

เว็บช่วยสอน

ชัยวุฒิ เลิศวนสิริวรรณ
นักวิชาการ ภาควิชาเคมี โกลิเยอร์ส มหาวิทยาลัย เท็กซัส, ออสติน
E-Mail : chaiwuti_l@yahoo.com

Exploring the Environment

<http://www.cotf.edu/ete/modules/modules.html>

เว็บไซต์นี้ได้รับการสนับสนุนจากองค์การบริหารการบินและอวกาศแห่งชาติของประเทศไทย (National Aeronautics and Space Administration : NASA) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีความรู้และความรับผิดชอบในการป้องกันรักษาสิ่งแวดล้อม ภายในเว็บไซต์ประกอบด้วยกิจกรรมการเรียนรู้ออนไลน์ในประเด็นต่างๆ ทางด้านสิ่งแวดล้อมจำนวน 18 โมดูล ที่เป็นรูปแบบของปัญหาหรือสถานการณ์ให้ช่วยกันแก้ไข ซึ่งนักเรียนจะได้เรียนรู้และทำงานร่วมกันเป็นทีมเหมือนกับนักวิทยาศาสตร์



[chemistry.org](http://www.chemistry.org)
<http://www.chemistry.org/>

เว็บไซต์ของสมาคมเคมีแห่งประเทศไทย (American Chemical Society : ACS) ที่รวบรวมเรื่องราว บทความ กิจกรรมการเรียนรู้ ข่าวสาร และข้อมูลที่น่าสนใจและเป็นประโยชน์ทางด้านเคมีเอาไว้จำนวนมากสำหรับทั้งครู นักเรียน นักการศึกษา ผู้จัดทำนโยบาย ผู้ประกอบวิชาชีพ สมาชิกของสมาคม และผู้สนใจทั่วไป เพื่อใช้เป็นแหล่งในการศึกษา ค้นคว้าหาความรู้ รวมทั้งยังสามารถนำมาใช้ในการเรียนการสอน การวางแผน การบริหารจัดการ การจัดทำนโยบาย หรือการประกอบวิชาชีพ เป็นต้น

Neuroscience for Kids

<http://faculty.washington.edu/chudler/neurok.html>

เว็บไซต์ “ประสาทวิทยาสำหรับเด็ก” พัฒนาขึ้นโดยทีมงานของภาควิชาวิสัญญี มหาวิทยาลัยแห่งรัฐวอชิงตัน สำหรับนักเรียน ครู และผู้สนใจทั่วไปที่ต้องการเรียนรู้เกี่ยวกับระบบประสาท ภายในเว็บไซต์ประกอบด้วยเนื้อหา เกม กิจกรรมการทดลอง แผนการจัดการเรียนรู้ ข่าว เหตุการณ์และการค้นพบใหม่ๆ นอกจากนี้ ยังมีบริการตอบคำถามโดยผู้เชี่ยวชาญ รวมถึงการแนะนำหนังสือ วารสาร บทความ วัสดุอุปกรณ์ประกอบการสอน แหล่งข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต และเว็บไซต์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

