



video transcript

# chevron enjoy science: awareness

human energy®

## ภาษาไทย

- ข้อความ:** วีระพล บุญจันทร์ นักศึกษา แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี
- ข้อความ:** สิ่งประดิษฐ์ = เพื่อช่วยสังคม
- วีระพล:** สิ่งประดิษฐ์นั้นมันมีความสำคัญยังไง สิ่งประดิษฐ์ไม่ใช่เป็นแค่ชิ้นงานที่สร้างแล้วก็ไปแข่งขันประกวดอย่างเดียว แต่มันต้องมีประโยชน์ต่อชุมชน ต่อคนอื่นที่ใช้งาน
- เตมีย์:** เราจะคิดถ้าว่า เราสามารถเป็นส่วนหนึ่งที่จะช่วยเหลือสังคมได้สักนิดหนึ่ง ถ้าว่าเรามีโอกาส ก็ควรจะลองทำดูครับ
- เตมีย์:** พอได้เข้าร่วมโครงการ Chevron Enjoy Science Young Makers Contest ปีที่ 2 นะครับผม
- วีระพล:** โครงการนี้เป็นโครงการที่สนับสนุนความคิดของเรา เขาให้โอกาสเรา ได้ทำชิ้นงานขึ้นมาจริงๆ และมีงบประมาณสนับสนุน
- สำหรับแนวคิดก็คือว่า เรามองเห็นปัญหาของจังหวัดสุราษฎร์ธานี ฟุนที่เขาใช้แบบเก่า ความเสื่อมสภาพ ดี มันอาจจะขีดไปแล้วทำให้กลางคืนมองไม่เห็น
- ข้อความ:** เตมีย์ เนตรพุกกณะ นักศึกษา แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี

**เดมี่:** เราจึงมีแนวคิดที่ว่า ถ้าเรานำหุ่นแจ้งเตือนตามจุดเสี่ยงบริเวณต่างๆ ถ้ามันมีไฟส่องสว่าง มันก็จะช่วยลดการเกิดอุบัติเหตุทางทะเลครับ สามารถนำไปวางไว้ตามจุดที่มีแนวปะการัง ซึ่งเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญของจังหวัดสุราษฎร์ธานี

**ข้อความ:** หุ่นเตือนภัยร่องน้ำและแนวปะการัง

**เดมี่:** หุ่นเตือนภัยร่องน้ำและแนวปะการัง คิวรางวัลชนะเลิศอันดับหนึ่งมาครับ  
ในโครงการ Chevron Enjoy Science Young Makers Contest ปีที่ 2 นะครับผม และได้ไปดูงานที่ประเทศสหรัฐอเมริกาครับผม

ก็เป็นประสบการณ์ที่ดีมาก ความรู้ที่เราได้เนี่ยมันก็ติดตัวเราไปตลอดนะครับ ก็ทำให้เห็นทั้งอาชีพ และก็เป้าหมาย สักวันหนึ่งเราอาจจะกลายเป็นนักประดิษฐ์สิ่งของที่สำคัญ ที่ช่วยเหลือผู้คนบนโลกใบนี้ได้ขึ้นมาครับ

**ข้อความ:** สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต

**เสียงบรรยาย:** Chevron Enjoy Science สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต

## **English**

**Caption:** Wirapol Boonchan, Electronics Department student, Surat Thani Technical College

**Caption:** Inventions = Benefits to society

**Wirapol:** What is the importance of inventions? Inventions are not just for competitions but they need to benefit our communities and changed the lives of people who use them.

**Temee:** We believe that if we can help better our society even by a little bit, we should. We joined Chevron Enjoy Science Young Makers Contest Year 2.

- Wirapol:** The project gave a platform for and funded our concept as we have had the opportunity to turn our ideas into a real-life invention.
- Temee:** For our concept, we have observed Surat Thani's problems up close, seeing that old faded buoys locals use are hard to spot at night.
- Caption:** Temee Netrabukkana, Electronics Department student, Surat Thani Technical College
- Temee:** We've come up with the idea to put up warning buoys with lights at risk-prone areas to prevent accidents at sea. The buoys are set to be placed along the coral reefs, Surat Thani's main natural resource.
- Caption:** Warning buoys at night
- Caption:** Temee Netrabukkana, Electronics Department student, Surat Thani Technical College
- Temee:** Our warning buoy won the first prize of Chevron Enjoy Science Young Makers Contest Year 2 and we won the trip to the US.
- It was such a good experience. We have learned a great many things that will stay with us forever. We now see clearly our career paths and future goals. One day we could become the next great inventor who can help people and make the world a better place.
- Caption:** The Chevron Enjoy Science project
- Announcer:** Chevron Enjoy Science