

เบ็ญวดี เลิศวนศิริวรรณ  
นักวิชาการ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ สสวท.  
นักศึกษาระดับปริญญาเอก University of Texas, Austin  
E-mail : chawuti\_l@yahoo.com

# เว็บช่วยสอน

## ▶ Squeakland

<http://www.squeakland.org>

เว็บไซต์นี้เปรียบเสมือนศูนย์กลางของผู้สนใจพัฒนาสื่อมัลติมีเดียจากชุมชนต่างๆ ทั่วโลก ที่เข้ามาแลกเปลี่ยน ทดลองใช้ และร่วมกันพัฒนาสื่อมัลติมีเดียโดยอาศัยซอฟต์แวร์ Squeak ที่เป็นซอฟต์แวร์แบบ open source และสามารถดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ได้โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ เพื่อนำมาสร้างสรรค์ผลงานมัลติมีเดีย ซึ่งครูสามารถนำมาประยุกต์ในการทำโครงการของนักเรียน เพื่อเน้นการทำงานแบบร่วมมือกัน หรืออาจใช้ตัวอย่างสื่อมัลติมีเดียจากภายในเว็บที่มีหลากหลายวิชา เพื่อประกอบการเรียนการสอน



## ▼ Wikipedia

<http://www.wikipedia.org>

สารานุกรมออนไลน์ ที่ทุกคนสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในการสร้างสรรค์ ปรับปรุง เพิ่มเติม หรือแก้ไขได้ โดยจัดทำเป็นภาษาต่าง ๆ มากกว่า 100 ภาษา รวมถึงภาษาไทยด้วย หน้าภาษาอังกฤษแบ่งออกเป็น 8 หมวดที่สำคัญคือ ศิลปะและวัฒนธรรม ภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ คณิตศาสตร์ ปรัชญาและศาสนา วิทยาศาสตร์ สังคมและพลเมือง และเทคโนโลยี ซึ่งครูสามารถนำมาใช้เสริม และสนับสนุนให้นักเรียนได้เรียนเนื้อหาสาระต่างๆ ภายในเว็บ อีกทั้งสามารถพัฒนาสารานุกรมของตนเองได้

## ▲ Technology Assessment Study Collaborative

<http://www.bc.edu/research/intasc/>

เว็บไซต์ของทีมงานวิทยาลัยบอสตัน ประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างโรงเรียน หน่วยงานด้านการศึกษา และภาคธุรกิจต่างๆ เพื่อเสนอบทความ งานวิจัย การพัฒนาทางด้านเทคโนโลยี และการประเมินผลที่น่าสนใจให้บุคคลทั่วไป ผู้ที่สนใจสามารถเข้าศึกษาหาความรู้ อีกทั้งยังรวบรวมโปรแกรมแบบปฏิสัมพันธ์สำหรับการเรียนการสอนวิชาสถิติไว้จำนวนหนึ่ง และมีการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์อื่นที่แสดงด้านเทคโนโลยีและการประเมินผลด้วย

