

# เพื่อน

**เอสซีจี เคมิคอลส์ ผู้นำนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม**

**คว้าอุตสาหกรรมสีเขียวระดับ 5 เป็นรายแรกในธุรกิจปิโตรเคมี**



**ดร.วิฑูรย์ สิมะโชคดี**  
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

**คุณสมชาย หวังวัฒนพานิช**  
ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่-ปฏิบัติการ  
บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด

## Highlight

หน้า 6-7



**เพื่อนกิจกรรม :**  
เปิดบ้าน  
สานความคิดชุมชน  
ปี 8

หน้า 10



**เพื่อน SCG Chemicals**  
รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว  
ระดับที่ 5 เครื่องหมายสีเขียว  
จากกระทรวงอุตสาหกรรม

หน้า 14



**เพื่อน Updated :**  
นวัตกรรมพลาสติก  
เพื่ออุปกรณ์การแพทย์

3	ของดีบ้านเพื่อน
4	เพื่อนทะเลอนกั๋ว
5	เพื่อนคนเก่ง
6-7	เพื่อนกิจกรรม
8	เพื่อนชวนเพื่อน
9	เพื่อนสุขภาพ
10	เพื่อนเอสซีจี เคมิคอลส์
11	เพื่อนปลอดภัย
12-13	เพื่อนรักษ์สิ่งแวดล้อม
14	เพื่อน Updated
15	พลังน้อยเพื่อ(ุ) ชุมชน
16-17	เพื่อนนอกต่อ
18	สถานที่วางวาระสารเพื่อน
19	โปรเพื่อนจัดให้



พบกันเป็นปีที่ 4 แล้ว วาระสาร "เพื่อน" ฉบับที่ 21 เดือนกรกฎาคม - สิงหาคม 2557 นี้ ไม่พลาดที่จะอัปเดตกิจกรรมต่างๆ ของเอสซีจี เคมิคอลส์ ให้ทราบกันเช่นเคย ว่าแล้ว ก็เปิดไปที่คอลัมน์ "เพื่อนกิจกรรม" ที่พาเพื่อนๆ ไปชมบรรยากาศกิจกรรม "สานความคิดชุมชน" ที่เรา จัดขึ้นเป็นปีที่ 8 แล้ว ซึ่งปีนี้เราได้พาชุมชนไปเที่ยวภาคอีสาน ต่อด้วย คอลัมน์ "เพื่อน Updated" นำเสนอนวัตกรรมพลาสติกเพื่ออุปกรณ์การแพทย์ เอสซีจี เคมิคอลส์ ถือเป็นรายแรกและรายเดียว ในภูมิภาคอาเซียนในฐานะผู้ผลิตเม็ดพลาสติกที่ผ่านการฆ่าเชื้อด้วยรังสีแกมมา สุดท้าย เพื่อนๆ อย่าลืม ติดตามชมการแข่งขัน "ฟุตบอลเอสซีจี เคมิคอลส์ ลีกเยาวชน ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพฯ ปี 5" ที่จัดขึ้นระหว่างเดือนมิถุนายน - เดือนตุลาคมนี้ ตามสนามแข่งขันทุกอำเภอในจังหวัดระยอง

"อย่าลืมหายใจลึกๆ เมื่อนึกขึ้นได้ครับ"

uwad จันตรีเรื่อง  
บรรณาธิการ



## วาระสาร "เพื่อน" SCG Chemicals

เป็นสื่อกลางในการนำเสนอข่าวสาร และความรู้ต่างๆ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจ และความสัมพันธ์ที่ดี อันนำไปสู่ความร่วมมือ ในการพัฒนาชุมชนและสังคมในจังหวัดระยอง ให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

จัดทำโดย  
หน่วยงาน CSR

บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด

อาคารสำนักงาน RIL 88 ถ.ทางหลวงสาย 3191

ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150

โทรศัพท์ 0-3839-7089 โทรสาร 0-3803-5376

E-mail : csrscgchem@scg.co.th



บรรณาธิการ  
กองบรรณาธิการ

นพดล จันตรีเรื่อง  
ปานพรา สุธีระวงศา  
สุภาวินี กฤษณาวัฒน์  
วารภรณ์ จอมกลิ่น  
สมชาย คชเดช

อโนทัย นันทนาการณ์  
มินทิรา ธรรมพาลีต  
แก้วหทัย ใสดี  
มณีนรัตน์ อรรถกวีวรรณ



CSRSCGCHEM



twitter.com  
@csrscgchem



www.youtube.com/  
csrscgchem



Instagram:  
csrscgchem

# ชา

มาดื่ม ชา เพื่อสุขภาพกัน

ชุมชนโคกหินมิตรภาพ ผลิตภัณฑ์...เพื่อสุขภาพ

“

ชา...เป็นอีกหนึ่งเครื่องดื่มที่ได้รับความนิยมจากผู้คนจำนวนมาก โดยเฉพาะชาสมุนไพร ที่มีคุณสมบัติโดดเด่นและไร้คาเฟอีน คอสมันของดีบ้านเพื่อนจะพาเพื่อนๆ มารู้จักกับ "ชาสมุนไพร" ของดีประจำชุมชนโคกหินมิตรภาพ รวมถึงเกร็ดความรู้เกี่ยวกับสรรพคุณ และประโยชน์ของชาสมุนไพรมาบอกให้รู้กัน

”

ขอสรรพคุณในหลวง คุณะคะ เพื่อสุขภาพที่ดีของพวกเราเอง

"พีอี" ธนิภา คำมุสสติ

**"พีอี" ธนิภา คำมุสสติ** ผู้คิดสูตรชาสมุนไพร เล่าว่า "พี่เติบโตมาในครอบครัวที่รักสุขภาพ และชอบดื่มชาเป็นประจำ จึงแปรรูปสมุนไพรต่างๆ มาเป็นชาสมุนไพรเพื่อสุขภาพเหมาะสำหรับคนที่ใส่ใจสุขภาพและดูแลผิวพรรณ สำหรับขั้นตอนการทำ นำใบมาล้างน้ำให้สะอาดและผึ่งให้แห้ง นำไปหั่นเป็นฝอยเล็กๆ พอประมาณ และนำไปอบให้ได้ที่ พักให้เย็นและบรรจุในภาชนะเพื่อชงดื่ม

**"พีอี"** บอกอีกว่า วิธีการชงชาที่ดี แช่น้ำร้อนไว้ 5-7 นาที ค่อยดื่ม โดยดื่มก่อนอาหารเช้าหรือดื่มตอนท้องว่าง หรือดื่มแทนน้ำเปล่าก็ได้ ซึ่งชาแต่ละตัวก็มีสรรพคุณและกลิ่นเฉพาะตัวแล้วแต่ความชอบ ใครสนใจอยากชิม หรือต้องการสูตรการผลิตสมุนไพรไทย หรือขั้นตอนการทำกริ่งกร่างหา พี่อี 091-7757965 หรือ 083-0098772



## สรรพคุณและประโยชน์ของชาสมุนไพร

- ชาตะไคร้** ช่วยย่อยอาหาร แก้อท้องอืด ท้องเฟ้อ จุกเสียด แก้อาการแน่นหน้าอก แก้อหิวทนต์
- ชาใบเตย** ช่วยบำรุงหัวใจ ขับปัสสาวะ ช่วยลดน้ำตาลในเลือด เหมาะกับคนที่เป็นโรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง
- ชารางจืด** ช่วยกำจัดพิษ และล้างสารพิษ แก้อเมาค้าง บรรเทาอาการผื่นแพ้ และลดความร้อนในร่างกาย
- ชาฟ้าก๊วย** มีสารต้านมะเร็ง และมีสารต้านอนุมูลอิสระสูง ช่วยบำรุงผิวพรรณ
- ชาใบย่านาง** แก้ไข้ทุกชนิด แก้เบื่อเมา ต้านมาลาเรีย ยับยั้งการหดเกร็งของลำไส้ ลดคอเลสเตอรอลและไขมันในเลือด
- ชากระเจียว** ช่วยขับปัสสาวะ ลดไขมันในเลือด ลดความดันโลหิตสูง แก้กระหายน้ำ ทำให้ชุ่มคอชื่นใจ





# ทำบุญวันแม่

ณ วัดหนองโสนต์ และวัดคีรีภาวนาราม อ.บ้านฉาง

ใกล้จะถึงเทศกาล "วันแม่" แล้ว เพื่อนๆ อาจกำลังมองหาสถานที่ที่จะพาคุณแม่ไปทำกิจกรรมร่วมกัน คอลัมน์ "เพื่อนทะเลจนท้าว" ฉบับนี้ ขอแนะนำให้เพื่อนๆ คงแขนคุณแม่สักการะสิ่งศักดิ์สิทธิ์เพื่อไหว้พระขอพรทำบุญให้อิ่มใจกันดีกว่า เพราะนอกจากคุณแม่จะได้ไปเที่ยวแล้วยังได้ทำบุญอีกด้วย

โดยมีสามสาว "น้องออย" สุทธิดา วรสุริยะรัตน์ นักเรียนชั้น ม.6 ร.ร.บ้านฉางกาญจนกุลวิทยา "น้องเตย" พิรญาณ์ สุขลาก นักเรียนชั้น ม.2 ร.ร.เซนโยเซฟระยอง และ "น้องเนส" อาทิตยา ฟอนเจริญ นักเรียนชั้น ม.3 ร.ร.ระยองวิทยาคมนิคมอุตสาหกรรม อาสาเป็นมัคคุเทศก์น้อยพาเที่ยววัดต่างๆ ใน อ.บ้านฉาง จ.ระยอง

เริ่มต้นกันที่ "วัดคีรีภาวนาราม" ที่มีบรรยากาศสงบ และร่มเย็น จึงเหมาะสำหรับผู้ที่ชื่นชอบการปฏิบัติวิปัสสนากรรมฐาน นั่งสมาธิ ด้านบนของวัดยังเป็นประดิษฐานพระสังกัจจายน์ พระนาคปรก และพระรัตนมงคลคีรีภาวนาราม ซึ่งต้องเดินขึ้นบันไดไป "น้องออย น้องเตย" คอนเฟิร์มคะว่า ค่ำค่าเหนื่อยเพราะวิวสวยและอากาศดีมาก ๆ อีกทั้งยังได้เห็นเมืองบ้านฉางในอีกมุมมองที่สวยงามไม่แพ้ที่ใดๆ เลยคะ



"น้องออย" สุทธิดา วรสุริยะรัตน์



"น้องเตย" พิรญาณ์ สุขลาก



บันไดขึ้นเขาดีรั้งการะพระศักดิ์สิทธิ์คู่วัด



พระอุโบสถ วัดหนองโสนต์

อีกหนึ่งวัดที่เหมาะกับผู้ชอบปฏิบัติธรรม นั่นคือ "วัดหนองโสนต์" ซึ่งรอบล้อมไปด้วยต้นไม้ใหญ่ สงบ ร่มรื่น ร่มเย็น ภายในวัดเป็นที่ประดิษฐานของพระบรมสารีริกธาตุ ให้เพื่อนๆ ได้สักการะขอพรกันอีกด้วย "น้องเนส" เชิญชวนเพื่อนๆ ค่ะ พลาดไม่ได้เลยทีเดียว สำหรับการมาเติมบุญบารมีให้กับคุณแม่และตัวเราเอง

**"วันแม่ปีนี้" อย่าลืมคงแขนคุณแม่แล้วคล้องแขนคุณแม่ไปทำบุญพร้อมกันทั้งครอบครัวกันนะคะ**



"น้องเนส" อาทิตยา ฟอนเจริญ

## ประโยชน์ของการเจริญภาวนา

- ความฟุ้งซ่านแห่งจิตของท่านลดลง ทำให้จิตมีความสงบ เยือกเย็นดีขึ้น
- กิเลสตัณหา อันเป็นอกุศลธรรมเครื่องยังจิตให้เศร้าหมอง และเร่าร้อน เมาบางลง
- มีสติสัมปชัญญะและปัญญา รู้ทางเจริญ ควรดำเนิน รู้ทางเสื่อม
- จิตใจสงบเป็นสมาธิดีขึ้น ทำให้การพิจารณาวินิจฉัยปัญหาใดๆ สามารถกระทำได้อย่างถูกต้อง
- เมื่อสุขภาพจิตดี ก็ทำให้สุขภาพกายดีขึ้นด้วย





# เอสซีจี เคมิคอลส์ จัดโครงการฟุตบอลแคมป์ รุ่นที่ 7

มาถึงรุ่นที่ 7 แล้ว หลังจากประสบความสำเร็จและ  
ได้รับความสนใจจากน้องๆ และผู้ปกครองเป็นจำนวนมาก สำหรับโครงการ  
ฟุตบอลแคมป์ ที่เอสซีจี เคมิคอลส์ จัดต้อนรับปิดเทอมด้วยการเชิญชวน  
เยาวชนอายุ 5-15 ปี จากชุมชนในเขต ทม.มาบตาพุด ทต.มาบข่าพัฒนา  
และ ทต.บ้านฉาง รวมทั้งสิ้น 120 คน เข้าแคมป์ฝึกฝนทักษะการเล่นฟุตบอล  
ที่โรงเรียนบ้านมาบตาพุด ซึ่งจัดขึ้นทุกวันเสาร์-อาทิตย์ ระหว่างวันที่ 31  
พฤษภาคม-29 มิถุนายน 2557 โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

สำหรับรูปแบบการฝึกสอน ได้แบ่งออกเป็นกลุ่มที่ไม่มีพื้นฐานการเล่นฟุตบอล  
และกลุ่มที่มีพื้นฐานการเล่นฟุตบอล ในการฝึกทักษะฟุตบอลต่างๆ อาทิ  
การรับส่งบอล การเล่นระบบทีม การทำประตู เป็นต้น นอกจากนี้เยาวชน  
ที่เข้าร่วมโครงการจะได้เรียนรู้กลยุทธ์ และเทคนิคการเล่นฟุตบอลจาก  
ผู้ฝึกสอนอาชีพแล้ว ยังได้รับประกาศนียบัตรการเข้าร่วมโครงการอีกด้วย



พาลูกเข้าร่วมโครงการเป็นครั้งที่ 3 แล้วค่ะ เพราะลูกชอบเล่นฟุตบอล  
และมีโค้ชต่างชาติมาสอนด้วย ทำให้เด็กได้เรียนรู้ภาษาไปในตัว ส่งเสริม  
ให้เขามีทักษะในการเล่นฟุตบอล รู้จักกฎกติกา มารยาท ในการอยู่ร่วมกับ  
คนอื่น ๆ เพื่ออนาคตวันข้างหน้า เมื่อเขาโตขึ้น เขาจะได้อยู่กับคนหมู่มากได้  
อยากจะฝากบอกถึงพี่น้องทุกๆ ชุมชนเลยนะคะ ทุกครั้งที่มีกิจกรรมดีๆ ของ  
เอสซีจี เคมิคอลส์ ก็ขอให้ส่งลูกมาร่วมกิจกรรมกันเยอะๆ เพราะโรงงาน  
ให้เกียรติเรา เราก็ต้องให้เกียรติโรงงานด้วย เพราะว่าเราต้องอยู่ร่วมกัน  
ให้ได้และมันก็เป็นผลดีแก่ทุกฝ่าย ก็ทำสร้างคน ไม่ได้สร้างความแตกแยก

**คุณณเดบ พิมพ์ชนันท์ เอธิษพล**  
เบรมชนกรอศกชายษา  
ผู้ปกครองน้องบุญ ที่เข้าร่วมโครงการ





# ฝายชะลอน้ำ



## ช่วยสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนก่อนกำเนิด "กองทุนร่วมพัฒนาลิ่งแวดล้อมชุมชนรอบเขายายดา"

- จากจุดเริ่มต้นด้วยโครงการสร้างฝายชะลอน้ำเขายายดา เพื่อเพิ่มความชุ่มชื้นให้ผืนป่าที่ประสบปัญหาความแห้งแล้งอย่างรุนแรง จนสามารถฟื้นคืนชีวิตให้ผืนป่าเขายายดา กลับมามีน้ำใช้ได้ตลอดปีอีกครั้ง
- ปัจจุบัน เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้ส่งเสริมให้ชุมชนตระหนักถึงความสำคัญของการดูแลรักษาลิ่งแวดล้อมของชุมชน และส่งเสริมให้ชุมชนมีความเข้มแข็ง สามารถดูแลและพัฒนาลิ่งแวดล้อมชุมชนของตนเอง โดย เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้เข้าไปสนับสนุนให้ชุมชนเกิดการจัดตั้ง "กองทุนร่วมพัฒนาลิ่งแวดล้อม ชุมชนรอบเขายายดา" เพื่อส่งเสริมให้สมาชิกของชุมชนร่วมกันดูแลและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ และลิ่งแวดล้อมของชุมชน ควบคู่ไปกับการเรียนรู้ในการบริหารจัดการทุนอย่างเป็นระบบ โปร่งใส ตรวจสอบได้ เพื่อสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืน อีกทั้งเพื่อการต่อยอดในการอนุรักษ์ทรัพยากรไปสู่การเป็นแหล่งเรียนรู้เชิงนิเวศ และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่นให้กับเยาวชนรุ่นหลัง รวมถึงเป็นแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญของจังหวัดระยองในอนาคต
- โดย "ชุมชนเขายายดา" มีการจัดทำแผนงานเพื่อดูแลลิ่งแวดล้อม และบริหารทุนอย่างเป็นระบบและยั่งยืน ควบคู่ไปกับการใช้องค์ความรู้ท้องถิ่นที่มี เพื่อสร้างรายได้ เช่น โครงการปฎิชุมชนของชุมชนหมู่ 3 ต.ตะพง ที่มีการตั้งกลุ่ม "ปุ๋ยในชุมชน" เพื่อหารายได้เข้าสมทบกองทุน และส่งเสริมให้สมาชิกในชุมชนได้ใช้ปุ๋ยในราคาถูกลง รวมถึงปุ๋ยส่วนหนึ่งยังสามารถนำไปใช้ดูแลต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่สาธารณะของชุมชนให้เจริญเติบโตงอกงาม นำไปสู่เป้าหมายของการเป็นชุมชนสีเขียวในอนาคต
- นอกจากนั้น ในชุมชนยังมีการให้บริการกิจกรรมเชิงนิเวศให้กับผู้ที่สนใจเข้าศึกษาเรียนรู้ธรรมชาติบนเขายายดา เช่น เยี่ยมชมและสำรวจเส้นทางศึกษาธรรมชาติ กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำ ชมสวนสมุนไพรท้องถิ่นของชุมชน เป็นต้น โดยรายได้จะนำเข้าสู่สมทบกองทุนของชุมชน เพื่อสนับสนุนให้ชุมชนดูแลลิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืนต่อไป



# เมื่อลูก อย่าปล่อยให้ลูก

# อ้วน

มองไปทางไหน ก็เห็นว่า เด็กไทยเราอ้วนสมบูรณ์ ออกจะอ้วนๆ ท้วมๆ กันมากขึ้น สมัยก่อนเราอาจมองว่า เด็กอ้วนเป็นเด็กน่ารักเอ็นดู น่ารัก เลี้ยงง่าย กินง่าย แต่เด็กเหล่านี้ โตไปกลายเป็น ผู้ใหญ่ที่อ้วน ก็อาจมีปัญหา สุขภาพตามมาได้



**เอสซีจี เคมิคอลส์** ได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าว และให้ความสำคัญในเรื่องสุขภาพ ชุมชน รวมทั้งเยาวชนซึ่งจะเป็นอนาคตที่ดีของประเทศในอนาคต จึงร่วมกับกลุ่มงานส่งเสริม สุขภาพจากเทศบาลเมืองมาตาพุด จัดทำโครงการ **"SCG วัยใส ไร้พุง"** เพื่อรณรงค์ให้เยาวชน และผู้ปกครองหันมาใส่ใจสุขภาพ ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมด้านอารมณ์ อาหาร และออกกำลังกาย

โครงการนี้เริ่มต้นขึ้นเมื่อวันที่ 3 มิถุนายนที่ผ่านมา โดยนำร่องใน 11 โรงเรียน ในเขตเทศบาล เมืองมาตาพุด โดยเน้นการมีส่วนร่วมของนักเรียน ผู้ปกครอง อาจารย์ และผู้ประกอบการร้านค้า ภายในโรงเรียน ร่วมกันใส่ใจดูแลนักเรียนที่มีน้ำหนักเกินกว่าค่าดัชนีมวลกาย (BMI) ภายใต้หลัก

### 3อ คือ

#### ออกกำลังกาย

ออกกำลังกายหลังเลิกเรียน เช่น เดิน หรือ วิ่ง

#### อาหาร

ทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ ในปริมาณที่พอเหมาะ ดื่มน้ำสะอาดเยอะๆ

#### อารมณ์

ให้ความรู้นักเรียนเกี่ยวกับเรื่องโภชนาการ เพื่อให้เด็กนักเรียนรู้จักเรื่องกิน ไม่ตามใจปาก หรืออารมณ์อยากขนม

**เอสซีจี เคมิคอลส์** อยากเป็นส่วนหนึ่งในการกระตุ้นให้ชุมชนตระหนักเรื่องสุขภาพ และเริ่มต้น ทำกิจกรรมต่างๆ ที่ช่วยส่งเสริมสุขภาพให้แข็งแรงและป้องกันโรคด้วยตนเอง เป็นการปรับเปลี่ยน มุมมองในการออกกำลังกาย โดยเริ่มจากการทำกิจกรรมต่างๆ ที่จะช่วยให้มีสุขภาพที่ดีด้วยตนเอง



### อาจารย์ลักษมีลาวัลย์ วงษ์น้อย

อาจารย์โรงเรียนวัดห้วยโป่ง กล่าวว่า "ในฐานะครู ก็มีมีส่วนช่วยกระตุ้นและส่งเสริมเด็กๆ ให้มาเข้าร่วมโครงการนี้ ซึ่งตอนนี้มีนักเรียนโรงเรียนวัดห้วยโป่ง เข้าร่วม 50 คน โดยได้รับความยินยอมจากพ่อแม่แล้ว เราจะจัดกิจกรรมออกกำลังกายตอนเย็น ให้วิ่ง หรือเดิน รอบสนามฟุตบอล คนละ 1 รอบทุกวัน หรือเล่นสูล่าฮูลี่ และจะประเมินผลทั้งสองเดือน รวมถึง ให้รางวัลใจสำหรับนักเรียนที่สามารถลดน้ำหนักได้ ขอขอบคุณเอสซีจี เคมิคอลส์ ที่จัดทำโครงการส่งเสริม สุขภาพของเยาวชน เป็นการปลูกฝังนิสัยทั้งเรื่องการเลือกรับประทานอาหารที่มีประโยชน์ หมั่นออกกำลังกาย ให้กับเด็กๆ ได้เป็นอย่างดีค่ะ"



**ฉบับหน้า ห้ามพลาด !**

เราจะพาเพื่อนๆ ไปติดตามกลุ่ม อสม.น้อย ที่เข้าร่วมโครงการวัยใส ไร้พุง





คุณมงคล เองโรจนโกลน  
กรรมการผู้จัดการ  
บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด

คุณสมชาย หวังวัฒนพานิช  
ผู้อำนวยการใหญ่-ปฏิบัติการ  
บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด

ดร.วิฑูรย์ สิมะโชคดี  
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

คุณสุรชัย นัมละออ  
กรรมการผู้จัดการ  
บริษัท ปูนซิเมนต์ (ลำปาง) จำกัด

## บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์ คว้ารางวัลอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 5

เป็นรายแรกในธุรกิจปิโตรเคมี ตอกย้ำความเป็นผู้นำนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์ ผู้นำนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม  
ล่าสุดคว้ารางวัลอุตสาหกรรมสีเขียวระดับ 5 เป็นรายแรกในธุรกิจปิโตรเคมี  
ชุมชนนวัตกรรมเพื่อโรงงานสีเขียว ควบคู่กับการสร้าง Green Network ที่ยั่งยืน และ  
เครือข่ายการใช้ทรัพยากรร่วมกันแบบพึ่งพา

เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม นายสมชาย หวังวัฒนพานิช (ที่ 2 จากซ้าย) ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่-  
ปฏิบัติการ เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้รับรางวัลอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 5 เครือข่ายสีเขียว (Green  
Network) จากกระทรวงอุตสาหกรรม นับเป็นโรงงานปิโตรเคมีรายแรกที่ได้รับรางวัลอุตสาหกรรม  
สีเขียวระดับที่ 5 ซึ่งเป็นระดับสูงสุด โดยมี ดร.วิฑูรย์ สิมะโชคดี (กลาง) ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม  
เป็นผู้มอบ

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์ ได้นำนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อมมา  
ใช้ในการบริหารจัดการโรงงาน ควบคู่กับการสร้างเครือข่ายสีเขียวที่ยั่งยืนตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทาน  
ครอบคลุมทั้งซัพพลายเออร์ และลูกค้า พร้อมนำหลักการ Eco Symbiosis หรือ หลักการพึ่งพา  
อาศัยกันมาปรับใช้กับการจัดการของเสียของโรงงานร่วมกับคู่ค้าคู่ธุรกิจ เพื่อส่งเสริมให้ใช้ทรัพยากร  
อย่างคุ้มค่า เกิดเป็นเครือข่ายการใช้ทรัพยากรร่วมกันแบบพึ่งพา นอกจากนี้ยังมีส่วนร่วมกับชุมชน  
และสังคมในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

"โครงการอุตสาหกรรมสีเขียว" จัดขึ้นโดยกระทรวงอุตสาหกรรมตั้งแต่ปี พ.ศ.2554  
เพื่อเป็นการส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้มีการประกอบกิจการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีความ  
รับผิดชอบต่อสังคม ให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถดำเนินกิจการร่วมกับสังคมและชุมชนได้อย่างมี  
ความสุขไปพร้อมๆ กัน เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Green Network) โดยมุ่งเน้นเรื่องการพัฒนา  
และปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง รวมถึงความรับผิดชอบต่อ  
ต่อสังคมทั้งภายในและภายนอกองค์กร ตลอดห่วงโซ่อุปทาน



# บริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด (ROC) หนึ่งในธุรกิจเอสซีจี เคมิคอลส์



## ตระหนักถึงความปลอดภัยขณะทำงาน

ด้วยแนวคิดนี้ บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญในเรื่องการจัดการความปลอดภัยในกระบวนการของโรงงาน (Process Safety Management) และมุ่งมั่นพัฒนาวัฒนธรรมเพื่อการป้องกันอุบัติเหตุ หรืออุบัติเหตุร้ายแรง ทั้งนี้เพื่อเป็นการเพิ่มความมั่นใจและทำให้ผู้ปฏิบัติงานทำงานอย่างไว้กังวล และยังไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงคุณภาพชีวิตของชุมชนอีกด้วย



โดยบริษัทฯ ได้มีกระบวนการจัดการ ตรวจสอบ ทบทวนระบบ และทาว์นฮอลล์การปรับปรุงระบบในเรื่อง ความปลอดภัยหลายเรื่องด้วยกัน เช่น



**1** มุ่งสร้างจิตสำนึกด้านความปลอดภัยและการรักษาสิ่งแวดล้อมให้พนักงานและคู่ธุรกิจ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอนและข้อกำหนด ซึ่งจะก่อให้เกิดความปลอดภัยทั้งต่อชีวิตและทรัพย์สิน และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน

**2** มีมาตรฐานลดความเสี่ยงจากงานในโรงงาน เช่น การลดงานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟในเขตโรงงาน ซึ่งในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา สามารถลดความเสี่ยงจากงานที่ก่อให้เกิดความร้อนหรือประกายไฟในเขตโรงงานได้มากกว่า 60%



**3** มีระบบเฝ้าระวังเหตุการณ์สารเคมีรั่วไหล-ไฟไหม้ มีการติดตั้งระบบเตือนก๊าซรั่วไหล ในพื้นที่โรงงานรวมประมาณ 240 จุด โดยมีเจ้าหน้าที่ควบคุมและดูแลตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้งการตรวจสอบเฝ้าระวัง โดยมีส่วนควบคุมภาวะถูกเฉือนของโรงงาน ซึ่งตรวจสอบโดยระบบกล้อง CCTV ทั่วพื้นที่โรงงาน และการตรวจสอบปรับปรุงระบบดับเพลิงตามเครื่องจักรในโรงงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและเกิดประสิทธิภาพในการดับเพลิงได้รวดเร็วขึ้น นอกจากนี้ ยังมีการฝึกซ้อมการตอบโต้เหตุฉุกเฉินอยู่เป็นประจำ



**4** สร้างบ่อเก็บกักสาร เพื่อป้องกันการรั่วไหลของสารเคมี ในกรณีที่มีการรั่วไหลของสารเคมีภายในถัง สารเคมีจะไหลลงสู่บ่อนี้ ไม่กระจายออกไปพื้นที่การทำงานอื่นๆ หรือชุมชน นอกจากนี้ยังออกแบบให้บ่อรองรับการเผาไหม้ เพื่อยกกระดับให้มีความปลอดภัยในกรณีที่เกิดการติดไฟ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง



**5** การควบคุมและเฝ้าระวังผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและด้านสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานและผลกระทบต่อชุมชน เช่น โครงการติดตามตรวจสอบการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยง่ายจากอุปกรณ์เป็นประจำ การตรวจวัดปริมาณสารเคมีในบริเวณพื้นที่ทำงาน และโครงการด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม เพื่อเป็นการปกป้องสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานในเชิงรุก ตลอดจนมีการตรวจสอบสุขภาพพนักงานเป็นประจำทุกปีเพื่อเป็นการเฝ้าระวัง



## บริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด (ROC) หนึ่งในธุรกิจเอสซีจี เคมิคอลส์

มุ่งมั่นในการเป็นแบบอย่างที่ดีในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม รวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคม การันตีด้วยรางวัลและการรับรองมาตรฐานต่างๆ เช่น

- ★ รางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานระดับประเทศ **12** ปี ต่อเนื่อง จากกระทรวงแรงงาน
- ★ รางวัลธงขาวดาวเขียว **7** ปี ต่อเนื่อง
- ★ และรางวัลธงขาวดาวทอง **2** ปี ต่อเนื่อง จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



# เพื่อนดี กลับ...เด็กดี



โรงเรียนภูอินทร์

คุณป้าณิศา สุธีระวงศา  
ผู้จัดการชุมชนสัมพันธ์  
เอสซีจี เคมิคอลส์



ที่ช่วยจับมันสังคมเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ในท่ามกลางการพัฒนากลับมีปัญหามากมาย เกิดขึ้นมากมาย เช่น ยาเสพติดหรือการคุกคามทางเพศ ถือเป็นความรุนแรงที่เกิดขึ้นในทุกๆ โดยส่วนใหญ่ ผู้ที่ตกเป็นเหยื่อ คือ เยาวชนซึ่งรู้เท่าไม่ถึงการณ์

เอสซีจี เคมิคอลส์ ตระหนักถึงภัยร้ายใกล้ตัวเหล่านี้ จึงจัดโครงการ 'เพื่อนดี กลับ เด็กดี' กับ เอสซีจี เคมิคอลส์ ขึ้น ใน 14 โรงเรียนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด และเทศบาลตำบลมาบตาพุด รวมทั้งสิ้น 4,200 คน เพื่อให้ความรู้แก่เยาวชนในการระแวดระวังภัยสังคมที่อาจเกิดขึ้นกับตนเองและครอบครัวอย่างรู้เท่าทัน

สำหรับวัตถุประสงค์รวมถึงกิจกรรมต่างๆ ในโครงการนี้ **คุณป้าณิศา สุธีระวงศา** ผู้จัดการชุมชนสัมพันธ์ เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้กล่าวถึงรายละเอียดไว้ดังนี้

"โครงการนี้เอสซีจี เคมิคอลส์ เน้นดูแลด้านจิตใจของเยาวชน เพราะเด็กมักอยู่ในกลุ่มเสี่ยงที่จะถูกชักจูงไปในทางที่ไม่ดีได้ง่าย โดยเฉพาะในช่วงวัยประถมตอนปลายถึงมัธยมต้น จึงเป็นที่มาของโครงการเพื่อนดีกลับเด็กดี โดยกิจกรรมในโครงการเราได้รับความร่วมมือจาก พันธมิตรหลายกลุ่ม เช่น ทีมงานแจ่มมรรเจิด ที่เน้นการดูแลเยาวชนในด้านจิตใจเป็นหลัก ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของเอสซีจี เคมิคอลส์

นอกจากนี้ เรายังจัดให้เด็กไปอยู่วัดเพื่อฟังธรรมและฝึกปฏิบัติปฏิบัติในทางที่ดี หรือทางสถานที่ต่างๆที่เปิดโอกาสให้เด็กๆ ได้ไปทัศนศึกษาในห้องซึ่ง ทางเทศบาลก็มีการจัดส่งเจ้าหน้าที่มาให้ความรู้เรื่องพิษภัยของยาเสพติด ส่วนเอสซีจี เคมิคอลส์เองก็มีพนักงานที่ร่วมเป็นจิตอาสาในการดูแลเด็กๆ และติดตามผลว่า หลังจากเข้าค่าย ชีวิตของเด็กๆ มีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรบ้าง ซึ่งผลตอบรับนั้นดีมาก เราทราบจากการไปพูดคุยกับเด็กที่เข้าร่วมอบรม จากแบบสอบถามและจากเฟซบุ๊ก ซึ่งกลุ่มสมาชิกของเพื่อนดีกลับมีการติดต่อสื่อสารกันโดยตลอด ก่อนหน้านี้ได้นำเด็กที่เกี่ยวกับยาเสพติดมาเข้าค่ายกับเรา เด็กคนนี้ก็บ่นปัญหาตนว่าจะเลิก จนตอนนี้เขาก็เป็นนักเรียนนายร้อย นี่เป็นตัวอย่างหนึ่งซึ่งถือเป็นความภูมิใจของทีมงานทุกคน"

'เพื่อนดีกลับ เด็กดี กับ เอสซีจี เคมิคอลส์' เป็นโครงการที่จัดขึ้นที่โรงเรียนในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด เทศบาลตำบลมาบตาพุด จ.ระยอง รวมถึงโรงเรียนที่สนใจ โดย **คุณธีรรัตน์ สุภาภรณ์** ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านมาบตาพุด หนึ่งในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ได้แสดงความคิดเห็น ถึงประโยชน์ที่เด็กนักเรียนจะได้รับ

"ความปลอดภัยของเด็กนักเรียนถือเป็นภารกิจหลักที่เราต้องดูแล โครงการนี้มีประโยชน์มากทั้งต่อตัวเด็กเองและถ้ากลับไปบ้านก็ยังสามารถนำความรู้ไปคุยกับเพื่อนๆ ที่ไม่ได้เข้าร่วมโครงการนี้ได้อีกด้วย ถือเป็นการกระจายความรู้ ความปลอดภัย โดยเฉพาะเรื่องเกี่ยวกับยาเสพติดถือเป็น ภัยใกล้ตัวอันคับขันหนึ่ง เพราะแม้เด็กจะไม่ขายไม่เสพแต่อาจเป็นทางผ่านโดยไม่รู้ตัว เช่น โคนหลอกให้ส่งยาเสพติด เด็กก็จะได้รับผลกระทบวงกว้างขึ้น"

โรงเรียนนิคมวิทยา



กับ **เอสซีจี เคมิคอลส์**  
สร้างภูมิคุ้มใจให้...เยาวชน



โรงเรียนบ้านมาบตาพุด

สำหรับเยาวชนซึ่งถือเป็นกลุ่มเป้าหมายสำคัญของโครงการ ต่างพึงพอใจต่อความรู้และความสนุกสนานที่ได้รับจากโครงการ โดยมีตัวแทนจากโรงเรียนต่างๆ ร่วมบอกเล่าความในใจดังนี้



ศศิภัทร ศรีปิ่นดา

**เด็กหญิงศศิภัทร ศรีปิ่นดา** ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนเมธีวราภวิทยา  
"ชอบที่ได้ทั้งความรู้และความสนุกสนาน พี่วิทยากรสอนว่ายาบ้าไม่ดีไม่ควรทดลอง และยังได้ความรู้รอบตัวหลายอย่างที่น่าไปใช้ในชีวิตรประจำวันค่ะ เช่น จะไม่เสพยาเพราะเป็นยาที่ไม่ดีจะทำให้เราเสียนาคาค่ะ"



ชนนี แสงสุวรรณ

**เด็กหญิงชนนี แสงสุวรรณ** ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนระยองวิทยาคม นิคมอุตสาหกรรม  
"ประทับใจที่ได้เขาสอนให้เป็นคนดี ให้ภูมิใจในสิ่งที่เราไม่ต้องการใครค่ะ"



แก้วกัลยา ขวัญม่วง

**เด็กชายองครักษ์ แก้วหอม** ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนระยองวิทยาคม นิคมอุตสาหกรรม  
"บรรยากาศสนุก ได้ความรู้ด้วย ประทับใจเรื่องการจรรงรักภักดีและการทำดีถวายในหลวง ครั้งต่อไปอยากให้นำเรื่องยาเสพติดมากขึ้นจะได้การป้องกันและดูแลตัวเองครับ"



องครักษ์ แก้วหอม

โครงการ 'เพื่อนดีกลับ เด็กดี กับ เอสซีจี เคมิคอลส์' จึงมีใช่เพียงโครงการที่สร้าง 'เด็กดี' เท่านั้น แต่ยังสร้างภูมิคุ้มกันทางสติปัญญาและจริยธรรมให้แก่เยาวชน อันจะต่อยอดไปสู่การเป็นภูมิคุ้มกันที่แข็งแกร่ง ให้แก่ชุมชนและสังคมได้อย่างยั่งยืนที่สุด



ด้วยความปรารถนาดีจาก **บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์** ที่มุ่งหวังให้มีการพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนให้ดียิ่งขึ้น

# [ นวัตกรรมพลาสติกเพื่ออุปกรณ์การแพทย์ ] สร้างสุขอนามัย ปลอดภัยยิ่งขึ้น

**แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในโลกปัจจุบัน ที่อยู่ใกล้ตัวเรา** และเกิดขึ้นแล้วในประเทศต่างๆ รวมทั้งประเทศไทย คือ แนวโน้มสังคมผู้สูงอายุ อันเนื่องมาจากความก้าวหน้าของเทคโนโลยีทางการแพทย์ และการดูแลสุขภาพของทุกคนทุกช่วงอายุ

**สำหรับประเทศไทย** คาดการณ์ว่าจะกลายเป็นสังคมผู้สูงอายุที่เร็วที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ดังนั้นการให้ความสำคัญเรื่องสุขภาพอนามัย จึงเป็นเรื่องจำเป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะเมื่อรัฐบาลไทยตั้งเป้าสู่การเป็น **Medical Hub** หรือศูนย์กลางการพัฒนาด้านสุขภาพของภูมิภาค เมื่อเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปี 2558 ส่งผลให้ภาครัฐและเอกชนคิดค้นนวัตกรรมและพัฒนาขีดความสามารถในการ ผลิตเครื่องมือทางการแพทย์ เพื่อรองรับความต้องการที่เพิ่มมากขึ้น

**เอสซีจี เคมิคอลส์** ก็ได้คิดค้นและพัฒนาเม็ด

พลาสติกเกรด Polypropylene (PP) คุณภาพสูงหลายเกรด สำหรับผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ (Medical Plastics) ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานระดับสากล FDA, USP Class VI และ EP Standard และสามารถผ่านการ ฆ่าเชื้อด้วยรังสีแกมมาเป็นรายแรกในอาเซียน โดยเฉพาะนวัตกรรมเม็ดพลาสติกเกรด PP Copolymer P859JMR สำหรับอุปกรณ์การแพทย์ ได้แก่ หลอดเข็มฉีดยา ฝาพลาสติกครอบเข็มฉีดยา ถ้วยเก็บตัวอย่าง และหลอดทดลอง ซึ่งมีคุณสมบัติแข็งแรง โปร่งแสงมาก และสามารถผ่านการฆ่าเชื้อด้วยรังสีแกมมา (Gamma Radiation) ซึ่งเป็นวิธีการฆ่าเชื้อขั้นสูงสุดโดยที่ไม่กรอบ ไม่แตก สีไม่เปลี่ยน

**โดยทั่วไป** อุปกรณ์ทางการแพทย์มีวิธีการฆ่าเชื้อ 3 แบบ คือ Autoclave หรือการนำไปนึ่งฆ่าเชื้อโดยใช้ไอน้ำร้อนและแรงดันสูง การฆ่าเชื้อแบบ Ethylene Oxide Sterilization (EO) หรือการนำไปรมแก๊ส ซึ่งวิธีการนี้จะสะอาดกว่าวิธีแรก แต่ใช้ระยะเวลาค่อนข้างนานและอาจมีสารตกค้างได้ วิธีสุดท้าย คือ Gamma Ray การฆ่าเชื้อด้วยรังสีแกมมา ถือเป็นวิธีที่ดีที่สุด มีความปลอดภัยสูงและปลอดภัยมาก เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้ผลิตเม็ดพลาสติกเพื่อผลิตเครื่องมือแพทย์ (Medical Plastic) ที่เหมาะสำหรับการฆ่าเชื้อทั้ง 3 วิธี โดยผลิตจากโรงงานเดียวกันที่ผ่านมาตรฐาน ISO 13485 ซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับผู้ผลิตเครื่องมือแพทย์ เอสซีจี เคมิคอลส์ ถือเป็นรายแรกและรายเดียวในภูมิภาคอาเซียนในฐานะผู้ผลิตเม็ดพลาสติกที่ผ่านมาตรฐานนี้ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้ผลิตเครื่องมือแพทย์ได้มั่นใจถึงคุณภาพว่ามีกรรมควบคุมตั้งแต่วัตถุดิบตั้งต้น (Raw Material)

## เม็ดพลาสติก PP Copolymer P859JMR

ถือเป็นอีกหนึ่งนวัตกรรมที่ เอสซีจี เคมิคอลส์ ภาคภูมิใจ โดยเฉพาะเมื่อมีเสียงตอบรับที่ดีและได้รับการยอมรับจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ชั้นนำหลายบริษัท ซึ่งส่วนใหญ่ไว้วางใจและเลือกใช้เม็ดพลาสติกชนิดนี้ เป็นวัตถุดิบในการผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ โดยให้เหตุผลไปในแนวทางเดียวกัน คือ เพราะเม็ดพลาสติก PP Copolymer P859JMR สามารถผ่านการฆ่าเชื้อด้วยรังสีแกมมาได้โดยที่สีไม่เปลี่ยนแปลง ซึ่งถือเป็นคุณสมบัติที่สำคัญมาก นอกเหนือไปจากความใสและความแข็งแรง อีกทั้งยังมีเหตุผลทางด้านราคาที่สามารถยอมรับได้ เมื่ออุปกรณ์ทางการแพทย์มีราคาที่ถูกลง ส่งผลให้ประชาชนทั่วไปสามารถเข้าถึงการรักษาพยาบาลหรือการรับบริการทางการแพทย์ได้มากขึ้น มีคุณภาพชีวิตด้านสุขอนามัยที่ดีขึ้น

# เอสซีจี เคมิคอลส์

ส่งเสริมเยาวชน "ปลูกพืชผักสวนครัวแนวตั้ง"  
เพิ่มพื้นที่....สีเขียว....ในโรงเรียน



พนักงานบริษัท แกรนด์ สยาม คอมโพลิต จำกัด (GSC) ในกลุ่มเอสซีจี เคมิคอลส์ ร่วมกับคณะอาจารย์ และน้องๆ เยาวชนโรงเรียนวัดโชดหินมิตรภาพที่ 42 กว่า **90** คน ร่วมกันปลูกพืชผักสวนครัวแนวตั้ง โดยการนำวัสดุรีไซเคิล อาทิ กระจ่างพลาสติกเหลือใช้ และขวดน้ำพลาสติก มาทำเป็นกระถางปลูกต้นไม้แบบแขวนและแบบตั้ง เพื่อส่งเสริมการสร้างพื้นที่สีเขียวให้กับบ้านหรืออาคารที่มีพื้นที่ค่อนข้างจำกัด สอดคล้องกับวิถีชีวิตสังคมเมืองในปัจจุบัน และยังสามารถนำใช้ประโยชน์ในครัวเรือนได้อีกด้วย นอกจากนี้จะนำมาใช้ประโยชน์ในครัวเรือนได้แล้ว ยังใช้แขวนประดับตกแต่งเพิ่มความสวยงามได้ด้วย โดยมีปราชญ์ชาวบ้านจากชุมชนโชดหิน ซึ่งเชี่ยวชาญด้านปลูกพืชด้วยปุ๋ยชีวภาพมาให้ความรู้ และให้คำแนะนำในการเตรียมและผสมดินปลูกต้นไม้ เป็นการปลูกฝังจิตสำนึกรักษ์สิ่งแวดล้อมให้เยาวชน และส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมทำกิจกรรมเพื่อสังคมและชุมชนเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนต่อไป



## วิธีการปลูก

### อุปกรณ์

- ขวดน้ำดื่มแบบพลาสติก
- คัตเตอร์
- ดิน
- เมล็ดพืช

## ขั้นตอนการทำ

- 1 นำขวดน้ำดื่มมาตัดด้านข้างออกด้านนี้
- 2 ใส่ดินลงไป
- 3 ใส่เมล็ดพืช ที่ต้องการปลูกลงไป
- 4 รดน้ำพรุนดิน

จากนั้นก็...**หมั่นดูแล รดน้ำและรอเก็บผลผลิต**  
จากผักสวนครัวที่เราลงแรงปลูกลงไป เหมาะสำหรับ  
คุณพ่อคุณแม่ สอนให้ลูกรู้จักปลูกผักทานเอง  
โอเคง่ายๆ อุปกรณ์ง่ายๆ แบบนี้ เริ่มทำกันเลย...



# ปันน้ำใจให้น้องๆ



นับเป็นเวลา 7 ปีแล้ว ที่โครงการ **"ปันโอกาส วาดอนาคต"** ก่อตั้งโดย **"มูลนิธิเอสซีจี"** ช่วยทำให้พนักงานทุกคนตระหนักถึงความสำคัญของการ **"แบ่งปัน"** คืนกลับสู่สังคม ชุมชน และประเทศชาติ ซึ่งสอดคล้องกับหนึ่งในอุดมการณ์ 4 ที่เอสซีจียึดมั่นมาโดยตลอด คือ **"ถือมั่นในความรับผิดชอบต่อสังคม"** โดยมีแนวคิดที่จะให้ **"คน"** เป็นศูนย์กลางของการพัฒนา ตลอดจนส่งเสริมและปลูกฝังให้พนักงานในเครือเอสซีจีทุกคนมีจิตอาสา และได้มีโอกาสทำกิจกรรมสาธารณประโยชน์ต่อชุมชนในพื้นที่ต่างๆ ครอบคลุม 77 จังหวัดทั่วประเทศ



นอกจากโครงการปันโอกาส วาดอนาคตแล้ว มูลนิธิเอสซีจี จัดทำโครงการดีๆ ชื่อว่า **"ค่ายอาสาพัฒนาเอสซีจี"** เป็นเวลากว่า 30 ปีแล้ว มีจุดมุ่งหมายที่จะก่อสร้างอาคารเรียนและห้องน้ำให้แก่โรงเรียนปีละ 1 หลัง โดยจะคัดเลือกโรงเรียนระดับประถมศึกษาที่อยู่ในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการของสำนักงานการศึกษาขั้นพื้นฐานที่มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ 120 คนขึ้นไป และอยู่ในถิ่นทุรกันดาร ขาดแคลนอาคารเรียน รวมถึงไม่ได้รับงบประมาณสนับสนุนในการก่อสร้างอาคารเรียน เพื่อไปดำเนินการก่อสร้างอาคารเรียนและห้องน้ำ โดยอาศัยความร่วมมือร่วมใจระหว่างพนักงานเอสซีจี ครอบครัวพนักงาน และประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่

โดยในปีนี้มูลนิธิเอสซีจี ได้จัดสร้างอาคารเรียนหลังที่ 33 ให้แก่ **โรงเรียนบ้านบึงตะกาด อ.วังจันทร์ จ.ระยอง** ซึ่งได้รับเลือกจากสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดระยอง เพื่อสร้างอาคารเรียนหลังใหม่ เป็นอาคารเรียนชั้นเดียวขนาด 7 เมตร x 36 เมตร จำนวน 4 ห้องเรียน แบบการก่อสร้างถูกต้องตามกฎหมายของกระทรวงศึกษาธิการ ทั้งยังคำนึงถึงความปลอดภัย ความแข็งแรงทนทาน และอายุการใช้งานที่ยาวนาน ซึ่งได้รับงบประมาณสนับสนุนการก่อสร้างรวม 3,000,000 บาท ตลอดจนได้รับการอนุเคราะห์วัสดุก่อสร้างจากบริษัทในเครือเอสซีจี โดยมุ่งหวังให้อาคารหลังนี้เป็นแหล่งศึกษาเล่าเรียน และพัฒนาศักยภาพด้านการศึกษา เพื่อมอบเป็นของขวัญอันมีค่าให้น้องๆ ได้ใช้ศึกษาหาความรู้กันต่อไป

ปันโอกาส  
วาดอนาคต  
โดย มูลนิธิเอสซีจี  
8ปี

ถือเป็นอีกหนึ่งความภาคภูมิใจของพนักงานทุกคน ที่ได้ร่วมมือร่วมใจส่งมอบสิ่งดีๆ ตอบแทนสังคม มีส่วนในการมอบรอยยิ้ม กระจายความสุข ให้กับผู้คนในชุมชนต่างๆ มากมาย ในระยะ 7 ปีที่ผ่านมา ได้มีพนักงานเอสซีจีในทุกกลุ่มธุรกิจ กว่า 18,000 คน ที่ได้ร่วมกันสร้างสรรค์โครงการดีๆ กว่า 1,000 โครงการ

ซึ่งในปีที่ 8 นี้ ยังมีโครงการที่กำลังดำเนินโครงการอีก 132 โครงการ คอลัมน์ **"เพื่อนบอกต่อ"** ฉบับนี้ นำเสนอโครงการ **"SCG ปันน้ำใจให้น้องๆ ที่ ร.ร.วัดโชติหินมิตรภาพที่ 42 จ.ระยอง"** หนึ่งในโครงการที่ได้ดำเนินการเสร็จพร้อมส่งมอบ

โครงการนี้ ทำให้โรงอาหารอันคับแคบ ทรวดโทรม ถูกปรับปรุงและขยายขนาดให้ใหญ่ขึ้น เพื่อรองรับจำนวนนักเรียนทั้งหมด ทั้งยังจัดพื้นที่อย่างเป็นสัดส่วน รวมถึงติดตั้งหลังคากันแดด ปูกระเบื้อง ติดตั้งพัดลมพร้อมจัดทำธนาคารขยะ เพื่อให้น้องๆ ได้เรียนรู้วิธีการคัดแยกขยะต่อไป



ทั้งนี้ เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้ร่วมกับ **บัน บัน เพลย์กราวด์ แอนด์ ทอยส์** มอบสนามเด็กเล่น **Smile Land** และโต๊ะเรียน **Q Desk** รวมมูลค่ากว่า 450,000 บาท ให้แก่ อ.พิศุตร์ สุวรรณวงศ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านบึงตะกาด อ.วังจันทร์ จ.ระยอง สำหรับสนามเด็กเล่นและโต๊ะเรียนที่มอบให้นี้ ผลิตจากพลาสติกโพลีเอทิลีนคุณภาพสูง ออกแบบให้เหมาะสมกับหลักสรีระและวัยของเด็ก โดดเด่นด้วยสีสันที่สดใส แข็งแรง ทนทาน ซึ่งนอกจากจะช่วยกระตุ้นให้เด็ก ๆ ให้เรียนและเล่นอย่างมีความสุขแล้ว ยังช่วยเสริมสร้างพัฒนาการเรียนรู้ทางด้านร่างกายและอารมณ์อีกด้วย



คุณชลนัฐ ญาณารณพ กรรมการผู้จัดการใหญ่ เอสซีจี เคมิคอลส์  
คุณยุทธนา เจียมตระการ กรรมการผู้จัดการ เอสซีจี เพอร์ฟอร์แมนซ์ เคมิคอลส์  
คุณวนิดา บุญญาลัย กรรมการผู้จัดการ บริษัท บัน บัน เพลย์กราวด์ แอนด์ ทอยส์ จำกัด

**คุณบุษบา ธนาภรณ์**  
ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดโชติหินมิตรภาพที่ 42 กล่าวว่า  
“ขอขอบคุณพนักงานจิตอาสาแทนเด็กๆ ทุกคน เพราะโรงเรียนประสบปัญหาโรงอาหารไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน นักเรียนต้องเข้าคิวกินข้าวตอนกลางวัน ทำให้เด็กๆ ขาดโอกาสที่จะได้เรียนรู้ หรือเล่นสนุกกันในตอนเที่ยง  
นอกจากนี้พี่ๆ เอสซีจี เคมิคอลส์ ก็น่ารักมากๆ ยังได้ช่วยกันสร้างที่ล้างจานและที่คว่ำจาน เป็นการช่วยสร้างนิสัยในการช่วยเหลือดัวเอง ฝึกความมีระเบียบค่ะ”



# สถานที่วางวารสารเพื่อน

ปีที่ 4 | ฉบับที่ 21 | กรกฎาคม - สิงหาคม 2557



## ร้านอาหาร

- Park Brasserie
- คาซ่าวีวรรณ ระยอง
- ร้านอาหารเพลิน
- ร้านก๋วยเตี๋ยวตุ๋นดี (มาบตาพุดเมืองใหม่, สวนภูมิรักษ์)
- ร้านก๋วยเตี๋ยวลำปาง ซอยสะพานดำ
- ร้านอาหารจันทร์เจ้า
- ร้านอาหารเพลิน
- ร้านตำนานป่า
- กรองทองซูเปอร์มาเก็ต
- ร้านอาหาร Mocha

## โรงพยาบาล

- รพ.กรุงเทพระยอง
- รพ.กรุงเทพระยอง สาขาบ้านฉาง
- รพ.พยาบาลมาบตาพุด
- รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด
- รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านกระเฉต

## โรงแรม

- โรงแรม Kantary Bay Rayong
- โรงแรม Kameo House Rayong
- โรงแรม Classic Kameo Rayong
- Fitness Kameo House Rayong
- โรงแรม Star Hotel
- โรงแรมมาดินา
- โรงแรม Crystal Jade
- โรงแรม Tamarind Garden Hotel
- โรงแรม เบตรัม 77
- โรงแรม Kavana Service Apartment
- โรงแรม ระยองซีดี
- โรงแรม Phavina
- โรงแรม Golden City

## ร้านกาแฟสาขาต่างๆ

- Cafe Amazon
- Coffee Today
- Cafe D'Oro
- RABIKA COFFEE
- กาแฟดอยช้าง ระยองอี
- กาแฟกลางเมือง
- กาแฟสดเขาทะลุชุมพร
- ด.ตา กาแฟ
- ณ ระยอง
- เชย
- เหลืองตรัง
- เวียนกาแฟ
- บ้านกาแฟหอมละมุน
- บ้านดาว
- สวนผัก กาแฟสด
- ลูกทวีกาแฟ
- ร้านหมมตุน
- ร้านกาแฟบ้านตะวัน
- ร้านกาแฟสดเด่นชัย
- สวัสดิ์กาแฟสด
- ร้านกาแฟขาวช้อง
- ริมทางกาแฟ
- ศรีเมืองกาแฟ
- บลูฮาวล์คอฟฟี่
- ร้านกาแฟหอมปากหอมคอ
- La-Moon By Aun
- Cafe Kantary
- i-Berry Coffee
- Coffee in Cup
- TRUE Coffee
- KiiM
- Okucha
- Cha-Cha-ya
- Fresh
- OK's Coffee
- Coffee Cup
- WINKIN CAFE
- Bee Coffee Big M Coffee
- Dolla House
- PS Coffee

## ร้านกาแฟ

(ในเขตเมืองระยอง)

- กาแฟดอยช้าง ระยองอี
- กาแฟกลางเมือง
- กาแฟสดเขาทะลุชุมพร
- ด.ตา กาแฟ
- ณ ระยอง
- เชย
- เหลืองตรัง
- เวียนกาแฟ
- บ้านกาแฟหอมละมุน
- บ้านดาว
- สวนผัก กาแฟสด
- ลูกทวีกาแฟ
- ร้านหมมตุน
- ร้านกาแฟบ้านตะวัน
- ร้านกาแฟสดเด่นชัย
- สวัสดิ์กาแฟสด
- ร้านกาแฟขาวช้อง
- ริมทางกาแฟ
- ศรีเมืองกาแฟ
- บลูฮาวล์คอฟฟี่
- ร้านกาแฟหอมปากหอมคอ
- La-Moon By Aun
- Cafe Kantary
- i-Berry Coffee
- Coffee in Cup
- TRUE Coffee
- KiiM
- Okucha
- Cha-Cha-ya
- Fresh
- OK's Coffee
- Coffee Cup
- WINKIN CAFE
- Bee Coffee Big M Coffee
- Dolla House
- PS Coffee

## ร้านกาแฟ

(ในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด)

- Bubble t-bar
- Bus Burger
- Coffee Road
- Coffee Break
- Duck Coffee

## ร้านกาแฟ

(ในเขตเทศบาลเมืองบ้านฉาง)

- ร้านกาแฟ Wifi
- ร้านกาแฟเจ็ดตุ่ม
- ร้านกาแฟ Black Canyon
- ร้าน U-Cup Coffee
- ร้านแม่กาแฟ
- ร้านกาแฟ Sis Cafe
- ร้านกาแฟ Montrio Coffee
- ร้านกาแฟ N Coffee
- ร้านเบเกอรี่ ESC
- Coffee Something
- Rainbow Cafe
- A&T Coffee Point
- A-Ko

## ร้านกาแฟ

(ในเขตเทศบาลตำบลบ้านโพ)

- On the Way Coffee & Garden
- Samed Coffee
- I Do You Think Coffee
- กาแฟดอยช้าง
- ดอทกาแฟ
- ร้านตำนานชาชัก

## หน่วยงานราชการ/รัฐวิสาหกิจ

- การนิคมอุตสาหกรรมระยอง
- สำนักงานตรวจคนเข้าเมืองระยอง
- ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง
- องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
- องค์การบริหารส่วนตำบลตะพง
- การประปาส่วนภูมิภาค สาขาระยอง

- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคระยอง
- การไฟฟ้าบ้านฉาง
- ที่ว่าการอำเภอเมืองบ้านฉาง
- สำนักงานที่ดินบ้านฉาง
- การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานระยอง
- เจ้าท่าภูมิภาค
- ท่าเรือเทศบาลบ้านเพ
- ศูนย์อนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1
- เทศบาลนครระยอง
- เทศบาลตำบลเนินพระ
- เทศบาลตำบลทับมา
- เทศบาลเมืองมาบตาพุด
- เทศบาลตำบลมาบตา
- เทศบาลตำบลบ้านเพ
- เทศบาลเมืองบ้านฉาง
- สถานีตำรวจภูธรเมืองระยอง
- สถานีตำรวจภูธรมาบตาพุด
- สถานีตำรวจภูธรห้วยโป่ง
- สถานีตำรวจภูธรนิคมพัฒนา
- สถานีตำรวจภูธรบ้านฉาง

## สถานที่อื่นๆ

- ปารีสไทยสปา
- แคทลียาสปา
- ร้านนวดสปา ณ ระยอง
- ID wash & wax
- Big Boy Wash
- Raze
- Car Magic
- Zoods VIP
- Shoot Football Club บขส.ใหม่ / เพลินใจ 5
- Golden Golf & Sport Club
- ศรีเมืองกอล์ฟ
- ระยองกอล์ฟไดร์วิ้งเรนจ์
- Fitness Star



# AFTERTASTE

ร้านอาหารไทย - เวียดนาม  
บรรยากาศอบอุ่น ราคาตัวเอง  
เปิดวันจันทร์ - วันเสาร์ 17.00-24.00 น.



เมนูเด็ดชวนชิม

ต้มยำเนื้อเจ้มทอง



สปร้าไก่กรอก



สลัดกรีนใจดี น้ำสลัดญี่ปุ่น



หมูขจรวกจิ้ง



บรรยากาศภายในร้าน



โปรดติดตามรายการ เพื่อใช้โปรเด็ด

โปรเด็ด  
เพื่อนจัดให้

โปรดติดตามรายการ  
เพื่อใช้โปรเด็ด

สำหรับแฟนๆ วารสารเพื่อน เพียงตัดคอลัมน์ "โปรเด็ดเพื่อนจัดให้" ไปแสดงที่ร้าน AFTERTASTE 20 ใบแรก

- รับเมนู "ไข่มุกรอบอากิตย" ฟรี (หมดเขตเดือนสิงหาคม 57 ปี)
  - หรือ Check in ใน [www.facebook.com/AftertasteByPunpao](http://www.facebook.com/AftertasteByPunpao) ลดทันที 5%
- โทรสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ พี่กุกโก๋ 087-019-8081

## ประกาศ! รายชื่อผู้ได้รับรางวัล

- จากการตอบคำถามกับ CSR ฉบับที่แล้ว
1. คุณสิริลักษณ์ กองพรหม
  2. คุณน้ำทิพย์ ยายอิน
  3. คุณใหม่ อ่างคำ
  4. คุณนภาพร ออบสุข
  5. คุณปวีญญา วงศ์พึ่ง
  6. คุณอภิเสก วงษ์มาน
  7. คุณทิพากร สารพัฒน์
  8. คุณทานตะวัน จันทรงาม
  9. คุณเรืองชัย พงศ์ศรีอัคริน
  10. คุณสาธิต วราวุฒิ



## ร่วมสนุก...ตอบคำถามกับ CSR

เอสซีจี เคมิคอลส์ ดำเนินโครงการ  
"ปันโอกาส วาดอนาคต" ปีนี้ เป็นปีที่เท่าไร?



ส่งคำตอบมาได้ที  
**SMS หมายเลข 089-405-9894**  
ตั้งแต่วันนี้ - 31 สิงหาคม 2557 นี้  
(ส่งก่อนมีสิทธิ์ก่อนนะจ๊ะ)

ลุ้นรับ  
**นาฬิกา**  
อาคราเกลียวหุ  
10 รางวัล





# ฟุตบอลลีกเยาวชน

ชิงถ้วยพระราชทาน  
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ

ปี 5



เปิดสนามอย่างเป็นทางการแล้ว โครงการ "ฟุตบอลเอสซีจี เคมิคอลส์ ลีกเยาวชนฯ ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ประจำปี 2557" ซึ่งเอสซีจี เคมิคอลส์ ทุ่มงบประมาณกว่า 5 ล้านบาท ร่วมกับ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 (สพม.18) จัดโครงการ "เอสซีจี เคมิคอลส์ ลีกเยาวชนฯ ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ปี 5" เพื่อเป็นสนามสำหรับเยาวชนอายุไม่เกิน 15 ปี จากโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาในเขตพื้นที่จังหวัดระยอง จนได้ตัวแทน 10 ทีม จาก 8 อำเภอของจังหวัดระยอง ได้ประลองฝีเท้าพิชิตร่างกาย พัฒนาทักษะการเล่นกีฬาฟุตบอลอย่างต่อเนื่อง เปิดโอกาสให้แมวมองมาค้นหาดาวรุ่ง นักฟุตบอลรุ่นเยาว์ส่งเสริมต่อยอดไปสู่ระดับจังหวัดระดับประเทศ และระดับอาชีพ โดยจัดแข่งขันแบบลีก (เหย้า-เยือน) ตั้งแต่เดือน มิถุนายน ถึง ตุลาคมนี้

เป็นรางวัล  
การแข่งขัน

ชนะเลิศ 200,000 บาท

รองชนะเลิศ อันดับ 1 100,000 บาท

รองชนะเลิศ อันดับ 2 50,000 บาท

อันดับที่ 4-10 รับรางวัลตามลำดับ



ตัวแทน 10 ทีม จาก 8 อำเภอ  
ของจังหวัดระยอง ประกอบด้วย

- |                    |                  |                    |
|--------------------|------------------|--------------------|
| (1) อำเภอนิคมพัฒนา | (2) อำเภอแกลง    | (3) อำเภอวังจันทร์ |
| (4) อำเภอเขาชะเมา  | (5) อำเภอปลวกแดง | (6) อำเภอบ้านฉาง   |
| (7) อำเภอบ้านค่าย  | (8) อำเภอเมือง 1 | (9) อำเภอเมือง 2   |
- และ (10) เทศบาลเมืองมาบตาพุด

ติดตามเชียร์ตัวแทนทีม 10 ทีม

ได้ที่สนามการแข่งขันต่อไปนี้

1 อำเภอนิคมพัฒนา	สก.นิคมพัฒนา
2 อำเภอแกลง	โรงเรียนชานานูสามัคคีวิทยา
3 อำเภอวังจันทร์	โรงเรียนวังจันทร์วิทยา
4 อำเภอเขาชะเมา	โรงเรียนบ้านมะเดื่อ
5 อำเภอปลวกแดง	โรงเรียนปลวกแดงพิทยาคม
6 อำเภอบ้านฉาง	สนามกีฬาเทศบาลเมืองบ้านฉาง
7 อำเภอบ้านค่าย	โรงเรียนบ้านค่าย
8 อำเภอเมือง 1	โรงเรียนระยองวิทยาคม
9 อำเภอเมือง 2	อบค.นาคาขวัญ
10 เทศบาลเมืองมาบตาพุด	โรงเรียนมาบตาพุดพันพิทยาคาร

ติดตามชมโปรแกรมการแข่งขันและรายละเอียดได้ที่

[www.facebook.com/CSRSCGCHEM](http://www.facebook.com/CSRSCGCHEM)