

**มติชน**

Matichon  
Circulation: 830,000

Section: First Section/-

วันที่: พุธที่ 14 มกราคม 2553

ปีที่: 33

ฉบับที่: 11632

หน้า: 7 (ปน)

Col.Inch: 120

Ad Value: 168,000

PRValue (x3): 504,000

ศิลปิน: ลีลี

หัวข้อข่าว: Bosch Innovation Contest 2009 โครงการประกวดนวัตกรรมสิ่ง...

# Bosch

## Innovation Contest 2009

### โครงการประกวดนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ปี 2

บริษัท โรเบิร์ต บอช จำกัด เดินหน้าต่อยอดความเป็นผู้นำด้านการคิดค้นเทคโนโลยี นวัตกรรมใหม่กับโครงการประกวดนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ปี 2 หรือ **Bosch Innovation Contest 2009** ภายใต้หัวข้อ "นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์เพื่อโลกสีเขียว" ซึ่งเงินสด และถ้วยรางวัลรวมมูลค่ากว่า 2.8 ล้านบาท

**Bosch Innovation Contest 2009** จัดขึ้นเป็นปีที่ 2 ติดต่อกัน ได้รับความสนใจ จากนักเรียน นิสิต นักศึกษา และ สถาบันการศึกษาเป็นอย่างมาก โดยมีผู้ส่งผลงาน เข้าร่วมประกวดในปี 2009 เป็นจำนวนมากถึง 43 ผลงาน จากมหาวิทยาลัย และ วิทยาลัยทั่วประเทศ ที่ต่างร่วมนำเสนอความคิดของนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ที่จะช่วยเพิ่ม ความสมดุลให้กับโลกใบนี้ ทั้งในด้านการอนุรักษ์พลังงาน รักษาสิ่งแวดล้อม ลดมลพิษ รวมถึงการช่วยลดภาวะโลกร้อนที่เป็นปัญหาอยู่ในขณะนี้ ซึ่งแนวคิดนี้สอดคล้องกับ แนวโน้มการพัฒนาเทคโนโลยีของบอช ที่มีเป้าหมายในการนำเสนอเทคโนโลยีและโซลูชัน ต่าง ๆ ที่มีคุณภาพเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของมนุษยชาติ รวมถึงการร่วมรักษาสีเขียว และทรัพยากรธรรมชาติ อาทิ เทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ เทคโนโลยีแบตเตอรี่ ลิเทียมไอออนสำหรับยานยนต์และเครื่องมือไฟฟ้าสำหรับงานก่อสร้าง ระบบพลังงาน ไฮบริดและ ระบบดีเซลคอมมอนเรล เป็นต้น



"โครงการประกวด **Bosch Innovation Contest 2009** เป็นการเปิดโอกาส ให้เยาวชนได้มีโอกาสนำทฤษฎีที่ได้เรียนมา นำมาปรับใช้และยังสามารถสัมผัสกับ ประสบการณ์ตรงในการใช้ผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีใหม่ๆ จากบอช ก่อนจบการศึกษา ฉะนั้นการสนับสนุนส่งเสริมให้เยาวชนใช้เวลาว่างจากการเรียนมาร่วมกันทำกิจกรรม ที่เป็นพื้นฐานวิชาที่กำลังศึกษาอยู่ จะช่วยกระตุ้นความรู้ และความสามารถของเด็ก อีกทางหนึ่ง นอกจากนี้จะเป็นการพัฒนาการออกแบบ และเทคโนโลยีใหม่ๆ ให้ก้าวหน้า และพัฒนาทัดเทียมต่างประเทศด้วย โดยบอช จะได้จัดโครงการประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ **Bosch Innovation Contest 2010 (ปี 3)** ขึ้นในราวเดือนมิถุนายน 2553 นี้ ซึ่งผู้สนใจสามารถติดตามข่าวสารได้จาก [www.bosch.co.th](http://www.bosch.co.th)" มร. บ็อบเชน ไรค์ กล่าว

# มติชน

Matchon  
Circulation: 830,000

Section: First Section/-

วันที่: พุธที่ 14 มกราคม 2553

ปีที่: 33

ฉบับที่: 11632

หน้า: 7 (ปน)

Col.Inch: 120

Ad Value: 168,000

PRValue (x3): 504,000

ศิลปิน: สีสี่

หัวข้อข่าว: Bosch Innovation Contest 2009 โครงการประกวดนวัตกรรมสิ่ง...



### รางวัลชนะเลิศ

ผลิตภัณฑ์มีชื่อ : เครื่องเจียว GGS27, ส่วนประกอบ  
ไร้สาย GDR 12V-Li : GSR 14.4 V-Li

ผลงาน Re-Leaf (เครื่องไร้ใบเคล็ดกระต่าย)  
จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี  
ออกแบบโดย น.ส. ชวิศรา ธนวัฒน์กุล  
นาย แสงอรุณ เจียมสวัสดิ์  
นาย สันติภาพ เป่งเหล้า



### รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 + รางวัลขวัญใจมหาชน

ผลิตภัณฑ์มีชื่อ : เครื่องเจียวไฟฟ้า GWS7-100, แบตเตอรี่  
ผลงาน จักรยานรักมิโลก

จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
ออกแบบโดย น.ส. ภควดี เต็งอกผาสข  
นาย ไกรสร เหลืองนาคไพศาล  
นาย ชาตชาย เศวตนิรันทน  
นาย พีระพัชร พันธุ์นิขดำรง



### รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2

ผลิตภัณฑ์มีชื่อ : แบตเตอรี่มีชื่อ, มอเตอร์, รีเลย์

ผลงาน รถตัดหญ้าพลังงานแสงอาทิตย์  
จากวิทยาลัยเทคนิคสุรนารี  
ออกแบบโดย นาย นิรุต ไชกระโทก  
นาย พนา ไชยณรงค์  
นาย ภาณุพงศ์ ครองถิ่น  
นาย วิษณุ ชุ่มใหญ่



### รางวัลชมเชย

ชื่อผลงาน  
เครื่องส่วนหัวคียง

จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
ออกแบบโดย นาย ศุภกิจ ไตรรัตน์ภิบาล นาย วุฒิพงษ์ พิพัฒน์ภักดิ์  
นาย ธีรวัฒน์ ชิงทอง นาย พิชญ์ ศักดิ์ศิริกุล นาย มัญญา นพรินทร์



### รางวัลชมเชย

ชื่อผลงาน  
3 D Generation from  
Motion Capture

จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา  
ออกแบบโดย น.ส. สุวีรัตน์ พัฒพันธ์ น.ส. นิณญารัตน์ หัตถวิจิตร



### รางวัลชมเชย

ชื่อผลงาน  
Sensor for safety life

จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน  
ออกแบบโดย นาย ปิเฉลิม โกมารทัต นาย ศุภสิทธิ์ ศิลปไชย  
นาย ตูลากร รุ่งเรือง น.ส. เพ็ญลักษณ์ แซ่ลือ



### รางวัลชมเชย

ชื่อผลงาน  
Wheel Chair อัจฉริยะ

จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
ออกแบบโดย นาย อโนชา มิตรายน นาย ณัฐพงศ์ รุจิวิชิต  
นาย สมรรถชัย อินทร์ขาว นาย อรรถเชษฐี ลิขากุล  
นาย นฤต วัฒนนราธร



# BOSCH

เทคโนโลยีเพื่อชีวิต