

ไชยวุฒิ เลิศวนสิริวรรณ  
 นักวิชาการ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ สสวท.  
 นักศึกษาปริญญาเอก University of Texas, Austin  
 E-mail : chaiwuti\_l@yahoo.com

# เว็บช่วยสอน

## Ology

<http://www.ology.amnh.org/>

เป็นเว็บไซต์สำหรับเด็กของ American Museum of Natural History ซึ่งเด็ก ๆ สามารถเข้ามาเล่นเกม ตอบปัญหา สะสมภาพ พูดคุยกับนักวิทยาศาสตร์ ทำกิจกรรมและศึกษาเรื่องราวต่าง ๆ ที่น่าสนใจทั้งทางด้านโบราณคดี การสำรวจซากฟอสซิล ซากสัตว์ดึกดำบรรพ์ ดาราศาสตร์ ฟิสิกส์ ความหลากหลายทางชีวภาพ พันธุศาสตร์ ธรณีวิทยา และชีววิทยาทางทะเล โดยรูปแบบของเนื้อหาจะเน้นความเข้าใจง่ายเพื่อให้เหมาะสมกับเด็ก



## National Ocean Service

<http://oceanservice.noaa.gov/education/welcome.html>

เว็บไซต์นี้เป็นของหน่วยงานบริการด้านมหาสมุทรแห่งชาติ (National Ocean Service) ของประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งภายในเว็บส่วนที่เป็นข้อมูลเพื่อการศึกษา มีการรวบรวมบทเรียนมัลติมีเดียเกี่ยวกับมหาสมุทรและชายฝั่งไว้ เช่น เรื่องปะการัง พื้นที่ปากแม่น้ำ การทำแผนที่ทะเล และการขึ้นลงของน้ำทะเล ซึ่งแต่ละบทเรียนจะมีเนื้อหาที่เข้าใจได้ง่าย อีกทั้งยังมีแผนการจัดการเรียนรู้ และแหล่งข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องให้ด้วย

## The Future of Children

<http://www.futureofchildren.org/index.htm>

เป็นวารสารออนไลน์ที่พัฒนาขึ้นโดยมหาวิทยาลัย Princeton และสถาบัน Brookings ของประเทศสหรัฐอเมริกา เพื่อนำเสนอเรื่องราวที่เป็นผลงานการวิจัยเกี่ยวกับเด็กในด้านต่างๆ เช่น ปัญหาสุขภาพและความรุนแรง ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา การใช้เทคโนโลยี ฯลฯ สำหรับให้ผู้จัดทำนโยบายด้านการศึกษา ผู้บริหาร รวมทั้งครูและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถใช้เป็นข้อมูลในเชิงนโยบายและปฏิบัติได้เป็นอย่างดี

