

20 ผลงานรอบสุดท้าย สนามประลองไอดีเดี่ยว

สาวสายเดี่ยว. 20 ผลงานรอบสุดท้าย สนามประลองไอดีเดี่ยว. *เดลินิวส์*. 10 ตุลาคม 2553, หน้า 18.

20

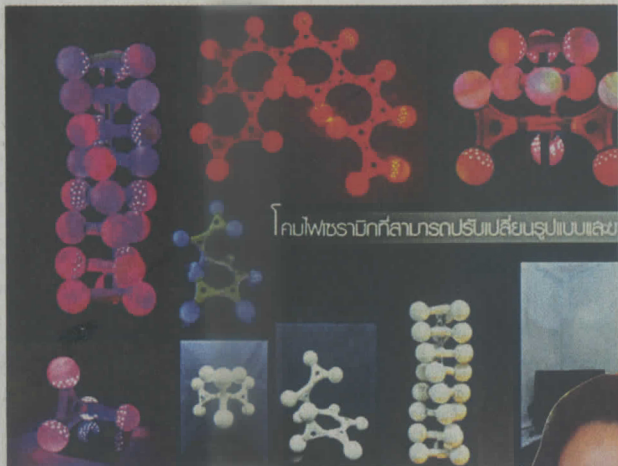
ผลงานอัจฉริยะที่เข้ารอบสุดท้าย ในโครงการ “แบรนด์เจน...ฉลาดคิดแบบคนรุ่นใหม่” ที่ต่างก็จดโอเคียเจ๋ง ๆ ออกมาโชว์จนทำให้คณะกรรมการตัดสินหนักใจไปตาม ๆ กัน

20 ผลงานที่เข้ารอบสุดท้ายนี้ เป็นผลงานของน้อง ๆ ทั้งสายศิลปศาสตร์ และสายวิทยาศาสตร์ ที่สร้างสรรค์และเป็นประโยชน์ต่อสังคม ส่วนผลงานจะเรีດแค่นั้น วันนี้มีมาแนะนำ 2 ผลงาน

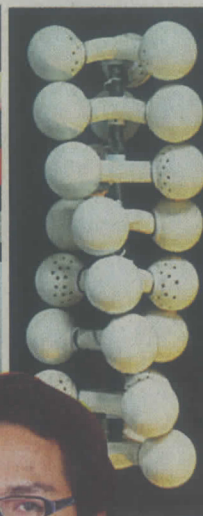
ผลงานแรกจากสายวิทยาศาสตร์ คือ Emergency Reporting Box : กล่องยานยนต์เพื่อความปลอดภัยในสภาวะฉุกเฉิน โดย นายสมอนันท์ วงศ์ษา นักศึกษาจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในฐานะหัวหน้าทีม BG 67

โดยนายสมอนันท์ กล่าวว่า โอเคียผลงานกล่องยานยนต์เพื่อความปลอดภัยในสภาวะฉุกเฉิน เกิดจากได้เห็นสถิติการเกิดอุบัติเหตุทางรถยนต์ในไทย มีตัวเลขที่น่าตกใจถึงกว่าปีละ 75,000 ครั้ง มียอดผู้เสียชีวิตกว่า 10,000 คน จึงต้องการสร้างสรรค์ผลงานที่จะช่วยลดความสูญเสียที่เกิดจากอุบัติเหตุบนท้องถนน โดยการเข้าไปให้ความช่วยเหลืออย่างรวดเร็ว จะเป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลต่อการช่วยเหลือชีวิตผู้ประสบเหตุ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีที่ผู้ประสบอุบัติเหตุหมดสติไม่สามารถขอความช่วยเหลือได้ กล่องยานยนต์เพื่อความปลอดภัยในสภาวะฉุกเฉิน จะคอยแจ้งเหตุเพื่อขอความช่วยเหลืออย่างรวดเร็ว

หลักการทำงานก็คือ เมื่อเกิดอุบัติเหตุขึ้นกับยานพาหนะ กล่องยานยนต์จะตรวจสอบและวิเคราะห์ว่ายานพาหนะนั้นประสบอุบัติเหตุ



โคมไฟเซรามิกที่สามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบแสง



จริงหรือไม่ จากนั้นจึงรายงานตำแหน่งของยานพาหนะด้วยระบบ GPS โดยส่งข้อมูลผ่านเครือข่ายโทรศัพท์ ไปยังเครื่องแม่ข่ายบนอินเทอร์เน็ต และแสดงตำแหน่งที่เกิดเหตุบนแผนที่เพื่อแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสามารถเข้าถึงสถานที่เกิดเหตุและให้ความช่วยเหลือได้ทันท่วงที

ส่วนอีกหนึ่งผลงานจากสายศิลปศาสตร์ ได้แก่ ต่อ-ปรับ-ต่อ-เปลี่ยน โดย นายพิทยาพล คดีคุณากร จากจุฬาลงกรณ์มหา



นายพิทยาพล ทีมBG16

วิทยาลัย ทีม BG16 บอกว่า อยากพัฒนาโคมไฟจากรูปแบบที่ตายตัว ไม่สามารถปรับเปลี่ยนไปตามสภาพแวดล้อมและขนาดของห้องที่เปลี่ยนไปได้ มาเป็นโคมไฟเซรามิกตกแต่งบ้านที่สามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบได้อย่างอิสระ

“ผมตั้งชื่อผลงานว่า ต่อ-ปรับ-ต่อ-เปลี่ยน เพราะรูปแบบของโคมไฟสามารถปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับขนาดของห้องที่ขนาดแตกต่างกัน ทั้งรูปแบบและจำนวนโคมไฟ ซึ่งนอกจากจะให้แสงสว่างแล้ว ยังประยุกต์เป็นเครื่องตกแต่งบ้านที่ตอบสนองอารมณ์และความรู้สึกของผู้ใช้ได้ โดยขนาดของโคมไฟจะมีขนาดตั้งแต่ 1-6 ฟุต และมีรูปทรงที่เป็นอิสระ และสีที่เปลี่ยนแปลงได้ตามต้องการ ลักษณะการจัดวางเป็นแบบต่อประกอบ โดยใช้เทคนิคมาจากการต่อเลโก้” นายพิทยาพล กล่าว

นำที่จริง ๆ กับ 2 ผลงานอัจฉริยะของเด็กไทยยุคนี้ แต่ยังมีผลงานที่น่าสนใจโอเคียเด็ดของน้อง ๆ อีก 18 คน โดยติดตามชมพร้อมไฮไลต์ผลงานของน้อง ๆ เหล่านี้ได้ที่ www.brandsgen.com



ทีมBG67



ผลงานใดที่ได้รับการโหวต
 สูงสุด และโดนใจคณะกรรมการ จะ
 ได้รับตำแหน่งสุดยอดแบรนด์เจนได้
 รับถ้วยประทาน พระเจ้าวรวงศ์เธอ
 พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชาทินัดดามาตุ
 ทุนการศึกษารวมกว่า
 300,000 บาท และมีโอกาสพัฒนา
 ผลงานต่อยอดเพื่อใช้ในชีวิตจริง
 อีกด้วย.

สาวสายเดี่ยว