึงความเปิดเผย จริงใจ และมั่นใจ
ในตัวเอง

19 สิ่งที่คุณควรหลีกเลี่ยง เมื่อคุณกำลังจะไป สัมภาษณ์งาน



8. มือเย็นตอนเชคแฮนด์

มือเย็นแสดงว่าคุณกำลังเครียด
กลัว หรือตกประหม่า เลือดจะไหลไป
สะสมในสมองและอวัยวะภายใน โดยไม่
ไหลเวียนไปยังปลายอวัยวะอย่างเช่นมือ
และเท้า ทำให้มือและเท้าเย็น

9. เสียงสั่นเครือ

แสดงให้เห็นว่าคุณตื่นเต้นจน
ควบคุมระบบประสาทอัตโนมัติไม่ได้ เช่น
เหงื่อแตก หน้าแดง ตัวสั่น

10. นั่งก่อนที่จะได้รับคำเชิญ

เป็นมารยาททางสังคมขั้นพื้นฐาน
ที่สุด

11. ลืมชื่อคนที่สัมภาษณ์คุณ

คุณต้องรู้ชื่อ ตำแหน่ง และ
ประวัติของผู้ที่จะสัมภาษณ์คุณโดย

คราวๆ อย่างน้อยก็ลองค้น Google ไปก่อนเลย

12. ไม่รู้ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัทนี้

Google หาข้อมูลเตรียมตัวให้พร้อม ว่าเขาทำธุรกิจด้านไหน มีสินค้าบริการอะไร มีคู่แข่งเป็นใคร มีแคมเปญการตลาดล่าสุดอย่างไร

13. นิินทาเจ้านายเก่า

เรื่องต้องห้ามอันดับแรกสุดในการสัมภาษณ์งาน คือการว่าร้ายบริษัทเดิมที่คุณเพิ่งลาออกมา

14. ลืมปิดเสียงโทรศัพท์มือถือ

มารยาททางสังคมที่สำคัญอีกข้อหนึ่ง แม้แต่การเปิดระบบสั่นและเก็บไว้ในกระเป๋าทางเกงก็ไม่ดี เพราะเมื่อมีคนโทรเข้ามา ก็จะทำให้คุณเสียสมาธิในการสัมภาษณ์

15. หาว ถอนหายใจ เคี้ยวหมากฝรั่ง กระดิกเท้า

สารพัดมารยาททางสังคมที่เราขอรวบรวมไว้ในข้อเดียวกัน

16. จำสิ่งที่เขียนในเรซูเม่ไม่ได้

แปลว่าคุณอาจจะกำลังโกหกเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว หรือว่าจริงๆ แล้วเรื่องราวเหล่านั้นไม่ได้มีความสำคัญอะไรต่อคุณ

17. โอดครวญเรื่องชีวิต

แสดงว่าคุณไม่มีความสุขในชีวิตประจำวัน ซึ่งนั่นจะกระทบต่อประสิทธิภาพในการทำงานของคุณ

18. ถามเรื่องเงินเดือนเร็วเกินไป

ในการสัมภาษณ์งานส่วนใหญ่ ต้องสัมภาษณ์หลายรอบ อย่าเพิ่งรีบถามเกี่ยวกับเงินเดือนว่าเขาจะตกลงตามที่คุณกรอกไว้ในใบสมัครงานหรือไม่ เรื่องเงินเอาไว้ภายหลังจากที่เห็นท่าทีว่าจะได้งานนี้แล้ว

19. ตอบไม่ได้ว่าทำไมเขาต้องจ้างคุณ

คำถามเบสิคที่ผู้สัมภาษณ์ทุกคนต้องถาม เพราะเขาอยากรู้ว่าคุณมองตัวเองอย่างไร ตัวคุณมีจุดแข็งและมีคุณค่าอย่างไรต่อองค์กร

กล้าแสดงออก มากเกินไปก็ไม่ดีนะ !!

หลายคนคงคิดว่าคนที่ชอบแสดงออก น่าจะเป็นคนที่มีศักยภาพในการทำงานสูง และสามารถเข้ากับผู้อื่นได้ง่าย แต่จากการวิจัยของมหาวิทยาลัยนิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา กลับพบว่าพนักงานบริษัทที่มีบุคลิกเป็นคนกล้าแสดงออก มักเป็นต้นปัญหาของบริษัท และยังทำงานได้ไม่ดีเท่ากับพนักงานคนอื่น ๆ ที่ทำงานโดยไม่มีปากมีเสียงอีกด้วย

นักวิจัยของมหาวิทยาลัยนิวยอร์ก ใช้วิธีการศึกษาผ่านพฤติกรรมการทำงาน การใช้ชีวิตในที่ทำงาน และความสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนร่วมงาน ของพนักงานบริษัทเอกชนแห่งหนึ่งจำนวน 105 คน

ผลการวิจัยพบว่าพนักงานที่ชอบแสดงออก มักทำงานผิดพลาดเป็นประจำ นอกจากนั้นยังมาสาย ขาดงานบ่อย ขาดความรับผิดชอบ มีปัญหาเกี่ยวกับเพื่อนร่วมงาน และยังคงนำปัญหาของตนโดยเฉพาะปัญหาเรื่องงาน ไปเล่าให้เพื่อนพนักงานฟังอีกด้วย

ในขณะที่พนักงานที่ทำงานโดยไม่มีปากมีเสียงนั้น ผลการวิจัยพบว่าพวกเขาจะเป็นผู้ที่มีความตั้งใจในการทำงานมากกว่า ไม่ค่อยขาดงานหรือมาทำงานสาย และเมื่อเกิดปัญหาเรื่องงานก็จะไม่ค่อยเล่าให้ใครฟัง ทำให้ประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงานสูงกว่าอย่างเห็นได้ชัด

จากการวิจัยเดียวกัน พบว่าพนักงานที่กล้าแสดงออก จะมีความสามารถในการสร้างสรรค์งานมากกว่า ซึ่งนั่นก็เป็นสิ่งที่ต้องแลกมากับปัญหาและความขัดแย้งต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น

อย่างไรก็ตาม บรรดานายจ้างก็คอยจับตาดูพนักงานที่พูดมากๆ เอาไว้ให้ดี ส่วนทางด้านพนักงานก็สงบปากสงบคำลงสักหน่อย คงทำให้ออฟฟิศเราน่าทำงานกันมากขึ้น





พลังงานทดแทนจากภาคการเกษตร



ใน ตอนนี เอทานอลที่ได้จากพืช ถือเป็นพลังงานทางเลือกที่มาแรงที่สุด และรัฐบาลไทยให้การสนับสนุนอย่างเต็มที่ ให้นำมาผสมกับน้ำมันเบนซินในอัตราส่วนต่างๆ ตั้งแต่ 10-85% ซึ่งเรารู้จักกันในชื่อ E20 และ E85 ไปจนถึง E100

เอทานอลเป็นพลังงานสะอาด เผาไหม้หมดจด และสามารถสร้างขึ้นทดแทนได้เรื่อยๆ แต่ก็มีข้อเสียคือจะทำปฏิกิริยากัดกร่อนชิ้นส่วนภายในเครื่องยนต์ให้เครื่องสึกหรอเร็วกว่าน้ำมันจากฟอสซิล บริษัทรถยนต์จึงต้องไปวิจัยและพัฒนาเพื่อผลิตรถยนต์แบบใหม่ คือสามารถใช้เอทานอลเป็นสัดส่วนยืดหยุ่นได้ตามต้องการ เรียกว่า Flexible-Fuel Vehicle (FFV) คือรถยนต์ที่มีคุณสมบัติพิเศษ สามารถรองรับน้ำมันเชื้อเพลิงหลายรูปแบบ โดยจะติดตั้งระบบเซ็นเซอร์ไว้ภายในเครื่องยนต์ เพื่อวิเคราะห์ส่วนผสมของเชื้อเพลิง จากนั้นระบบคอมพิวเตอร์จะปรับแต่งการทำงานของเครื่องยนต์โดยอัตโนมัติ เพื่อให้สามารถใช้เชื้อเพลิงชนิดนั้นๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

ถ้าราคาน้ำมันยังพุ่งสูงแบบนี้ต่อไป รถยนต์แบบ FFV น่าจะเป็นทางเลือกที่ดีที่สุด สำหรับคนที่กำลังมองหาเครื่องยนต์คันใหม่ เพื่อรองรับอนาคตของพลังงานทางเลือกที่จะเริ่มทยอยออกสู่ท้องตลาด

Recommended

Six Degrees: Our Future on a Hotter Planet

Six Degrees: Our Future on a Hotter Planet เป็นหนังสือแนววิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อมที่ได้รับรางวัล Royal Society ประเทศอังกฤษ

มาร์ค ไลนาส นักเขียน นักวิทยาศาสตร์ และนักเดินทาง นำเสนอเนื้อหาเรื่องราวที่ลึบทยอธิบายรายละเอียดว่าชีวิตของเราจะเป็นเช่นไร ถ้าอุณหภูมิของโลกเพิ่มสูงขึ้นๆ ที่ละบทย ทีละ 1 องศาเซลเซียส

หนังสือเล่มนี้จะนำไปสู่การถกเถียงในหมู่นักวิทยาศาสตร์ทั่วโลก และหวังว่าจะช่วยให้ผู้คนเปลี่ยนแนวความคิด ว่าภัยพิบัติโลกเป็นแค่เรื่องแต่งในหนังสือขำขันเท่านั้น เพราะเมื่อพิจารณาด้วยหลักฐานทางวิทยาศาสตร์แล้ว เรื่องราวเหล่านั้นกำลังจะเกิดขึ้นจริง

รางวัล **Royal Society** ถือเป็นรางวัลที่น่าเชื่อถือในแวดวงวรรณกรรม **สตีเฟ่น ฮอว์กิง** ก็เคยรับรางวัลนี้มาแล้ว มันเป็นเรื่องชีวิตได้อย่างดี ว่าในแต่ละปีนั้น นักวิทยาศาสตร์ทั่วโลกกำลังครุ่นคิดเกี่ยวกับเรื่องอะไร ล่าสุด หนังสือเล่มนี้ถูกเนชั่นแนลจีโอกราฟิกซื้อลิขสิทธิ์ เพื่อนำไปผลิตเป็นรายการสารคดีทางโทรทัศน์แล้วด้วย





สวัสดีปีใหม่ไทยครับสมาชิก ส.มก. ที่เคารพรักทุกท่าน หวังว่าทุกท่าน
คงจะมีความสุข ในโอกาสปีใหม่ของไทยหรือวันสงกรานต์ที่ผ่านมา ซึ่งใน
ช่วงสงกรานต์สมาคมฯ ได้ร่วมกับชมรมต่าง ๆ ของ มก. จัดพิธีรดน้ำขอพรจาก
คณาจารย์ต่าง ๆ ในหลายโอกาสด้วยกัน ซึ่งคณาจารย์ทุกท่านรู้สึกดีใจ มีความ
สุข และได้ฝากอวยพรมายังนิสิตเก่าทุกท่านด้วย และในช่วงสงกรานต์ที่ผ่านมา
วันที่ 9 - 18 เมษายน ทางสมาคมฯ ได้จัดงาน “มินิเกษตรแฟร์” ขึ้นเป็นครั้งแรก
ของปีนี้ โดยใช้พื้นที่ข้างบริษัท โตโยต้า เกตรา ยูสคาร์ จำกัด ถนนบางบัวทอง -
สุพรรณบุรี ต.หน้าไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี รูปแบบเป็นการจัดงานคล้าย
มหกรรมเกษตรรวมใจแต่เป็นการย่องานให้เล็กลง ในงานมีทั้งมหัศจรรย์พรรณ
ไม้ ผลไม้ยักษ์ ต้นไม้ยักษ์ ผลิตภัณฑ์ พืช ผัก การออกบูธจำหน่ายสินค้า ฟาร์ม
สัตว์ต่าง ๆ ซึ่งได้รับความสนใจจากผู้เดินทางผ่านไปมา บนเส้นทางเป็นจำนวน
มากพอสมควร ซึ่งก็ถือว่าเป็นโครงการของมหกรรมเกษตรรวมใจ

ท่านสมาชิก ส.มก. ครับในวาระสารานุกรมฉบับนี้ กระผม
อยากให้ทุกท่านได้อ่านถึง การก่อตั้งกองทุนนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ว่ามีที่มาอย่างไร, เพื่อใคร, โดยใคร และใครเป็น ผู้บริหารงาน ซึ่งทุกท่านจะได้
คำตอบในฉบับนี้ กระผมใคร่ขอความกรุณาจากทุกท่านช่วยกันสนับสนุน
กองทุนนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้ประสบความสำเร็จในการก่อตั้ง
และมั่นคงแข็งแรงตลอดไป ขอขอบคุณครับ

ด้วยความรักและเคารพ

(นายอนันต์ เกตรา)

นายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ในพระบรมราชูปถัมภ์



คณะกรรมการบริหารสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ประจำปี 2552 - 2554

นายกสมาคมฯ นายอนันต์ เกตรา อุปนายก นายชัยวัฒน์ นิยมการ , นายเวทย์ นุชเจริญ , นายสมชาย สัญญลักษณ์ศิริ , นายปานสุข ศรีโพธิ์เจริญ , นายสกล มงคลธรรมากุล

เลขาธิการ นายบุญชา พัฒนชนะ ผู้ช่วยเลขาธิการ นายอมฤต วิรัชย์ภักดี , นายไพโรจน์ ภูติทอง เจริญฤทธิ น.ส.อ.ณิ ไชยานุภาพกรณี ผู้ช่วยเจริญฤทธิ นางไพเราะ รุ่งเรือง

ฝ่ายสาธารณนิกร นายสุพจน์ ทูตการ ฝ่ายปฏิคม นางสาวราวีวรรณ หอมไกรลาศ ฝ่ายทะเบียน นายวิรัตน์ หฤทัยธนาสินธุ์ ผู้ช่วยฝ่ายทะเบียน นายไพศาล ตันธนวัฒน์
ฝ่ายหารายได้ นายเจษฎา เรืองจุติโพธิ์พาน , สพ.ญ.ศุภวรรณ ตันมณี , นายวิหวัธ ภิญญวิวัฒน์ , นายจำลอง เต็มกลิ่นจันทร์ , นางพัชรา ตันตยารยาง , น.สพ.ธานีทร์ ชีวะผลาบูรณ์

ฝ่ายสโมสร/พัสดุ นายจุฬา เบญจพงศ์ ฝ่ายสวัสดิการ/สมาชิกสัมพันธ์ สพ.ญ.ดร.พรเพ็ญ พัฒนโสภณ , น.ส.สาสุข เลหาประสิทธิ์พร

ฝ่ายกีฬา ผศ.พีระ มาลีหอม ฝ่ายประชาสัมพันธ์ นายสุเทพ กังเกียรติกุล นายสุฤษฏ์เกียรติ แจ่มสมบูรณ์

กรรมการกลาง นางธัญญ์นรี เห็นสิริสกุล , นางศิริอร ไพฑารวิจิตรนุช , ผศ.มยุรี เทตผล , นายประโมทย์ ฉมามัทธนา , นายเจนจบ สกฤพรพราหมณ์ , น.ส.อนงค์ศรี ชวนใช้ , นายประเดิมชัย
แสงคูวงษ์ , นายชูพงษ์ เตมมีแสง , นายการณ เลหาวิชตน์ , นายวรรณศักดิ์ รุ่งโรจน์วิชัย , นายวิรัช จุมพลชาติ , นางอุไรวรรณ บุญยรัตพันธุ์ , นายฤทธิรงค์ กุลประสูตร

ผู้จัดการสมาคมฯ นางสาวสายทิพย์ แฉนสมบูรณ์



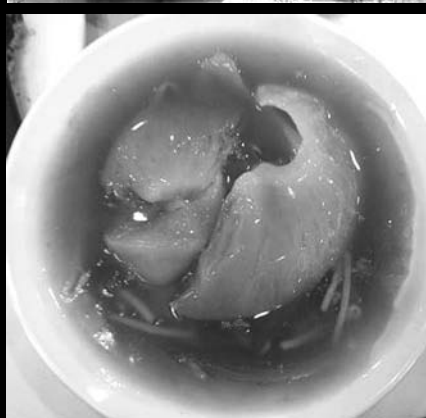
หูลาม-คาเวียร์ เมนูครุฑรา แลกมาด้วยระบบนิเวศน์ในท้องทะเล

หูลาม

หลายคนที่ยอมควักกระเป๋าเพื่อทานเมนูเด่นของเหลาอาหารจีน อันได้แก่ “หูลาม” ไม่ว่าจะด้วยจิตใจในรสชาติกรุบๆ หรือเชื่อว่าเป็นยาป้อนั้นดี คุณคงต้องเริ่มคิดใหม่กันแล้ว เพราะสิ่งที่คุณทานเข้าไปไม่ใช่แค่ครีบของปลาเท่านั้น แต่มันหมายถึงชีวิตของปลาลามขนาดใหญ่ตัวหนึ่งเลยทีเดียว

นักอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทั่วโลกกำลังร่วมกันรณรงค์ให้ทั่วโลกหันมาลด ละ เลิก การรับประทานหูลาม ซึ่งจะนำไปสู่การล่าปลาลามหลากหลายสายพันธุ์ทั่วโลก เพื่อตัดครีบของมันไปขาย เพราะการกระทำเช่นนี้ ถือเป็นสาเหตุสำคัญที่สร้างความเสียหายอย่างใหญ่หลวงต่อความสมดุลทางธรรมชาติของท้องทะเล

คุณรู้ไหม? ว่าทุกๆ ปีมีปลาลามถูกฆ่ามากกว่าล้านตัว ซึ่งส่วนใหญ่แล้วเป็นการฆ่าเพื่อเอาเฉพาะครีบไปทำ “หูลาม” เพราะเราไม่นิยมนำส่วนเนื้อ



ของมันทำอาหาร ในกระบวนการล่าลานั้นโหดร้าย โดยมักจะใช้อวนลากมันขึ้นมา แล้วตัดครีบของมันออกสดๆ ในขณะที่ยังมีชีวิตอยู่ เพราะชาวประมงจะไม่ชนร่างของมันกลับขึ้นฝั่งด้วย แต่จะโยนมันให้กลับลงสู่ทะเล

จุดจบที่รออยู่ก็คือการตกเป็นเหยื่อของฉลามตัวอื่น หรือไม่ก็ตายลงอย่างช้าๆ

ที่บริเวณท่าเรือและชายหาดที่มีการล่าลามากๆ จะมีซากฉลามลอยมาเกยตื้นจำนวนมาก อย่างชายหาดของประเทศสเปน มีซากฉลามที่ถูกตัดครีบไปแล้วถูกคลื่นซัดขึ้นมาเกยฝั่งทุกๆ วัน คาดว่ามีรวมแล้วมากกว่าปีละ 4,000 ตัว

การล่าเช่นนี้นอกจากจะเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดการสูญพันธุ์ของฉลามแล้ว ยังเป็นการทำลายสมดุลของห่วงโซ่อาหารอีกด้วย ทั้งนี้ เพราะฉลามเป็นสัตว์กินเนื้อและเป็นผู้ล่าตัวสำคัญ ที่อยู่ตำแหน่งบนสุดของห่วงโซ่อาหาร การที่จำนวนของฉลามลดลง ย่อมทำให้สัตว์น้ำอื่นๆ ต้องขยายพันธุ์เพื่อเข้าไปแทนตำแหน่งที่ว่างอยู่ และเมื่อเป็นเช่นนั้นก็จะเกิดการเปลี่ยนแปลงสมดุลของสิ่งมีชีวิตในท้องทะเล

หูลามที่มีขนาดใหญ่ รสชาติดี และราคาแพงที่สุด มักจะมาจากส่วนครีบหลังของฉลามวาฬ หรือไม่ก็ปลาลามบาสดึง ฉลามวาฬได้รับการขนานนามให้เป็นจ้าวทะเล เพราะเป็นฉลามที่มีขนาดใหญ่ที่สุด ส่วนฉลามบาสดึงนั้นพบได้ในทะเลอังกฤษเช่นเดียวกันฉลามสีน้ำเงิน ซึ่งนักอนุรักษ์ระบุว่ามันใกล้จะสูญพันธุ์แล้ว

ในทุกวันนี้ ครีบของฉลาม 27% ที่ประเทศจีนและฮ่องกงสั่งนำเข้า มาจากยุโรป ชาวยุโรปส่งออกครีบปลาลามมากถึง 2,000,000 ตันต่อปีเลยทีเดียว

คาเวียร์

มากกว่าร้อยละ 90 ของคาเวียร์ ซึ่งได้รับการยกย่องว่าเป็นหนึ่งในสุดยอดของอาหารอันโอชะ ส่วนได้มาจากน่านน้ำของประเทศสาธารณรัฐคาซัคสถาน รัฐเซีย อิหร่าน อาเซอร์ไบจาน และเติร์กเมนิสถาน

เจ้าเม็ดกลมๆ ดำๆ เล็กๆ คาวๆ บนชั้นขนมปังค็อกเทล กลายเป็นปัญหาใหญ่ ทางด้านระบบนิเวศน์ และสิ่งแวดล้อม ที่คน



ทั่วโลกจะต้องเริ่มหันมาสนใจ เมื่อมีการลักลอบจับปลาเตอร์เจียนกันมากขึ้นจนรัฐบาลของหลาย ๆ ประเทศไม่สามารถหยุดยั้งได้

ในปัจจุบัน ราคาของคาเวียร์บรรจุกระป๋องที่ถึงมือผู้บริโภค ตกอยู่ที่ประมาณ 3,000 ดอลลาร์ต่อกิโลกรัม แต่ในกระบวนการลักลอบจับปลาเตอร์เจียนและลักลอบขายคาเวียร์นั้น ทำให้ในตลาดมืดมีการขายกันเพียงกิโลกรัมละ 20 ดอลลาร์เท่านั้น

ด้วยคุณค่ามหาศาลในทางเศรษฐกิจ ทำให้ประเทศเหล่านี้พยายามต่อสู้เพื่อรักษาพันธุ์ปลาเตอร์เจียนเอาไว้ เพราะนักวิทยาศาสตร์พบว่าพวกมันที่ดำรงเผ่าพันธุ์มายาวนานถึง 250 ล้านปีเลยทีเดียว ปลาเตอร์เจียนตัวเมียต้องใช้เวลาถึง 25 ปีจนกว่าจะถึงวัยเจริญพันธุ์อย่างเต็มที่ ซึ่งเหมาะแก่การเริ่มต้นผลิตไข่รุ่นที่สมบูรณ์ แต่พวกลักลอบจับปลากลับไม่เคยตระหนักถึงความสำคัญในข้อนี้

และถึงแม้ว่าจะมีการดำเนินการทุกวิถีทางเพื่อต่อต้านพวกพ่อค้าตลาดมืด แต่สเตอร์เจียนก็ต้องเผชิญกับภัยคุกคามร้ายแรงจากสภาพแวดล้อมอยู่ดี อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากการขุดเจาะน้ำมันของประเทศคาซัคสถานและอาเซอร์ไบจานในเขตทะเลแคสเปียน



กาแฟเกรด A จากนิการากัว

กาแฟที่ผลิตโดยชาวนิการากัว 2 คน คือ ซาน อิชิดอร์ และ เอล รีเกรโซ ทำให้วงการกาแฟถึงกับตกตะลึง เมื่อพวกเขากลายเป็นม้ามืดมาแรง คำว่าตำแหน่งราคาประมูลกาแฟสูงสุดของทวีปลาตินอเมริกามาได้ ด้วยสนราคาปอนด์ละ 11.75 เหรียญสหรัฐ

บริษัท เมอร์คันต้า เป็นผู้ชนะการประมูลในครั้งนี ด้วยคำสั่งซื้อกาแฟบรรจุถุงๆ ละ 1 ปอนด์ เป็นจำนวน 16,152 ถุง ที่สั่งซื้อในนามของผู้ค้าปลีก 3 ราย ในอังกฤษ, สเปน และฝรั่งเศส

สมาพันธ์กาแฟแห่งนิการากัว ได้ออกมากล่าวแสดงความยินดีกับผลการประมูล เพราะถึงแม้ว่าราคากาแฟในท้องตลาดจะตกต่ำลงทุกปี แต่ความสำเร็จของชาวไร่กาแฟทั้งสอง จะช่วยนำความกระตือรือร้นกลับเข้าสู่วงการอุตสาหกรรมกาแฟในละตินอเมริกาได้ไม่น้อย

อดีตเจ้าของสถิติการประมูลกาแฟสูงสุดที่ 11 ดอลลาร์ต่อปอนด์ เป็นของชาวกัวเตมาลา

กาแฟจากในงานประมูลซึ่งได้รับคัดเลือกให้ผ่านการทดสอบในปีนี้มีค่าเทียบเท่าได้กับการทดสอบไวน์เลยทีเดียว การประกวดและการประมูลที่จัดขึ้นมีวัตถุประสงค์ที่จะแสดงความแตกต่างระหว่างกาแฟคุณภาพสูงกับกาแฟทั่วไปที่ขายกันตามท้องตลาด ที่ถูกกดราคาจนมองไม่เห็นกำไร เหมือนกับสินค้า Commodity ทั่วไป

ผู้ผลิตกาแฟไทยเห็นตัวอย่างแบบนี้ ก็คงจะมีกำลังใจพัฒนาพันธุ์กาแฟไทยต่อไปให้ได้คุณภาพทัดเทียมกับต่างประเทศบ้างแล้ว ☺



ความโด่งดังแบบถล่มทลายไปทั่วโลกของ **ซูซาน บอยล์** ทำให้เกิดการตลาดในยุคนี้ต้องหันกลับมาปรับกระบวนการคิดและการทำงานของตนเองใหม่หมด

เพราะคุณป้าที่มีรูปลักษณ์ภายนอกแสนเซย แต่มีพลังเสียงยิ่งใหญ่ประทับใจคนนี้ ไม่ได้ใช้บิโชนมาตัวเองเลยสักดอลลาร์เดียว แต่ผู้ใช้อินเทอร์เน็ตทั้งโลกต่างช่วยกันบอกปากต่อปาก และส่งคลิปร้องเพลง I Dreamed a Dream ของเธอถึงกัน จนมีคนรู้จักเธอนับร้อยล้านคนเพียงแค่เวลาข้ามคืน

ในตอนนั้นผู้ใช้อินเทอร์เน็ตเป็นประจำทั่วโลก กำลังกลายเป็นเครื่องมือทางการตลาดที่สำคัญที่สุด มีคำเรียกว่า **Viral Marketing** หรือการแพร่ระบาดของข้อมูลโฆษณาเหมือนกับเชื้อไวรัส ในรอบ 1-2 ปีที่ผ่านมา นักการตลาดกำลังหาวิธีแทรกซึมตัวเองเข้าไปในวงเชื้อไวรัสให้ได้

ลองทบทวนกิจวัตรในอินเทอร์เน็ตของตัวเองดู ว่านอกจากออนไลน์เพื่อทำงานแล้ว คุณยังใช้มันเพื่อกิจกรรมสันทนาการอื่นๆ ดูหนัง ฟังเพลง คุยกับเพื่อน โดยระหว่างนั้น ก็นำคลิปวิดีโอเทรลเลอร์ของหนังล่าสุดมาโพสต์ไว้ในบล็อกของตัวเอง หรือเชื่อมส่งบทความล่าสุดที่คุณชื่นชอบ ไปให้เพื่อนๆ ในลิสต์ MSN ใช่ไหม?

เชื่อกันว่า ต้นกำเนิดของวิธี Viral Marketing มาจากการโปรโมทหนังเรื่อง The Blair Witch Project เมื่อปีค.ศ.1999 เมื่อ



นักการตลาดในยุคดิจิทัล ต้องรู้จัก

Viral Marketing

หนังสือข่าวทุนต่ำและฟอร์มเล็กเรื่องนี้ อ้างว่าถ่ายทำจากเรื่องจริง คนจริง และสถานการณ์จริง ผู้สร้างหนังใช้วิธีปล่อยข่าวลือต่างๆ เข้าไปในอินเทอร์เน็ต

ในช่วงเวลานั้น อินเทอร์เน็ตเพิ่งจะ

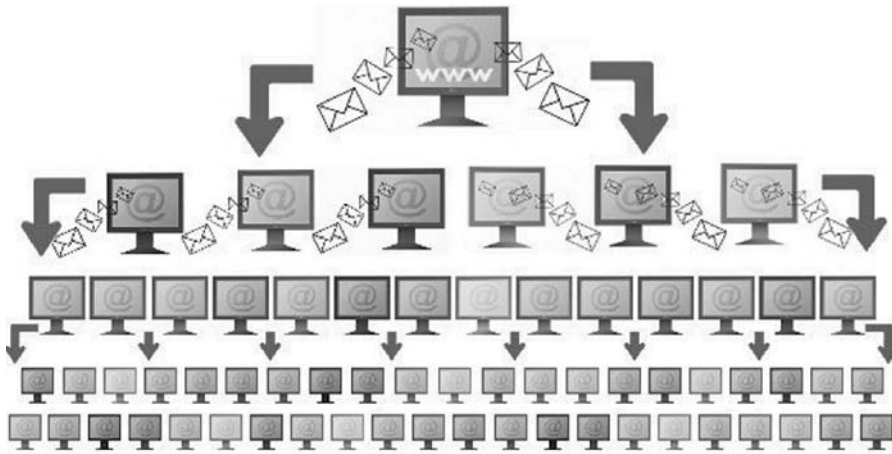


เริ่มบูมอย่างเต็มที่ และมีเว็บไซต์ต่างๆ เกิดเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว จึงมีแฟนหนังเรื่องนี้สร้างเว็บไซต์ประเภท Fan Site เพื่อช่วยโปรโมทหนังเรื่องนี้ และทำให้มันโกยรายได้ไปอย่างถล่มทลาย ทั้งๆ ที่หลายคนบ่นว่าหนังเรื่องนี้ห่วยสิ้นดี

ข้อดีของ **Viral Marketing** คือต้นทุนต่ำ และได้ผลตรงเข้าสู่กลุ่มเป้าหมาย เพราะการปล่อยข้อมูลเล็กๆ น้อยๆ ให้มันแพร่กระจายไปเองในหมู่คนที่สนใจ แทบจะไม่ต้องใช้งบประมาณในการลงโฆษณาในสื่อมวลชนแบบเดิม เพราะผู้ใช้อินเทอร์เน็ตจะอยู่ในบรรยากาศ Talk of the Town ที่ออบอวลไปด้วย Viral ซึ่งจะทำงานโฆษณาอื่นๆ ได้ผลชะงัดมากกว่าแบบเดิมหลายร้อยเท่า

อย่างไรก็ตาม การพยายามสร้าง Viral อย่างใจและใจแข็งมากเกินไป กลับไม่ได้ผล และอาจจะได้ผลในทางลบ ยกตัวอย่างเช่นหนังเรื่อง Cloverfield หนังแนวสัตรีประหลาดต่างดาว ของผู้กำกับ เจ เจ อะบราห์ม เขามีแฟนหนังเป็นกลุ่มวัยรุ่นที่ใช้อินเทอร์เน็ตมากมาย จึงเลือกใช้วิธี Viral อย่างใจแข็งและฟุ่มเฟือย โดยสร้างเว็บไซต์ปลอม สินค้าปลอม ปล่อยข้อมูลปลอม เพื่อให้เป็นเรื่องที่แฟนฯ จะนำไปเป็น Talk of the





Town แต่เมื่อมันมากเกินไป ก็จะกลายเป็นความน่ารำคาญ ผลออกมาคือ Cloverfield ทำรายได้น้อยกว่าที่ควร อีกทั้งกระแสวิจารณ์หนังสือออกมาในทางลบ

บทเรียนการใช้ Viral มากเกินไป ทำให้นักการตลาดต้องเพลาลง อาการโง่งเงงของตนเองลงไป ทาวิธีทำให้ข่าวสารโฆษณาของตนดูเป็นมิตรและน่าสนใจ ไม่ดูน่ารำคาญ หรือน่าหั่นไส้จนเกินไป

ถ้าคุณมีสินค้าและบริการคุณภาพเยี่ยม แต่ไม่มีงบประมาณหลักแสนหรือหลักล้าน ขอเพียงแค่คุณใช้อินเทอร์เน็ตประจำและมีไอเดียในการสร้างสรรค์ Viral marketing สักนิด คุณจะพบว่ามันใช้ได้ผลดีอย่างคาดไม่ถึงเลยทีเดียว

1. เปิดเว็บไซต์หรือเริ่มสร้าง Blog ของบริษัทเสียที มันเป็นเรื่องที่ประหยัดเงิน ประหยัดเวลา และทำให้ง่ายในไซเบอร์สเปซ ก็ไม่ใช่เรื่องที่เสียหายอะไร หลักในการทำเว็บไซต์หรือบล็อกที่ดี คือต้องมีขนาดเล็ก เปิดได้รวดเร็ว ใส่คำคีย์เวิร์ดไว้ในโค้ดเพื่อให้เสิร์ชเอนจินค้นหาเว็บของคุณเจอ และอย่าลืมนำข้อมูลใน Contact Us ให้ละเอียด

2. นอกจากเว็บไซต์และ Blog คุณควรเป็นสมาชิกของเว็บ Social Network ที่กำลังเป็นที่นิยม เช่น Facebook และ Twitter เพื่อใช้เชื่อมโยงและติดต่อกับกลุ่มลูกค้าของคุณได้อย่างกระชับฉับไว

3. เขียนบล็อกเป็นประจำ อัปเดตเว็บไซต์ให้บ่อยที่สุด เขียนบทความใหม่ ลง

ภาพถ่ายเกี่ยวกับสินค้าและบริการเป็นประจำ อย่าลืมนำไปตอบหรือกล่าวคำขอบคุณกับผู้เข้ามาเยี่ยมชมด้วย เพื่อสร้างความเป็นกันเอง ธุรกิจของคุณเข้าถึงได้ง่ายกว่าการลงโฆษณาในทีวีหรือตามหน้านิตยสาร

4. ลองเล่นใหม่ๆ เช่น Podcast การถ่ายทอดเสียงพูดคุยด้วย Podcast นั้นทำง่ายมาก เพียงแค่ใช้เครื่องบันทึกเสียงดิจิทัลราคาไม่ถึง 1 พันบาท และซอฟต์แวร์ตัดต่อไฟล์เสียงที่มีให้ดาวน์โหลดฟรีมากมาย นำไปโพสต์ไว้ในเว็บไซต์และบล็อกของคุณ เพื่อช่วยเพิ่มสีสันมากขึ้น

5. ถ่ายคลิปลง YouTube ด้วยกล้องดิจิทัลแบบคอมแพคต์และซอฟต์แวร์ตัดต่อวิดีโอ คุณสามารถถ่ายทำโฆษณาสินค้าและบริการของคุณ และวิธีการใช้งานอย่างละเอียด ลงไปใส่ในเว็บ YouTube ให้ผลในการรับรู้ได้ไม่แพ้รายการแนะนำสินค้าทางทีวีเลยทีเดียว

6. นำบล็อก เว็บไซต์ รูปภาพ ไฟล์เสียง คลิปวิดีโอ และทุกสิ่งทุกอย่างที่คุณอัปเดต ไปใส่ไว้ใน Facebook และ Twitter เพื่อเปิดโอกาสให้กลุ่มเครือข่ายเพื่อนของคุณได้นำมันไปเผยแพร่ต่อ และมันอาจจะกลายเป็น Viral ที่ฮิตขึ้นมาได้ในอนาคต



Tips

ประหยัดแบตเตอรี่โน้ตบุค

การใช้เครื่องโน้ตบุคไปนั่งทำงานอยู่นอกสถานที่ บางครั้งคุณอาจจะไม่สามารถหาปลั๊กเสียบเพื่อชาร์จไฟ และโน้ตบุคเจ้ากรรมเริ่มเตือนแล้วว่าแบตเตอรี่กำลังจะหมดไฟในอีก 20 นาทีข้างหน้า

ในช่วงเวลาวิกฤตแบบนี้ เรามีวิธียืดเวลาการใช้งานให้นานขึ้นไปอีกสัก 5-10 นาทีให้คุณได้

- หรีความสว่างของหน้าจอ ขึ้นส่วนที่กินไฟมากที่สุดในเครื่องโน้ตบุค คือส่วนหน้าจอนี้เอง
- งดใช้อุปกรณ์ต่อพ่วงที่ไม่จำเป็น ปิด Wi-Fi, Bluetooth, เอาแผ่นซีดีรอมออกจากไดรฟ์ และ

ใช้ Touchpad ที่ติดอยู่กับเครื่องอยู่แล้ว

- ปิดคำสั่งการทำงานอัตโนมัติ เช่นคำสั่งสแกนไวรัส สแกนฮาร์ดดิสก์ การอัปเดตไฟล์สำหรับระบบปฏิบัติการ ฯลฯ





เป็น Computer Vision Syndrome หรือ CVS ซึ่งจะมีการปวดตา ปวดหัว เห็นภาพเบลอ เคืองตา ตาแดง น้ำตาแห้ง และอาจเป็นต้อได้ในที่สุด จักษุแพทย์แนะนำให้ใช้แว่นพิเศษ ที่มีเลนส์เป็นสีฟ้าอ่อน และสามารถตัดคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าได้

อย่างไรก็ตาม คุณสามารถปรับปรุงสภาพแวดล้อมในท้องทำงานให้ดีขึ้นได้ด้วย การติดตั้งหลอดไฟส่องสว่างที่ดี และหลีกเลี่ยง

ปรับอิริยาบถ เปลี่ยนสถานที่ทำงาน ช่วยลดอาการเจ็บป่วย จากโต๊ะทำงานได้



ผู้ ที่นั่งทำงานกับโต๊ะคอมพิวเตอร์ทั้งวัน ดูเหมือนว่าจะเป็นงานเบาสบาย กลับเสี่ยงต่อการเจ็บป่วยจากการทำงาน ไม่ได้ยิ่งหย่อนไปกว่าคนทำงานแบกหามเลย การนั่งทำงานอย่างไม่ถูกท่า อยู่ในสถานที่ทำงานที่ออกแบบมาไม่ดีพอ โต๊ะ เก้าอี้ และอุปกรณ์สำนักงานที่ออกแบบมาไม่ดีพอ จะส่งผลร้ายต่อสุขภาพในระยะยาว อาการเจ็บป่วยที่เกิดจากอิริยาบถที่ซ้ำซากคืออาการผิดปกติของร่างกายที่จะสะสมไปเรื่อยๆ ดังนั้น การกันไว้ดีกว่าแก้ ย่อมดีกว่าเสมอ

ดูแลรักษาดวงตา

ผู้ที่ต้องใช้สายตาเพ่งจ้องคอมพิวเตอร์นานเกิน 2 ชั่วโมงต่อวัน จะเสี่ยงต่อการ

เสี่ยงการปรับจักษภาพที่มีสีจัดจ้านเกินไป การใช้ตัวหนังสือสีดำบนพื้นสีเทาอ่อน หรือสีขาวนวล จะเป็นสีที่อ่านสบายตามากที่สุด และควรให้มีขนาดใหญ่พอ อ่านได้โดยไม่ต้องโน้มตัวเข้าหาจอภาพ

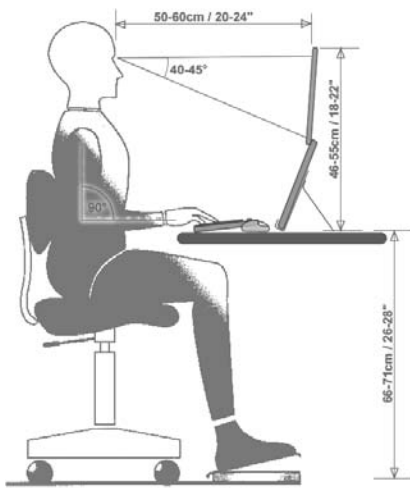
ระวังต้นคอและไหล่

นี่เป็นจุดที่ได้รับบาดเจ็บได้มากที่สุด เพราะระหว่างการนั่งทำงานหน้าจอคอมพิวเตอร์ คุณจะเกร็งและใช้งานกล้ามเนื้อต้นคอและไหล่อย่างมากโดยไม่รู้ตัว

จัดวางจอคอมพิวเตอร์ให้ตั้งตรงหน้าพอดี จะทำให้คุณไม่ต้องคอยหันคอดู และวางจอให้อยู่ในระดับต่ำพอที่คุณจะไม่ต้องแหงนมองโดยเฉพาะผู้ที่ใช้แว่นตาที่มีเลนส์แบบ Bi-

focal ที่คนสูงอายุใช้สำหรับอาการสายตาสั้น และยาวพร้อมกัน ทำให้คุณไม่ต้องเงยขึ้นลง เวลาพิมพ์อ่านและอ่านเอกสารไปพร้อมกัน

ในกรณีที่คุณใช้เครื่องโน้ตบุค ให้หาสมุดโทรศัพท์หรือหนังสือหนาๆ มารองใต้โน้ตบุค เพื่อปรับระดับจอให้สูงขึ้นนิดหน่อยเพื่อจะได้ไม่ต้องค้อมตัว และที่สำคัญ ส่วนเวลาที่คุยโทรศัพท์ อย่าหนีบโทรศัพท์ไว้ระหว่างศีรษะและไหล่ เพราะจะทำให้คอเคล็ดได้ง่ายๆ ควรใช้ชุดสมอลล์ทอล์คหรือแฮดโฟนที่มีไมโครโฟนติดอยู่



ท่านั่งทำงานที่เหมาะสมที่สุด

- จอมอนิเตอร์ควรอยู่ห่างสายตาประมาณ 1 ช่วงแขน ขึ้นอยู่กับขนาดของหน้าจอ ถ้าหน้าจอใหญ่มากก็ต้องห่างมากขึ้นไปอีก
- ดวงไฟบนเพดานควรส่องลงมาบนโต๊ะ ให้คีย์บอร์ด เมาส์ และเอกสารต่างๆ บนโต๊ะมีความสว่างมากพอ ถ้าดวงไฟเพดานไม่สว่าง ก็ให้หาโคมไฟตั้งโต๊ะมาช่วย ต้องระวังไม่ให้แสงส่องหรือสะท้อนเข้าดวงตา และไม่ควรถกกระดานหน้าจอมอนิเตอร์
- ปรับองศาของหน้าจอจอมอนิเตอร์ ให้ตั้งฉากกับโต๊ะ และอยู่ในระนาบเดียวกับสายตาพอดี
- ปลอยแขนสบายๆ วางพาดบนโต๊ะได้ง่าย โดยให้ท่อนแขนตั้งฉากกับกระดูกสันหลัง ถ้าจะให้ดี เก้าอี้ควรจะมียันขาแขนด้วย เพื่อที่จะได้ไม่เมื่อยหัวไหล่
- ต้นขาตั้งฉากกับกระดูกสันหลัง



โดยเล่นกันของคุณเข้าไปให้ลึก อย่างนี้ทำงานแบบกึ่งนอน เพราะจะเป็นอันตรายต่อกระดูกสันหลังในระยะยาว

- เลือกซื้อเก้าอี้สำนักงานที่ออกแบบมาอย่างดี ยอมจ่ายแพงกว่าสักเล็กน้อย เพื่อให้ได้เบาะที่นุ่ม พนักพิงพอดีกับหลัง มีใช้ดอ์พลมเพื่อปรับระดับสูงต่ำ
- ใช้ที่รองเมาส์แบบมีที่ปักข้อมือ และวางท่อนแขนบนพนักเมื่อไม่ได้พิมพ์งาน
- วางขาให้ตั้งฉาก และวางเท้าราบลงบนพื้นดินทั้งสองเท้า เพื่อการกระจายน้ำหนักที่ดี

เคล็ดลับในการเปลี่ยนอิริยาบถ

แม้ว่าคุณจะมีท่าหนึ่งทำงานที่ถูกต้อง



แล้ว แต่การนั่งทั้งวันก็ไม่ส่งผลดีต่อร่างกายแน่ๆ คุณควรจะหมั่นออกกำลังกายในเวลาเข้าก่อนเข้าที่ทำงาน หรือในเวลาเย็นหลังเลิกงาน ยิ่งถ้าออกกำลังกายสม่ำเสมอเท่าไร ร่างกายก็จะยิ่งยืดหยุ่นและมีภูมิคุ้มกันมากขึ้น โอกาสของการเกิดอาการเจ็บป่วยยิ่งน้อยเท่านั้น

นอกจากนั้น ควรหาเวลาพักจากคอมพิวเตอร์บ่อยๆ การเดินไปตักน้ำที่ตุลเลอร์ เข้าห้องน้ำไปปัสสาวะ และล้างหน้าล้างตาทุกชั่วโมง พักเบรกสำหรับรับประทานอาหารกลางวัน และอาหารว่างในช่วงสายและยามบ่าย สามารถทำให้คุณหายเหนื่อยได้บ้าง และจะส่งผลดีต่อระบบหมุนเวียนและผ่อนคลายกล้ามเนื้อ

ถ้าสามารถนำโน้ตบุคส่วนตัวไปทำงานด้วยก็จะดี ให้เซฟไฟล์งานจากเครื่องของออฟฟิศ แล้วไปหาสถานที่ใหม่ๆ ในออฟฟิศ เช่นในห้องอาหาร ห้องประชุม ลานพักผ่อน เพื่อเป็นการเปลี่ยนอิริยาบถ และคุณจะพบว่า การเปลี่ยนสถานที่ทำงาน จะทำให้คุณทำงานได้เร็ว และมากขึ้นกว่าเดิมเยอะเลย



เตือนภัยน้ำอัดลม

วารสารการแพทย์ได้ตีพิมพ์ผลงานของนักวิจัย ระบุว่า การดื่มน้ำอัดลมเป็นประจำ ทำให้มีโอกาสเสี่ยงต่อการเป็นโรคอ้วนสูงกว่าคนอื่นๆ ในปัจจุบันนี้ เด็กอเมริกันมีอัตราเสี่ยงต่อโรคภัยและปัญหาทางสุขภาพ เนื่องจากการบริโภคอาหารขยะมากเกินไป ซึ่งมักจะรวมถึงน้ำอัดลมด้วย โรคอ้วนสามารถทำให้เกิดโรคหัวใจ เบาหวาน และความดันสูงตามมาได้เมื่อพวกเขาอายุมากขึ้น

การวิจัยครั้งนี้ ได้เข้าไปทำการศึกษาสังเกตการบริโภคเครื่องดื่มที่มีน้ำตาลอย่างเช่นน้ำอัดลม ชาที่มีรสหวาน และน้ำผลไม้ จำนวน 584 คน ที่มีอายุเฉลี่ยประมาณ 11 ปี และทำการบันทึกมวลของร่างกาย (Body Mass Index) เอาไว้

ผลการวิจัยพบว่า แม้จะจัดให้มีกิจกรรมในชีวิตประจำวัน และการรับประทานอาหารเหมือนกัน แต่ผู้ที่ดื่มน้ำอัดลมจะอ้วนกว่าผู้ที่ดื่มเครื่องดื่มอื่นๆ

ประมาณกันว่าโดยเฉลี่ยเด็กอเมริกันจะได้รับน้ำตาลเพิ่มขึ้น 15 ถึง 20 ช้อนชาต่อวัน จากการดื่มน้ำอัดลมเลยทีเดียว

กระทรวงเกษตรฯ ของอเมริกา รายงานว่าเด็กอเมริกันรุ่นใหม่ ดื่มน้ำอัดลมมากกว่านม 2 เท่า ซึ่งทำให้เสี่ยงต่อการเป็นโรคกระดูกพรุน เนื่องจากได้รับแคลเซียมไม่เพียงพอ

ในปัจจุบัน ทางภาคใต้เรียกร้องให้มีการควบคุมอาหารและเครื่องดื่มในโรงเรียนให้เข้มงวดมากขึ้น แม้ว่าจะมีการควบคุมอาหารเข้าและอาหารกลางวันของเด็กในโรงเรียน ให้มีสารอาหารครบถ้วนตามมาตรฐาน แต่ก็ยังไม่ได้ครอบคลุมไปถึงของว่างและเครื่องดื่มซอฟต์ดริงค์ ที่ขายในโรงอาหารโรงเรียน ตู้ขายอัตโนมัติ หรือแผงขายต่างๆ

เจ้าหน้าที่สาธารณสุขของรัฐอลาสก้า พยายามควบคุมการขายเครื่องดื่มอัดลม เนื่องจากกังวลว่าจะส่งผลต่อ

สุขภาพของเด็ก ๆ ในชุมชน แต่ก็ต้องพบกับอุปสรรคมากมาย เพราะตู้ขายน้ำอัดลมอัตโนมัติมีอยู่ในแทบทุกโรงเรียน และเป็นเรื่องปกติไปแล้ว สำหรับเด็กอเมริกันที่จะดื่มน้ำอัดลม 6 ถึง 8 กระป๋องต่อวัน

ปัญหาของเด็กที่อ้วนกำลังส่วนหนึ่งมาจากน้ำดื่มในท้องถิ่นที่อยู่ห่างไกลออกไป บางครั้งไม่สะอาดพอ เป็นสินค้านำเข้า และมีรสชาติไม่ดี เด็กส่วนใหญ่จึงหันไปบริโภคน้ำอัดลมแทน

แต่ปัญหาที่หนักกว่านั้นคือสัญญาการจัดตู้ขายน้ำอัดลมไว้ในโรงเรียน ที่ทำระหว่างโรงเรียนในรัฐอลาสก้าและบริษัทน้ำอัดลมต่างๆ เพราะข้อตกลงทางธุรกิจนี้จะทำให้โรงเรียนต่างๆ มีงบประมาณไปจัดหาอุปกรณ์การเรียน เช่น คอมพิวเตอร์ เครื่องกีฬาต่างๆ

วัฒนธรรมป๊อปที่ชาวอเมริกันสร้างขึ้น ใช่ว่าจะไปบ่อนทำลายแต่เพียงประเทศอื่นๆ เท่านั้น เพราะในที่สุดมันก็ย้อนกลับไปทำลายรากฐานของเขาเองด้วย เด็กอเมริกันส่วนใหญ่กำลังเป็นเหยื่อของวัฒนธรรมน้ำอัดลมของพวกเขาเอง



เดินเพื่อสุขภาพ

การออกกำลังกายที่ดีที่สุด ไม่ใช่การออกกำลังกายที่มากที่สุด แต่คือการออกกำลังกายที่เหมาะสม ระยะเวลา ยาวนานพอ และความถี่สม่ำเสมอ เป็นประจำ ยกตัวอย่าง เช่นการวิ่งเหยาะๆ เดินแอโรบิก และการเดิน

การเดินเป็นการออกกำลังกายที่ดีต่อสุขภาพมากกว่าที่คุณคิด แต่ต้องเป็นการเดินระยะทางไกล เดินโดยให้หลังตรง ก้าวเท้ายาวกว่าปกติ สันเหยียบลงพื้นอย่างมั่นคง ตามองตรงไกลออกไป แกว่งแขนกว้าง ไม่ต้องเกร็งหรือยกไหล่ เดินเป็นจังหวะสม่ำเสมอโดยไม่หยุดพัก ซึ่งจะทำให้ชีพจรเต้นที่ 120 ครั้ง/นาที ติดต่อกันประมาณวันละ 30 นาที หรือนับประมาณ 1 หมื่นก้าว

การเดินเหมาะสำหรับคนหนุ่มสาวมือใหม่ที่ไม่ค่อยออกกำลังกาย ไปจนถึงคนสูงอายุที่วิ่งหรือเดินไม่ไหวแล้ว ในช่วงแรกๆ ให้เริ่มต้นเดินวันละ 15 นาทีก่อน ทำอย่างสม่ำเสมอติดต่อกันให้ได้สัปดาห์ละ 4-5 วัน จากนั้นจึงค่อยๆ



เพิ่มไปจนถึง 30 นาทีตามเป้าหมาย ซึ่งจะทำให้ร่างกาย กล้ามเนื้อหัวใจและปอดค่อยๆ แข็งแรง

การเดินยังทำให้ Growth Hormone หลั่งออกมา จึงรู้สึกสดชื่นกระปรี้กระเปร่า และทำให้เด็กๆ เจริญเติบโตได้ดี สำหรับผู้ใหญ่ มันจะช่วยให้ทำงานในแต่ละวันอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

การออกกำลังกายที่หนักเกินไป อย่างเช่นการยกเวท หรือการวิ่งมาราธอน กลับจะส่งผลร้าย เพราะมันจะไปเพิ่มปริมาณสารอนุมูลอิสระในร่างกาย เกิดสารพิษมากมายคั่งอยู่ในกล้ามเนื้อและกระแสโลหิต การออกกำลังกายหนักๆ จึงเหมาะสำหรับนักกีฬามืออาชีพ ที่ต้องมีเทรนเนอร์ประจำตัวให้คำปรึกษาอย่างใกล้ชิดเท่านั้น



“รอบทศรวมมิตรเกษตร”

เลี้ยง KU.37

สวัสดีครับ เพื่อนพี่น้องฟาร์มเกษตรที่รักทุกท่าน วารสารนทรีฉบับนี้ เป็นฉบับแรกของปี 2553 หลังจากสนุกสนานกันเต็มที่จากงานคืนสู่เหย้าชาวขจี กันแล้ว นิสิตเก่า มก. หลายรุ่นได้มีการเลือกตั้งผู้แทนรุ่นคนใหม่ ฉะนั้นในฉบับนี้ จึงขอลงรายชื่อผู้แทนรุ่นตั้งแต่รุ่น KU. 1 - KU. 44 พร้อมทั้งที่อยู่และเบอร์โทรศัพท์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	คณะ	ที่อยู่	โทรศัพท์	มือถือ
1	คุณมีเอก วรสีหะ	เกษตร	1 ถ.วัชรพล แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220	02-945-5533-5 02-519-8312	
2	ศ.ระพี สาคริก	เกษตร	6 ซอย 41 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-579-1028	
3	คุณพิพัฒน์ สุจินดา	เศรษฐศาสตร์	103/1 ซ.ท่านผู้ว่าหญิงพหลฯ ถ.งามวงศ์วาน (สหกรณ์) เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-579-8795	085-318-5550
4	คุณวีระ สง่าศรี	วนศาสตร์	84 ซอย 42 ถ.พหลโยธิน 42 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-579-2655	089-123-0188
5	คุณพินิต สุวรรณะชญ	เกษตร	288 ถนนอิสรภาพ วัดอรุณ เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพฯ 10600	02-465-5161 02-465-2626	
6	ศ.ดร.บรรเจิด คติการ	เกษตร	35/15 ซ.บัวขวัญ ถ.งามวงศ์วาน อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000	02-589-5160 02-952-6692	
7	คุณแผ้ว ดิษเลิศ	วนศาสตร์	1009 หมู่ 9 ม.รามอินทราโนเวศน์ ถ.รามอินทรา ซอย 67 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230	02-510-1856	089-482-0578
8	คุณไพโรจน์ พวงสุวรรณ	เกษตร	12/136 ซอยเกษตร 1 ถ.แจ้งวัฒนะ 14 แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210	02-573-0798	
9	ดร.วิฑูรย์ กำเนิดเพ็ชร	เกษตร	70/499 ประชานิเวศน์ 2 ต.ท่าทราย อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000	02-573-6182	081-822-6664
10	คุณปัญญา บุญญถาวร	เกษตร	1205 ซ.42 ถ.สุขาภิบาล 1 แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240	02-377-7500	
11	คุณวิชา สุขกิจ	เกษตร	52/159 ซอยพหลโยธิน 45 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-579-8426	
12	คุณสิทธิลาภ วสุวัต	เกษตร	895/10 ถ.เทพารักษ์ ลำโพงเหนือ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ 10270	02-383-5700	
13	คุณปรียานุช นวรัตน์ ณ ออยุธยา	เกษตร	96 ซอย 10 ประชานิเวศน์ 1 ถ.เทศบาลรังรักษ์ใต้ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-589-5761	
14	คุณเสนอ บุรณวงค์	เกษตร	972 นวมินทร์ 14 แยก 9 แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240	02-377-4109	085-122-5655
15	คุณเลื่อนศักดิ์ วัฒนกุล	เกษตร	หจก.ทีมเกษตร 1244 หมู่ 13 ต.คลอง 1 อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120	02-908-1506 Fax. 02-908-1505	081-811-2316

16	คุณสมหมาย สุรกุล	เกษตร	1424 ถ.กรุงเทพ - นนท์ แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800	02-585-1974	086-009-7705
17	ศ.ดร.สมเพียร เกษมทรัพย์	เกษตร	45/20 ซอยวิภาวดี 52 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-579-2388	089-898-3886
18	คุณไพโรจน์ อารณรัตน์	วนศาสตร์	71 ซอยวัดไทรรัตนาราม แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220	02-521-0405	086-154-6715
19	คุณจรินทร์ ชูกร	วิศวกรรมศาสตร์	101/28 มณีนยา 3 ซอย 3 ซอยท่าอิฐ (ชลประทาน) ถ.รัตนธิเบศร์ ต.ไทรมา อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000	02-922-0589	081-955-3333
20	คุณมร มีโมติ	บริหารธุรกิจ (บัญชี)	443 ซ.ประวิทย์และเพื่อน 4 ถ.ประชาชื่น แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-589-3722	086-524-7544
21	คุณประเสริฐ สิตะสิทธิ์	ประมง	25/19 ซอยลาดพร้าว 35 ถ.ลาดพร้าว แขวงจันทน์เกษม เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-541-8830	081-803-5513
22	รศ.ดร.นสพ.นที นิลนพคุณ	สัตวแพทยศาสตร์	347/2 พหลโยธิน 55/8 แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10220	02-972-9595	081-628-5919
23	คุณสายพิน มณีพันธ์	เกษตร	111/266 หนึ่งคอนโดมิเนียม ชั้น 7 ถ.รัตนธิเบศร์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 E-Mail : usmp@ku.ac.th	02-591-7909	081-372-0053
24	คุณสิทธิชัย อิงการณ	วนศาสตร์	124/349 ถ.เรวดี ซอย 40 ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000	02-588-4914	085-953-4222
25	คุณอารี สิตะสิทธิ์	วนศาสตร์	39/8 หมู่ 4 ซอยพูนน้ำเพ็ญ ถ.บางแกว แขวงคลองขวาง เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160	02-410-2991	081-928-7942
26	ผศ.ดร.รัชนี คุโณปการ	เกษตร	44/87 ซอยทุ่งมังกร 3 ถ.ทุ่งมังกร แขวงจิมพลี เขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170	02-884-0494 Fax. 02-884-0494	081-845-3585
27	คุณพลเวท ท้าวมหาวงษ์	เศรษฐศาสตร์	32/241 หมู่บ้านสหกรณ์การบันไทย ซอยแจ้งวัฒนะ 43 ถ.แจ้งวัฒนะ ต.คลองเกลือ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120	02-573-3925	081-917-5895
28	คุณสมลักษณ์ เผ่าจินดา	วิศวกรรมศาสตร์	45/28 ซอยพิชัย ถ.ประชากรราษฎร์ 2 เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800	02-910-3935 Fax. 02-583-8762	081-823-0550 081-890-8444
29	คุณอุเทน เจนสระคู	เศรษฐศาสตร์	32/56 ซอย 25 ถ.พระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400	02-281-7404	081-910-5869
30	คุณนาคล พฤกษวัน	วนศาสตร์	88 ถ.นาครนิวาสน์ 48 แยก 14 แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กรุงเทพฯ 10230	02-542-3826	081-805-2111
31	คุณประเสริฐ ทองกิตติกุล	เกษตร	68/27 ซ.อินทามระ 40 ถ.สุทธิสาร แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400	02-277-1021	081-617-2879
32	คุณแจษฎา เรืองจุติโพธิ์พาน	ศึกษาศาสตร์	699/33 วงศ์สว่าง 29 ถ.วงศ์สว่าง บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800		081-918-3430
33	คุณศิริชัย เจริญวุฒิลาภ	วิทยาศาสตร์	79/572 หมู่บ้านธารามณเฑียร แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพฯ 10240	02-917-1201-2	084-434-3678

34	คุณชาติ ศรีสันต์	สังคมศาสตร์	ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี ศูนย์ราชการจังหวัดนนทบุรี อำเภอเมือง จ.นนทบุรี 11000	02-589-0481-5	081-343-2326
35	นาวาเอกศุภชัย จิระสถิตย์	พลศึกษา	82/3 ถนนลาดพร้าว ซอย 3 แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900	02-513-5714 Fax : 02-475-5774	086-832-9917
36	ดร.จรรยา มณีโชติ	เกษตร	กลุ่มวิจัยพืชไร่ สำนักงานวิจัยพัฒนาการ อารักขาพืช กรมวิชาการเกษตร เขตจตุจักร ต่อ 22 กรุงเทพฯ 10900 mchanya36@hotmail.com http://www.kse.32com/www.kse.32com	02-579-4230	081-494-6247
37	คุณพานิชย์ ประพนธ์ทิพย์	เกษตร	168 ซอยปากทองอนุสรณ์ 1 ถ.นนทบุรี เขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120	02-284-0071	081-777-6105
38	คุณกฤษณ์ สุจร	เกษตร	12/133 ซอยสังคม 6 ถ.แจ้งวัฒนะ 14 หมู่บ้านเมืองทอง 1 แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210	02-982-6910	081-816-2396
39	คุณวีรพัทธ์ แท่งทองคำ	ศึกษาศาสตร์ (พละ)	คงศักดิ์เอ็กสเปรส 212/1 ถ.พหลโยธิน 55 แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กทม. 10220	02-521-3214 Fax.02-552-3744	089-963-8415
40	คุณประสาน พัฒนวิภาส	เกษตร	บริษัท ซูสเตอร์ อะโกร จำกัด 99/181 หมู่ 1 ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120		081-943-4893
41	คุณสุนทร พูลกำลัง	เกษตร (ภาควิชาพืชไร่)	605/27-28 ซอยลาดพร้าว 87 แยก 21 กรรมการผู้จัดการ บจก.โปรเจ็คฟิลด์ ถ.ลาดพร้าว แขวงวังทองหลาง เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310 E-mail : soonton@projectfield.com	02-539-3581 02-392-1770 Fax. 02-539-3510	081-431-2845
42	คุณวิโรจ สุขธาราจารย์	เศรษฐศาสตร์	802/792 ม.ริเวอร์ปาร์ค ซ.ปาร์ค 9 ถ.พหลโยธิน ต.คูคต อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12130		081-921-6853
43	คุณโกญจนาท เรืองรอง	เกษตร (ภาควิชากีฏวิทยา)	บริษัท ออสการ์อะโกร จำกัด 62/15-16 หมู่ 6 ถ.กาญจนาภิเษก ต.เสาธงหิน อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140	02-903-3892 Fax. 02-903-3893	081-985-5290
44	คุณผดุงเดช พวงทอง	เกษตร (ภาควิชาพืชไร่)	บริษัท ดาวฟ้าเคมี จำกัด อาคารดาวฟ้า เลขที่ 46/156 ถ.นวลจันทร์ แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10230	02-363-7539-40 Fax. 02-363-7541	087-888-8844



KASETSART FOOTBALL CLUB



Contents

ใบตอบรับเป็นสมาชิกวารสารนันทรี / แบบฟอร์มแจ้งประชาสัมพันธ์	10
แบบฟอร์มการชำระค่าสมาชิกวารสารนันทรีทางธนาคาร	11
รอบทศรวมมิตรเกษตร	12
Cover Story	20
ทำไมต้องโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์	27
เรียนรู้พฤติกรรมของสุนัข	34
นันทรีชวนรู้	47
นันทรีทะเลนอกเที่ยว	61
นันทรีทะเลชุม	66

30

พัชรา ตันทยรรยง
ความสุขและ
ความอบอุ่น จาก
มินบุรีรับสร้างบ้าน



42

The Stars of KU
สาธิต รัชคศิริ

ผู้อำนวยการสำนักงาน
เศรษฐกิจการคลัง
เสนาริการด้าน
เศรษฐกิจของประเทศไทย



20

Cover Story

เชียร์สุดใจ !!

ทีมสโมสรฟุตบอล

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



โปรแกรมการแข่งขันกอล์ฟ
ชมรมกอล์ฟสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี 2553-54

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	สนาม	เวลาแข่งขัน	ราคา/คน
1	วันอาทิตย์ที่ 16 พ.ค. 53	บางกอกกอล์ฟคลับ	12.00 น.	1500
2	วันเสาร์ที่ 10 ก.ค. 53	อยุธยาออล์ฟคลับ	12.30 น.	1500
3	วันเสาร์ที่ 18 ก.ย. 53	กอล์ฟหารายได้ช่วยเหลือ กิจกรรมนิสิต	-	-
4	วันศุกร์ที่ 21 ม.ค. 54 (All KU Championship)	วินเซอร์เอนด์กอล์ฟคลับ	12.00 น.	1500

หมายเหตุ : เขกสมาชิกที่ไม่ใช่นิสิตเก่าเกษตรจ่ายเพิ่ม 300 บาท

วิธีการแข่งขัน

แข่งขันแบบ STROKE PLAY 18 หลุม ออกรอบพร้อมกัน (SHOT-GUN)

กฎและกติกา

USGA, R&A, LOCAL RULES การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นการสิ้นสุด

การแข่งขันและรางวัล

แต้มต่อใช้ระบบ 36 SYSTEM ผู้ชนะได้รับถ้วยรางวัลดังนี้

โฟลท์ อาวุโส LOW NET 1 รางวัล

โฟลท์ A: แต้มต่อ 0 - 12 LOW GROSS & LOW NET รวม 2 รางวัล

โฟลท์ B: แต้มต่อ 13-18 LOW GROSS & LOW NET รวม 2 รางวัล

โฟลท์ C: แต้มต่อ 19-24 LOW GROSS & LOW NET รวม 2 รางวัล

โฟลท์ D: แต้มต่อ 25-36 LOW GROSS & LOW NET รวม 2 รางวัล

หมายเหตุ : นักกอล์ฟที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป หรือเป็นนิสิตเก่า KU รุ่น 1-28 มีสิทธิ์รับถ้วยรางวัลอาวุโส และประเภทโฟลท์ (A,B,C,D) ตามลำดับ

อุทยานแห่งชาติ หมู่เกาะสิมิลัน

เรื่อง : วรณศักดิ์ รุ่งโรจน์วณิชย์

ชีวิต

ชีวิตคนที่ประสบความสำเร็จต้องประกอบด้วยองค์ประกอบหลายด้าน ได้แก่ การมีงานทำที่มีรายได้พอเลี้ยงชีพ มีเงินใช้ มีเกียรติยศ มีศักดิ์ศรี มีความสุขในการทำงาน และที่สำคัญคือควรมีการท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ หลายท่านมุ่งมั่นทำงานอย่างเอาจริงเอาจัง จนบางครั้งลืมนึกถึงความสมดุลของชีวิต ปล่อยให้ชีวิตทั้งชีวิตมีแต่งาน งาน และงาน จนก่อให้เกิดความเครียด ร่างกายทรุดโทรม

ในวาระสารทศวรรษปีนี้ ผมจึงจะมาเชิญชวนทุกท่านหันมาจัดการชีวิตใหม่ ทำให้ชีวิตมีความสุขทั้งการทำงาน ร่างกาย และจิตใจ บริหารเวลาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น แบ่งเวลาไปท่องเที่ยวพักผ่อน เพื่อชาร์จไฟให้ตัวเอง

การท่องเที่ยวอย่างมีความสุขนั้นมีหลายประเภท เช่น การท่องเที่ยววัฒนธรรม การท่องเที่ยวธรรมชาติ วันนี้จะเชิญชวนทุกท่านไปท่องเที่ยวชมใต้ลึกลับธรรมชาติ ไปสัมผัสสรวงอากาศบริสุทธิ์ธรรมชาติสวยงามในอุทยานแห่งชาติทางทะเล ที่นี้เป็นอุทยานแห่งชาติที่มีทรัพยากรธรรมชาติที่สวยงามเป็น 1 ใน 10 ของโลกเลยทีเดียว

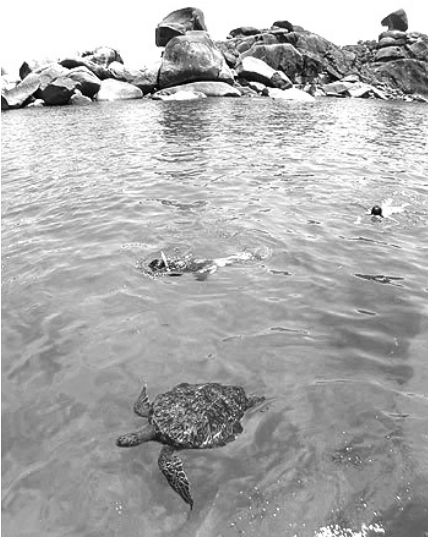
ผมขอแนะนำอุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลัน เป็นอุทยานแห่งชาติที่ได้รับการประกาศจัดตั้งเป็นอุทยานแห่งชาติอันดับที่ 43 ของประเทศไทย เมื่อ 1 กันยายน พ.ศ. 2525 มีขนาดพื้นที่รวมประมาณ 140 ตารางกิโลเมตร หรือ 87,500 ไร่ ซึ่งเป็นพื้นที่บก 15 ตารางกิโลเมตร (9,375 ไร่)



ความสวยงามของอุทยานแห่งชาติสิมิลัน

คำว่า “สิมิลัน” เป็นภาษาเขมร หรือมลายู แปลว่า “แก้ว” หรือ “หมู่เกาะแก้ว” อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลัน ตั้งอยู่ในท้องที่ ตำบลเกาะพระทอง อำเภอคุระบุรี ประกอบด้วยหมู่เกาะใหญ่น้อย ในฝั่งทะเลอันดามัน ประกอบด้วย 9 เกาะ เรียงลำดับจากเหนือมาใต้ ได้แก่ เกาะบอน เกาะบาบ เกาะสิมิลัน เกาะปายู เกาะเมียง (มี 2 เกาะ ติดกัน) เกาะปาหยัน เกาะปายัง เกาะทุยุง ที่ทำการอุทยานฯ ตั้งอยู่บนเกาะเมียง ซึ่งเป็นเกาะที่มีน้ำจืด หมู่เกาะแห่งนี้ได้รับการยกย่องจากนิตยสารสกินไดฟ์วิ่งของสหรัฐอเมริกา ว่าเป็นหมู่เกาะที่มีความงดงามทางธรรมชาติทั้งบนบกและใต้น้ำ เป็น 1 ใน 10 ของโลก

หมู่เกาะสิมิลันอยู่ห่างจากตัวจังหวัดพังงาไปทางทิศตะวันตก



ประมาณ 70 กิโลเมตร ช่วงเดือนธันวาคม - เมษายน เป็นช่วงที่เหมาะสมกับการท่องเที่ยวมากที่สุด ในช่วงเดือนมีนาคมจะเป็นช่วงที่อากาศดีที่สุด ไม่มีมรสุมและน้ำใสสะอาดมาก กระเจก หมู่เกาะสิมิลันมีน้ำใสสะอาดมาก ขนาดความลึกของน้ำ 8-10 เมตร ยังสามารถมองเห็นปะการังและปลาสวยงามได้ ท้องทะเลได้อย่างชัดเจน นักท่องเที่ยวสามารถดำน้ำชมความสวยงามของโลกใต้ทะเลได้อย่างมีความสุข หินเรือใบที่ตั้งตระหง่านบนเกาะ 8 ถือเป็นภาพสัญลักษณ์ของอุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลัน มีความสวยงามมาก และถือเป็นจุดเด่นของสิมิลัน

ภูมิประเทศและภูมิอากาศ

หมู่เกาะสิมิลัน ประกอบด้วยพื้นดินที่เป็นเกาะต่างๆ เขาหินแกรนิตสูงชัน หาดทรายขาวละเอียด โขดหิน มีลักษณะรูปร่างต่างๆ สวยงามแปลกตา ชายฝั่งของเกาะต่างๆ มีลักษณะโค้งเว้าที่ลงตัว สร้างความงดงามทางธรรมชาติเป็นเสน่ห์ของหมู่เกาะแห่งนี้ ความสวยงามของโขดหินเหล่านี้เกิดจากอิทธิพลจากการกัดเซาะของคลื่นทะเล ครั้งแล้วครั้งเล่า เรียงตัวตามแนวทิศเหนือใต้ พื้นน้ำทะเลเป็นสีน้ำเงินเข้ม สลับกับสีฟ้าที่สวยงามมาก ท้องทะเลบริเวณหมู่เกาะสิมิลันเป็นแหล่งวิปทำให้ชายหาดและสันทรายริมทะเล จะไม่มีดินเลนให้เห็นจึงเป็นชายหาดที่ขาวสะอาด สวยงาม อนุภาควาย

มีขนาดเล็กละเอียด ส่วนที่เป็นยอดเขาจะเป็นเขาโดดเด่นสูงชัน ยอดเขาสูงสุดของหมู่เกาะสิมิลัน มีความสูงโดยประมาณ 244 เมตร จากระดับน้ำทะเล บางเกาะมีลักษณะแบนราบล้อมรอบด้วยเนินทรายและแนวปะการัง

ฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ - เดือนพฤษภาคม ฤดูฝนเริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคม - เดือนตุลาคม อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปี 27 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์อยู่ในเกณฑ์สูงเฉลี่ยตลอดปีประมาณ 83% ปริมาณน้ำฝนแต่ละปีเฉลี่ย 3,560 มิลลิเมตร ปริมาณการระเหยของน้ำแต่ละปีเฉลี่ย 1,708 มิลลิเมตร ช่วงฤดูฝนเป็นช่วงที่ได้รับอิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ นอกจากจะทำให้ฝนตกหนักแล้ว ท้องทะเลยังมีคลื่นลมแรง ทำให้การเดินทางไปท่องเที่ยวที่อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลันในช่วงนี้ไม่ปลอดภัยสำหรับนักท่องเที่ยว จึงกำหนดปิด-เปิดฤดูกาลท่องเที่ยวประจำปี

ปิดฤดูกาลท่องเที่ยว ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม - 31 ตุลาคม ของทุกปี

เปิดฤดูกาลท่องเที่ยว ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน - 30 เมษายน ของทุกปี

พืชพรรณและสัตว์ป่ายังสมบูรณ์

ไม่ใช่เพียงแค่น้ำใสและหาดทรายที่สวยงามเท่านั้นที่น่าสนใจ อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลันเต็มไปด้วยพืชพรรณและสัตว์ป่าที่น่าสนใจ ชาวเกษตรศาสตร์ที่ได้ไปเยือนควรเดินลัดเลาะเข้าไปภายในเกาะเพื่อสำรวจธรรมชาติเหล่านี้

เราสามารถจำแนกพืชพรรณของที่นี่ออกได้ เป็น 3 ประเภท ได้แก่

1. ป่าชายหาด มีลักษณะโปร่งพบพันธุ์ไม้กระจัดกระจายมีความสูงไม่เกิน 15 เมตร ได้แก่ หูกวาง จิกเล สารภีทะเล ไม้ยืนต้นขนาดเล็กและไม้พุ่มขนาดใหญ่ ความสูงไม่เกิน 10 เมตร เช่น ตะบัน หงอนไก่ทะเล ปอทะเล เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีไม้พุ่มขนาดเล็ก เช่น ชิงชี ก้างปลาทะเล เตยทะเล

เป็นต้น พืชคลุมดินที่พบ เช่น พืชตระกูลถั่ว พวกถั่วผี ผักราด หญ้าที่พบตามชายหาด เช่น หญ้าหวาย หญ้าขุย ไม้ไผ่ พืชอาศัยได้แก่ นมพิจิตร ข้าหลวงหลังลาย เป็นต้น

2. ป่าละเมาะ เป็นสังคมของไม้พุ่มที่เจริญเติบโตได้บนดินที่มีความลึกของชั้นดินไม่เกิน 30 เซนติเมตร พรรณไม้ที่พบไม่หนาแน่นนัก เช่น กระบองเพชร จันทน์ผา ไม้พุ่มขนาดเล็กที่พบทั่วไป ได้แก่ พลอง นกนอน เป็นต้น

3. ป่าดงดิบ ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ ความสูง 20 เมตรขึ้นไป ได้แก่ ยางปาย ยางสะยา ไม้ยืนต้นขนาดรองลงมา ความสูง 15-20 เมตร ได้แก่ ขนุนนก เมา โมกป่า ไม้ยืนต้นขนาดกลางความสูง 10-15 เมตร ที่พบ เช่น กระเบา รักป่า เนียน เป็นต้น มักพบไผ่ป่า หวาย ปาล์ม ขึ้นปะปน ไม้เลื้อย ไม้เถาวัลที่พบ เช่น พลูดึง เลี้ยวเครือ เป็นต้น นอกจากนี้ยังพบกล้วยไม้และกาฝากเกาะตามกิ่งก้านไม้ขนาดใหญ่

อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลัน มีพันธุ์ไม้ที่สำคัญหาพบได้ยาก ได้แก่ ละมุดป่า และวงช้างทะเล พบเฉพาะเกาะใหญ่ในทะเลอันดามัน พืชที่กินผลหรือใบอ่อนได้ เช่น ละมุดป่า มะปริง มะหวด เนียง ผักหวาน และชิงชี เป็นต้น

ในส่วนของสัตว์ป่า จากการสำรวจสามารถจำแนกได้ดังนี้

1. สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม ส่วนใหญ่เป็นสัตว์ที่มีขนาดเล็ก เช่น ค้างคาวแม่ไก่ เกาะ ค้างคาวปีกถุงควอดา พญากระรอกดำ และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมขนาดใหญ่ เช่น โลมาหัวขวด เป็นต้น

2. สัตว์เลื้อยคลาน ประกอบด้วยเต่าทะเลที่สำคัญได้แก่ เต่ามะเฟือง เต่ากระ นอกจากนี้ยังพบพวกเหี้ย แล่น กระรอกเป็นจำนวนมาก ส่วนจำพวกงู ไม่เคยพบงูที่มีพิษ งูที่พบมากได้แก่ งูเหลือม

3. นก ที่พบได้บ่อยในเขตพื้นที่อุทยานแห่งชาติ มีดังนี้

- นกที่มีถิ่นที่อยู่ถาวรในประเทศไทยและไม่อพยพย้ายถิ่น เช่น เหยี่ยวแดง นกกวก เป็นต้น

- นักที่จัดเป็นนกอพยพ เข้ามาในประเทศไทยบางฤดูกาล เช่น นกปากซ่อม ทางเขม นกเด้าลมหลังเทา

- นกประจำถิ่นและบางครั้งมีการอพยพย้ายถิ่น ได้แก่ นกนางแอ่นบ้าน นกยางควาย นกอีลุ่ม และนกนางนวลเกลบสี กุหลาบ เป็นต้น

4. ปลา ที่สำคัญที่พบเป็นพวกปลาทะเล ได้แก่ ปลาฉลาม ปลากระโทงแทง ปลากระเบน ปลาบิน ปักเป้าทะเล รวมตลอดถึงปลาที่ชอบอาศัยอยู่ในแหล่งปะการังอีกหลายชนิด เช่น ปลาผีเสื้อ ปลานางฟ้า และปลาที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจอีกหลายชนิด

สัตว์ประเภทอื่นที่สำคัญ สำหรับพันธุ์สัตว์น้ำที่ไม่มีกระดูกสันหลังที่สำคัญที่สุด ได้แก่ ปะการัง และแมงกะพรุน ซึ่งปะการังโดยรอบหมู่

ลักษณะปะการังของเกาะลิมิลัน (เกาะ 8) ส่วนใหญ่เป็นปะการังน้ำลึก เท่าที่สำรวจพบ ได้แก่ ปะการังใบไม้ ปะการังแปรงล้างขวด ปะการังรูปพุ่ม นอกจากนี้ยังมีปะการังที่อยู่รวมกันเป็นกลุ่ม และปะการังพุ่มแบบพองน้ำอีกหลายชนิด ทั้งยังพบพวกกัลปังหาอีกเป็นจำนวนมากด้วย

แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ และกิจกรรมหลากหลาย

มาถึงไฮไลท์ของทริปทะเลของเราแล้ว อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะลิมิลันมีเกาะและหาดมากมายที่มีลักษณะแตกต่างกันออกไป ทำให้สามารถมีกิจกรรมการท่องเที่ยวที่หลากหลายจริงๆ

1. เกาะเมียงหรือเกาะสี่ เป็นที่ตั้งของที่ทำกรอุทยานฯ หาดทรายขาวละเอียด เล่นน้ำทั้งหาดใหญ่และหาดเล็กซึ่งต้องเดินผ่านป่าดิบสภาพสมบูรณ์ประมาณ 20 นาที เป็นที่อาศัยของนกขาปีไหน ค้างคาวแม่ไก่ และปูไก่ที่มีเสียงร้องคล้ายลูกไก่ รวมทั้งสัตว์ป่าสารพัดชนิด บนเกาะมีแหล่งน้ำจืด มีบ้านพัก ลานกางเต็นท์ ร้านค้าสวัสดิการ และมีบริการเรือหางยาวพาดำน้ำตื้น

2. เกาะลิมิลันหรือเกาะแปด เป็นเกาะที่ใหญ่ที่สุดในหมู่เกาะลิมิลัน มีอ่าวใหญ่

โค้งสวยงาม เรียกว่า “อ่าวเกือก” ทรายขาวละเอียดราบแป้น หน้าอ่าวสามารถดำน้ำชมปะการังน้ำตื้นได้ ด้านขวาของอ่าวมีหินรูปร่างคล้ายเรือใบตั้งตระหง่านโดดเด่นเป็นสัญลักษณ์ของลิมิลัน สามารถปีนขึ้นไปชมทิวทัศน์ได้

3. เกาะปาหยหรือเกาะเจ็ด ด้านตะวันออกมีทั้งจุดดำน้ำตื้นและน้ำลึกที่สวยงามมาก นักดำน้ำหลายคนชอบที่นี่มากที่สุด เพราะมีทั้งปะการังแข็ง ปะการังอ่อน กัลปังหา และฝูงปลานานาชนิด รองลงไปคือด้านตะวันตก ส่วนด้านเหนือมีกองหินมีกัลปังหา เกาะนี้ไม่มีหาด

4. หินปูชาหรือหินหัวกะโหลก เป็นเกาะเล็กๆ ที่มีก้อนหินรูปร่างคล้ายหัวกะโหลกอยู่เหนือน้ำ ส่วนใต้ น้ำก็แปลกตาด้วยก้อนหินที่มีรูมีโพรงและมีช่องให้นักดำน้ำตื้นตาตื่นใจ

5. เกาะห้า ด้านตะวันตกมีกองหินขนาดใหญ่ที่มีปะการังอ่อนขึ้นอยู่ทั่ว พื้นที่ใกล้ๆ มีปลาไหล ส่วนที่มุดอยู่และชูคอออกมาดักอาหาร

กองหินแฟนตาซี เป็นจุดดำน้ำลึกอยู่ด้านตะวันออกเฉียงเหนือของเกาะบางหรือเกาะเก้า มีกองหินสลับซับซ้อนที่เต็มไปด้วยปะการังอ่อนและกัลปังหา

6. หินสันฉลาม เป็นกองหินปริมน้ำใกล้ๆ เกาะปาหยหรือเกาะสาม นักดำน้ำมักได้พบกับฉลามครีบเงิน ฉลามเสือดาว และฉลามหูขาว

7. เกาะบอน อยู่ระหว่างหมู่เกาะลิมิลันกับเกาะตาชัย ไม่มีหาด แม้แต่น้ำไม่สวยเท่าจุดอื่นๆ แต่มีโอกาสพบกระเบนราหูได้มาก เหมาะสำหรับการดำน้ำลึก

8. เกาะตาชัย อยู่เหนือสุดของหมู่เกาะลิมิลัน บนเกาะมีหาดทรายขาวละเอียดสวยงาม มีแหล่งน้ำจืดและลานกางเต็นท์เหมาะสำหรับการดำน้ำลึก เป็นที่ซึ่งพบฉลามวาฟได้บ่อย

ร้านอาหารแนะนำ

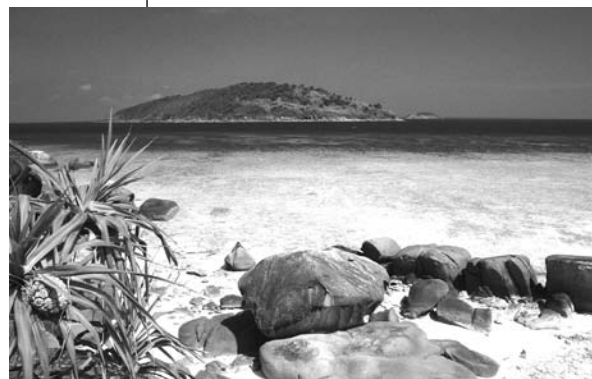
ผมขอแนะนำร้านอาหารทะเลและอาหารพื้นเมืองปักษ์ใต้ขนานแท้ ดำเนินการและปรุงอาหารโดยฝีมือของชาวบ้านในท้องถิ่น

1. บ้านเรือนไม้ ตั้งอยู่ที่ ตำบลโคกลอย อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

2. ร้านปูดำ ตั้งอยู่ที่ ตำบลโคกลอย อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

การเดินทางไปหมู่เกาะลิมิลัน

นักท่องเที่ยวส่วนใหญ่จะไปลงเรือที่ท่าเรือทับละมุ จังหวัดพังงา จากทางหลวงหมายเลข 4 (ช่วงระนอง-พังงา) ช่วง ตำบลลำแก่น มีทางแยกขวาไปท่าเรือทับละมุอีก



ประมาณ 5 กิโลเมตร ก่อนถึงท่าเรือด้านซ้ายมือเป็นที่ตั้งของที่ทำการและศูนย์บริการนักท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติหมู่เกาะลิมิลัน

หากเดินทางโดยรถโดยสารประจำทางจากสถานีขนส่งสายใต้ สามารถไปได้ทุกคันที่วิ่งสายระนอง-พังงา ลงที่ทางแยกไปท่าเรือทับละมุแล้วต่อรถรับจ้างมาที่ท่าเรือ

ช่วงกลางเดือนพฤศจิกายนถึงกลางเดือนพฤษภาคม เป็นฤดูท่องเที่ยว มีเรือโดยสารจากท่าเรือทับละมุไปเกาะลิมิลันทุกวัน โดยเรือส่วนเรือออกช่วงเช้า หากมาเป็นหมู่คณะสามารถเช่าเหมาเรือได้

หมู่เกาะลิมิลันอยู่ห่างจากฝั่งที่ทำท่าเรือทับละมุซึ่งเป็นจุดที่ใกล้ที่สุดประมาณ 70 กิโลเมตร แต่ก็มีเรือท่าเรือโดยสารธรรมดาและเรือเร็วบริการพานักท่องเที่ยวมาจากภูเก็ตด้วย

หมู่เกาะลันตาอยู่ห่างไกลจากฝั่ง มีสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นสำหรับจำนวนนักท่องเที่ยวที่จำกัด การเดินทางไปเกาะลันตาจึงต้องติดต่อล่วงหน้า

การติดต่อและสำรองที่พัก

จองทางเว็บไซต์ของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช ได้ที่ www.dnp.go.th โดยในเว็บไซด์ดังกล่าวจะให้ข้อมูลอย่างครบถ้วน โทรศัพท์ 02-5795269 หรือติดต่อ อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะลันตา 93 หมู่ 5 บ้านทับละมุ ตำบลเกาะลันตา อำเภอยะหริ่ง จังหวัดพังงา 82210 โทรศัพท์ 076-453272

กฎระเบียบข้อห้าม

การท่องเที่ยวพักผ่อนในเขตพื้นที่ของอุทยานแห่งชาติ มีกฎระเบียบที่นักท่องเที่ยว

เที่ยวผู้มีจิตสำนึกทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความเรียบร้อยในการใช้พื้นที่ร่วมกันอย่างยั่งยืนถาวร ดังนี้

- ไม่เก็บทุกอย่างออกจากพื้นที่ นอกจากขยะ

- ไม่ส่งเสียงดังอันเป็นการรบกวนผู้อื่น รวมทั้งสัตว์ป่า

- ไม่ล่า ทำลาย หรือกระทำการใดๆ อันจะทำให้พืช สัตว์ และสภาพแวดล้อมเสียหาย

- จงตระหนักถึงคุณค่าของธรรมชาติ อันยิ่งใหญ่ ที่เราทุกคนต้องใช้ร่วมกันและรักษาไว้เพื่อตัวเราเอง

สุดท้ายนี้ผมขอเชิญชวนเพื่อนพ้องน้องพี่เก่าและใหม่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทุกท่าน ที่ยังไม่เคยท่องเที่ยวในอุทยานแห่งชาติทางทะเลของประเทศไทย

ได้มีโอกาสไปสัมผัสธรรมชาติอันสวยงามในอุทยานแห่งชาติทางทะเล

ผมขอรับรองความสวยงามไม่แพ้

ในต่างประเทศอย่างแน่นอน หากท่านต้องการข้อมูลการท่องเที่ยว อุทยานแห่งชาติเพิ่มเติม อาจติดต่อผมได้ในนาม **นายวรรณศักดิ์ รุ่งโรจน์วณิชย์** ผู้อำนวยการโครงการ SAMPAN (Strengthening Andaman Marine Protected Area Network) สำนักอุทยานแห่งชาติ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช โทรศัพท์ **089-6655445**

E-mail: wrungrojwanich@hotmail.com หรือทางเว็บไซต์ www.dnp.go.th ได้เลยครับ



คุณคิดว่าแม่สุกรเลี้ยงลูกกินอาหารเพียงพอ กับความต้องการหรือไม่?

แม่สุกรผลิตน้ำนมได้น้อย

- อัตราการตายก่อนหย่านมสูง
- น้ำหนักลูกสุกรหย่านมต่ำ

แม่สุกรสูญเสียน้ำหนักตัว

- แม่สุกรเป็นสัตว์ขาดพลังงาน
- จำนวนลูกในท้องถัดไปน้อย

Activate DA
NOVUS

“โปรแกรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในแม่สุกร”

NOVUS
PERFORMANCE THROUGH INNOVATION

บริษัท โนวัส อินเทอร์เน็ต (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 25 อาคารเลอริชดา 193/104 ถนนรัชดาภิเษก แขวง / เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทร: 0-2661-8700 แฟกซ์: 0-2661-8707 อีเมล: infoasia@novusint.com เว็บไซต์: www.novusint.com

อุปกรณ์เครื่องมือปศุสัตว์

และ โรงพยาบาลสัตว์

Cryogenic Biological Storage Tank

- ถังบรรจุไนโตรเจนเหลว สำหรับงานแช่แข็ง
ในโรงพยาบาลและ งานวิจัย



อุปกรณ์สำหรับคลินิกและโรงพยาบาลสัตว์

เครื่องดมยาสำหรับสัตว์เล็ก
สำหรับใช้กับยา Isoflurane และ
Servoflurane
โต๊ะผ่าตัด โคมไฟผ่าตัด
อุปกรณ์สำหรับการผ่าตัด

X-Rayระบบ Digital

โดยไม่ต้องใช้ฟิล์ม



อุปกรณ์เครื่องมือผ่าตัด



อุปกรณ์โคชม อุปกรณ์รักษาเต้านม



Digital Veterinary Ultrasound Imaging System

CTS900V



CTS3300V



NEW

GIS

บริษัท กิส มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
GISS MARKETING CO.,LTD.
TEL: (662) 277-7597

1/11-13 ถนนสุขุมวิทซอย 11 แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
1/11-13 SUTTHISAN WINITCHAI ROAD, HUAY-KWANG, BANGKOK 10310, THAILAND
FAX: (662) 275-5517 E-mail: giss@inet.co.th www.giss.co.th



FORT DODGE

นึกถึงวัคซีน นึกถึง ฟอर्थ ดอดจ์

บริษัท ฟอर्थ ดอดจ์ แอนิมัล เฮลท์ (ไทยแลนด์) จำกัด โทร 02-670-0900





FIFTY-FIFTY

สวรรค์สำหรับ คนไม่เล่นกอล์ฟ

ถ้า คุณเป็นนักกอล์ฟ คลับเฮ้าส์จะเป็นศูนย์รวมความสุขที่อึมเหมหลังจากออกรอบเหนื่อยมาหลายชั่วโมง มีบ่อยครั้งอยากจะสังสรรค์กับเพื่อนที่ไม่ได้เล่นกอล์ฟด้วย เค้าก็ไม่อยากมาร่วมเพราะต้องเดินทางไกล แต่ถ้าบอกให้มาห้าแยกปากเกร็ดไม่ไกลเลยจากศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ เพื่อนๆ ส่วนใหญ่คงไม่เกี่ยง ฟิฟตี้ - ฟิฟตี้ อยู่ภายในคลับเฮ้าส์ของสนามกอล์ฟชลประทาน ถนนติวานนท์-ปากเกร็ด ซอย 4 ข้างๆ วัดชลประทานปากเกร็ด น่าจะเป็นทางเลือกของทั้งคนเล่นกอล์ฟและไม่เล่นกอล์ฟ

เมื่อ 13 ปีก่อน คุณอำนวย เนตยสุภา นิสิตเก่า มก. รุ่น 28 (ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง นายกสมาคมนิสิตเก่าวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) ซึ่งจบจากวิศวะชลประทานได้ชวนเพื่อนๆ ในกลุ่มเดียวกันลงขันเปิดร้านอาหารภายในบริเวณสนามกอล์ฟชลประทาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นสถานที่พบปะสังสรรค์ในหมู่เพื่อนฝูง มีเพื่อนคนหนึ่งถามว่าแล้วร้านอาหารจะไปรอดไหม คุณอำนวย ตอบว่า ฟิฟตี้ - ฟิฟตี้ จึงเป็น



ที่มาของชื่อร้านที่เพ่ และเก้ไก่มาจนถึงทุกวันนี้ ปัจจุบันทางร้านดำเนินกิจการมาเป็นปีที่ 14 โดยมีท่านผู้กำกับอุดม (พันตำรวจเอกอุดม เนตยสุภา) พี่ชายของคุณอำนวยที่เกษียณราชการจากสน.บางมด ซึ่งเป็นผู้มีฝีมือในการทำอาหารเป็นอย่างยิ่ง มากำกับดูแลภายในครัวจึงรับประกันความอร่อยได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังมี **คุณอัมพร** น้องสาวคุณอำนวย อดีตสาวแบงก์มาเป็นผู้จัดซื้อวัตถุดิบในการทำอาหาร ซึ่งทางร้านมีนโยบายให้แต่ของดีมีคุณภาพ แพ่งเท่าไรไม่ว่ากัน



เนื่องจากร้านอาหาร**พิฟตี้ – พฟตี้** อยู่ภายในคลับเฮ้าส์ของสนามกอล์ฟชลประทาน ทำให้บรรยากาศรอบๆร้านแลดูสดชื่น สนามหญ้าเขียวชอุ่ม ต้นไม้ใหญ่ที่ให้ ความร่มรื่นมีอยู่มากมาย เสมือนหนึ่งเป็นป่าที่อยู่กลางกรุง ภายในร้านกว้างขวางโอ่โถงติดแอร์เย็นฉ่ำ เพดานร้านค่อนข้างสูง รู้สึกโปร่งสบายไม่อึดอัด รอบๆ ระเบียบริมสระน้ำขนาดใหญ่มีโต๊ะอาหารตั้งอยู่เหมาะสำหรับผู้ที่นั่งชอบบรรยากาศแบบธรรมชาติ ยิ่งถ้าเป็นครอบครัวที่มีลูกเล็กๆ มาด้วย เด็กๆ จะชอบมาก เนื่องจากในสระน้ำจะมีปลาขนาดใหญ่ อยู่มากมายพร้อมทั้งมีอาหารปลาไว้บริการ ส่วนสำหรับท่านที่นั่งชอบร้องเพลงคาราโอเกะทางร้านมีบริการตั้งแต่เวลา 19.00 น. เป็นต้นไป หากท่านเป็นนักดื่มไวน์ก็ต้องกังวลว่าลืมพกไวน์มา เพราะเจ้าของร้านเป็นผู้หลงใหลไวน์จึงเตรียมไวน์ไว้บริการท่านในเซลล์าขนาดใหญ่ถึง 2 ตู้

คุณมณีพรรณ คำชู หรือ คุณก๊ก ผู้จัดการร้าน แนะนำอาหารจานเด็ด ของร้าน ดังนี้

สลัดกุ้งแก้ว ใช้กุ้งแช่บ๊วยสด ๆ ตัวโตขนาดพอดี ถ้าใช้กุ้งตัวใหญ่ไปกว่ากุ้งจะสุกแบ่งก็ไหม้

ถ้าใช้กุ้งตัวเล็กไป ก็ดูไม่น่ารับประทาน นำกุ้งไปชุบแป้งโกกิและคลุกด้วยเกร็ดขนมปัง เมนูนี้ต้องใช้ฝีมือในการทอดสักหน่อย เพราะถ้าก๊วกไม่เก่งจริงส่วนมากพอทอดแล้วกุ้งจะแข็งเกินไป แต่ร้านนี้ทอดกุ้งได้ร่อยมาก เนื้อกุ้งนุ่มหนึบหนับ เปลือกนอกที่ชุบแป้งก็กรอบกรุบกริบ ยิ่งราดด้วยน้ำสลัดครีม น้ำซอสสูตรพิเศษของทางร้านเคล้าด้วยผักสดๆ กรอบๆ ด้วยแล้ว เมนูจานนี้พลาดไม่ได้จริงๆ

ปลาตะไคร้ทอดสมุนไพร เมนูนี้ถือว่าเป็นยอดฝีมือจริงๆ เพราะก๊วกช่างพลิกแพลง คิดเมนูแปลกๆ แต่



สร้างสรรค์แถมรสชาติอร่อยด้วย โดยชั้นแรกใช้ปลาตาเดียว ซึ่งปัจจุบันนี้หาซื้อได้ยากมาก ไม่มีขายตามตลาดสดทั่วไป โดยใช้ปลาตัวโตทั้งตัวแล้วเอาแต่เนื้อหั่นเป็นชิ้นพอคำนำไปทอดให้กรอบ รับประทานกับน้ำจิ้มสูตรมะขามรสเด็ด แถมยังมีตะไคร้ซอยเป็นฝอยกับใบมะกรูดทอดจนกรอบเป็นเครื่องเคียง จานนี้จัดเป็นอาหารเพื่อสุขภาพ

ปลากะพงทอดน้ำปลา ใช้ปลากะพงเป็น ๆ ตัวขนาดกลางแล้วเอาแต่เนื้อหั่นเป็นชิ้นแล้วหมักด้วยเครื่องปรุงนำไปทอดให้สุกพอประมาณ เวลารับประทานราดด้วยน้ำปลาปรุงรสพิเศษ รสชาติกลมกล่อม แต่ที่พิสดารไปกว่านั้นก็คือ มีมะเขือยาวผัดกับเต้าเจี้ยวโรยด้วยใบโหระพาทานแก้ลมไปได้ด้วย รสชาติแปลกแต่อร่อยเข้ากันได้ อย่างพอเหมาะพอเจาะเลยทีเดียว

ขาหมูเยอรมันทอด ใช้เฉพาะขาหน้าของหมู ซึ่งจะมีเนื้อที่นุ่มและรสชาติดีกว่าขาหลัง นำไปต้มจนสุก ทำความสะอาดให้เกลี้ยงเกลาแล้วนำไปทอดจนหนังกรอบ จัดใส่จานแล้วเสิร์ฟด้วยมันฝรั่งทอด ใบมะกรูดทอดกรอบ ผักดอง จิ้มด้วยน้ำจิ้มซีฟู้ดรสแซ่บ ลองจินตนาการดูสิว่า ขาหมูกรอบๆ มันๆ เคี้ยวอร่อยแล้วแก้เลี่ยนด้วยน้ำจิ้มซีฟู้ดและผักดอง พร้อมทั้งแก้ลมด้วยมันฝรั่งทอดผวนกับใบมะกรูดทอดรับประทานเพลินจนลืมเรื่องน้ำหนักไปได้เลย

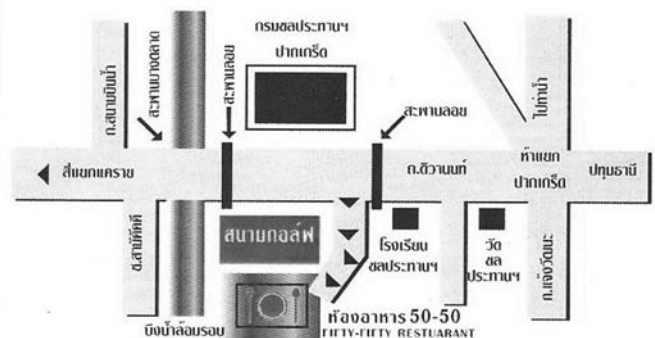
เนื้อสันในย่างจิ้มแจ่ว เนื้อสันในที่คัสดแล้วเป็น อย่างดีไม่ติดมัน นำมาย่างบนเตาถ่านแบบ สุกๆ ดิบๆ รสหวานหอม นุ่มลิ้น น้ำจิ้มแจ่วสูตรโบราณใช้พริกแห้งที่ คั่วเองนำมาปั่นใหม่ๆ ทุกวัน ผสมด้วยน้ำปลาดี น้ำมะนาวคั้นสดๆ ใส่หัวหอมและผักชีฝรั่งซอยละเอียด โรยด้วยข้าวคั่ว ใครได้ลองลิ้มชิมรส ต้องยกนิ้วให้ทุกรายไป

ร้านอาหาร ฟิฟตี้ - ฟิฟตี้ เปิดบริการตั้งแต่ เวลา 10.30 - 24.00 น. ทุกวันไม่มีวันหยุด

และรับจัดงานเลี้ยงทุกประเภทไม่ว่าจะเป็นงานเลี้ยงรุ่น เลี้ยงรับปริญญา เลี้ยงวันเกิด หรืองานมงคลสมรส ด้วยบริการที่สุภาพและประทับใจ ราคาเป็นกันเอง สนใจติดต่อได้ที่เบอร์โทรศัพท์ 02-962-5785, 02-962-5674 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 084-165-1322 เฉพาะ

นิสิตปัจจุบันและนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทุก รุ่นทางร้านยินดีลด 10% ของค่าอาหาร

คุณอำนวย เนตยสุภา พร้อมทั้งทีมงานขอ ต้อนรับนิสิตเก่าทุกท่านด้วยความอบอุ่นและยินดีเป็นอย่างยิ่ง **ที่นี่แหละครับสวรรค์ของทั้งคนเล่นกอล์ฟและไม่เล่นกอล์ฟ**







60

นันทิระลอนเทียว
อุทยานแห่งชาติ
หมู่เกาะสิมิลัน

66

นันทิระลุยชิม
FIFTY-FIFTY
สวรรค์สำหรับ
คนไม่เล่นกอล์ฟ



พายุร้ายพัดผ่านไป
แล้วฟ้าใสก็กลับมา

จากนี้ไปขอปวงชนชาวไทยมาร่วมกันขับเคลื่อนประเทศไปด้วยกันอย่างมุ่งมั่นและแน่นอนพวกเราชาวเกษตรฯจะเป็นกระดูกสันหลังในการก้าวรุกไปข้างหน้าร่วมกันทุกภาคส่วน ด้วยความหวังและความรักสามัคคี อุปสรรคที่เคยมีก็จะผ่านพ้นไปเหมือนเมฆหมอกที่จะจางไปตามธรรมชาติ ดังคำประพันธ์ของหลวงวิจิตรวาทการ...

เมื่อมีร้อนก็มีเย็นเป็นเครื่องแก้
มีดแล้วแท็กีย่อมมีเวลาสว่าง
ถึงครีမ်ฟ้ามัวฝนทุกทิศทาง
เมื่อเมฆจางก็จะกลับเห็นแสงจันทร์
ประวัติศาสตร์ชาติไทยเคยได้ยาก
จะลำบากเท่าไรเราไม่หวั่น
ขอกำลังใจให้สามัคคีดีต่อกัน
จะพาดฟันอุปสรรคให้สิ้นไป ...

สุพจน์ หุดาก

สาราณียกร และบรรณาธิการ



กองบรรณาธิการวารสารนนทรี 2552-2554

ประธานที่ปรึกษา / บรรณาธิการที่ปรึกษา ฤทธิณรงค์ กุลประสูตร

ประธานอนุกรรมการ / บรรณาธิการ สุพจน์ หุดาก

อนุกรรมการ ไพศาล ตันธนวัฒน์, สพ.ญ.ดร. พรเพ็ญ พัฒนโสภณ, ประเดิมชัย แสงคู่วงษ์, เจริญพร เพ็ชรกิจ, ผาสุข เลหาประสิทธิพร, สมศักดิ์ อรุณมงคล, วีรชัย จุ่มพลชาติ, วิโรจ สุขธาวาจารย์, ธงชาติ ธรรมปราโมทย์, อนุศักดิ์ คักดีมณีวงศา, พรสวรรค์ หงษ์เจริญไทย, สายทิพย์ แผนสมบุญ

อนุกรรมการและเลขานุการ วิทวัส ภิญโญวิวัฒน์



FIFTY-FIFTY



16th Anniversary

Product Category

Antibiotics
Feed Additives
Vitamins
Disinfectants
Premix
Others

กว่า 16 ปีที่บริษัท ซี.ยู. อะกริเวท (ไทยแลนด์) จำกัด
มุ่งมั่นในการสรรหา นำเข้า และจัดจำหน่ายเวชภัณฑ์ปศุสัตว์ที่มีคุณภาพให้แก่มั่น
เราขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้การสนับสนุนที่ดีแก่เรามาโดยตลอด
และขอยืนยันว่าคุณภาพและบริการที่ดี จะเป็นหัวใจสำคัญของเราตลอดไป

บริษัท ซี.ยู. อะกริเวท (ไทยแลนด์) จำกัด

2, 4 ซ.ชลบุรี-บ้านมิ่ง 11/2 ถ.ชลบุรี-บ้านมิ่ง ต.บ้านมิ่ง อ.บ้านมิ่ง จ.ชลบุรี

โทร. (038) 444850, 445277-8 โทรสาร : 443587

e-mail: info@cav.co.th www.cav.co.th

HUMAN VETERINARY PHARMACEUTICALS

เวชภัณฑ์คุณภาพสำหรับคนและสัตว์ มาตรฐานระดับสากล

เป็นที่ยอมรับทั้งในยุโรป อเมริกา และจีน

จึงสามารถมั่นใจในประสิทธิภาพ เพื่อให้เรา เพิ่มประสิทธิภาพผลบารุกิจของท่าน



เพราะเรามีเทคโนโลยีการผลิตยาแบบแคปซูลที่ทันสมัยจากบัลแกเรีย
ทำให้การกระจายตัวย่อยอย่างสม่ำเสมอทั้งแบบผสมอาหารและละลายน้ำ
ผลการรักษาจึงดี ไร้ปัญหาสารตกค้าง ปลอดภัยต่อผู้บริโภค



ฮูเวฟาร์มา
HUYEPHARMA

ชั้น 23 ถ.รัชดาภิเษก อาคารบี 3300/118 อ.คลองเตย กรุงเทพฯ 10900
โทร: 0-2937-4355 แฟกซ์: 0-2937-4351 email: salesthai@huvepharma.com
www.huvepharma.com

แก้ปัญหาบิด
ในลูกสุกรด้วย..

โทลตราริล-เอส 5 %



บริษัท ออกต้า เมมโมเรียล จำกัด

"FILLING THE MOSAICS OF FOOD VALUE CHAIN"

โทร : 0 2945 8681-5 www.octamemorial.com

โตโยต้า เกตรา

- + บริการครบวงจร
- + โชว์รูมทันสมัย
- + ศูนย์ซ่อมตัวถัง และสี
- + บริการรถเช่า
- + บริการรถมือสองคุณภาพดี
- + เปิดทำการทุกวัน
- + เวลา 8.00 - 17.00 น.

ซื้อสัตย์ จริงใจ ไม่ลืมหูลืมตา

บริหารงานโดย

คุณอนันต์ เกตรา

KU 32 , EX-MBA 5 , วปรอ.4515

คุณอุทัยรัตน์ เกตรา

KU 32



บริษัท โตโยต้า เกตรา จำกัด

149 ม.2 ต.ปทุมธานี - รังสิต ต.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โทร. 02-979-6111 โทรสาร 02-979-6262



บริษัท เบนซ์เกตรา จำกัด

ผู้แทนจำหน่าย Mercedes-Benz อย่างเป็นทางการ
พร้อมศูนย์บริการ และศูนย์ซ่อมตัวถัง และสี ที่ได้มาตรฐาน
เปิดทำการทุกวัน เวลา 8.00 - 17.00 น.



บริหารงานโดย
คุณอนันต์ เกตรา KU 32 , EX-MBA 5 , วปรอ.4515
คุณอุทัยรัตน์ เกตรา KU 32

บริษัท เบนซ์เกตรา จำกัด
146 ม.2 ถ.ปทุมธานี - รังสิต ต.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร. 02-979-6888 โทรสาร 02-598-0422



Black pepper Chicken
ไก่หมักพริกไทยดำ



สินค้าไก่หมักปรุงรสแซ่แข็ง "กินซัน"
ช่วยให้คุณสะดวกขึ้นในทุกมือที่เร่งรีบ
ง่าย ๆ เพียงฉีกซอง คุณสามารถปรุงรสสุก
ได้หลากหลายวิธีตามความสะดวก
ไม่ว่าจะเป็น ทอด ย่าง ไหมโครเวฟ ผัด ฯลฯ
คุณก็จะได้อาหารแสนอร่อย

เหมือนมีเชฟมืออาชีพมาทำอาหารให้ทานถึงบ้านคุณ
สามารถหาซื้อ KINSUN ได้ทั่วไป ตาม Supermarket ใกล้บ้านคุณ



ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001: 2000, ISO 14000, HACCP, GMP

จัดจำหน่ายโดย บริษัทโกชัน-โอเคจำกัด

1/97-98 ถ.พหลโยธิน ซ. 40 เลาน์คม จตุจักร กทม. 10900

Tel : 02-561-1455 (ต่อ 208-211)



ไก่ตอนสมุนไพรโกชัน



ไก่ตอนสมุนไพรโกชัน คือไก่ที่ถูกเลี้ยงด้วยอาหารที่อุดมสมบูรณ์
และประกอบด้วยสมุนไพรไทยชั้นดีที่มีประโยชน์ เช่น กระเทียม พริกไทย
ขมิ้นชัน พริก ฟ้า เป็นต้น และด้วยวิธีการเลี้ยงในสภาวะ
ที่เหมาะสมทำให้ได้ไก่ตอนด้วยอาหารที่ปราศจากฮอร์โมน ไร้สุขภาพดี
ลดการใช้ยาปฏิชีวนะ เนื้อไก่มีความนุ่ม หวาน
มีรสชาติที่เป็นเอกลักษณ์ตามแบบฉบับของไก่ตอน
เน้นสุขภาพของผู้บริโภคเป็นหลัก
กระบวนการผลิตปลอดภัยได้มาตรฐานส่งออก
คุณจึงมั่นใจได้กับ "ไก่ตอนสมุนไพรโกชัน"



" ไก่ตอนสมุนไพร สำหรับคนใส่ใจสุขภาพ "

ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9001: 2000, ISO 14000, HACCP, GMP

จัดจำหน่ายโดย บริษัทโกชัน-โอเคจำกัด 1/97-98 ถ.พหลโยธิน ซ. 40 เลาน์คม จตุจักร กทม. 10900

Tel : 02-561-1455 (ต่อ 208-211)



เท่าที่ผ่านมวารสารนนทรีได้ส่งมอบให้แก่ท่านสมาชิกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยไม่คิดมูลค่ามาโดยตลอด โดยมีการผลิตกว่าปีละ 100,000 เล่ม (ปีละ 4 ฉบับๆ ละ 25,000 เล่ม) เป็นงบประมาณในการผลิตวารสารพร้อมค่าจัดส่ง รวม 2,000,000 บาท ทั้งนี้หาก ส.มก. นำงบประมาณดังกล่าวไปสนับสนุนกิจกรรมของนิสิตเก่า รวมถึงนิสิตปัจจุบันซึ่งขณะนี้ก็มีจำนวนเกือบสองแสนคน เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ ของ ส.มก. ที่จะขับเคลื่อนชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้ขจรขยายไปในทุกภาคส่วนของประเทศได้ดียิ่งขึ้นก็คงจะสมเจตนาธรรมณของสมาชิก ส.มก. ทุกท่านที่ล้วนปรารถนาดีต่อสถาบันอันเป็นที่รักของพวกเรา โอกาสนี้จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านสมาชิกที่ต้องการรับวารสารนนทรีได้กรุณาแบ่งเบาภาระของ ส.มก. โดยการโอนเงิน 200 บาทมายัง ส.มก. ตามแบบฟอร์ม และรายละเอียดในหน้าถัดไป ซึ่งเจ้าหน้าที่ ส.มก. จะได้จัดส่งวารสารนนทรีจำนวน 8 ฉบับภายในระยะเวลา 2 ปี ไปยัง ทุกท่านเหมือนเช่นเคย

อีกหนึ่ง ท่านสมาชิกสามารถดาวน์โหลดรับวารสารผ่านทางเว็บไซต์ของสมาคมได้ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายแต่อย่างใดที่
“<http://www.ku-alumni.org>”

ขอแสดงความนับถือ
กองบรรณาธิการ
วารสารนนทรี



ท่านสมาชิก
ครับ...บ

วันนี้
ท่านโอนเงิน 200 บาท
แล้วหิวยัง...!!!??





คุณภาพครบวงจร คุณภาพเบทาโกร “เพื่อคุณภาพชีวิต”

ด้วยวิสัยทัศน์ในการสร้างสรรค์คุณภาพชีวิตของคนในสังคมไทยให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง วันนี้ เบทาโกร จึงไม่เพียงมุ่งมั่นพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารให้ได้มาตรฐานทุกขั้นตอน เพื่อความสด สะอาด ปลอดภัยสำหรับผู้บริโภคเท่านั้น แต่เรายังให้ความสำคัญในเรื่องการพัฒนาคูสมสัมพันธ์กับพันธมิตรร่วมธุรกิจ การริเริ่มโครงการเพื่อสังคมในด้านต่างๆ รวมถึงการยกระดับมาตรฐานและพัฒนาคุณภาพของบุคลากรในองค์กร เพื่อสะท้อนความเป็นเบทาโกร ภายใต้งุดยืนเดียวกัน “เพื่อคุณภาพชีวิต”

www.betagro.com

วารสาร นนทรี ฉบับประจำเดือน มีนาคม - มิถุนายน 2553

ISSN 1513 - 8550



นนทรี

ฉบับประจำเดือน มีนาคม - มิถุนายน 2553



**CHEER
TO
WIN
KASETSART FC**

ພິຈຣາ ຕົ້ນທຍຣຣຍງ

KU38



ມີບ້ານເພິ່ງໄມ່ທີ່ຮັ່ງທີ່ບອກໄດ້ວ່າ ຸ່ນຮັກຮອບຮັ່ງແຕ່ໄມ່

ໄມ່ໄມ່ບ້ານຸ່ງຮັ່ງຈະຮັ່ງເຕີບໂຕໄປກັບຸ່ງຮັກຂອງຸ່ນ
ເລືອກບຸຮັກຮັ່ງສ້າງບ້ານທີ່ຮັ່ງວ່າ ຸ່ນໄມ່ໄດ້ຕ້ອງການສ້າງແຕ່ບ້ານ
ແຕ່ຕ້ອງການທີ່ທີ່ສມບຸຮັກຮັ່ງສ້າງສ້າງຮັ່ງຮອບຮັ່ງຮັ່ງຂອງຸ່ນ

ບອກຕ້ອງ...ຸ່ງຮັກ

ບອກຕ້ອງ...ຸ່ງຮັກ



• HOME BUILDER • INTERIOR • LANDSCAPE



ໄມ່ໄມ່ຮັ່ງກັບຸ່ງຮັກຮັ່ງສ້າງບ້ານ

ປຸຮັກຮັ່ງສ້າງບ້ານກັບເຮົາ...

ສາຂາມັນບຸຮັກ ໂຮ. 0-2919-4653 | ສາຂາເຈັງວັນນະ ໂຮ. 0-2960-4611
ສາຂາຄາວນາກິເກ ໂຮ. 0-2885-8200 | ສາຂາເຂັ້ນຮັກເຈັງວັນນະ ໂຮ. 0-2101-0661
ສາຂາລຸນຸຮັກ ໂຮ. 0-3839-0983



ມັນບຸຮັກສ້າງບ້ານ
www.bannmean.com