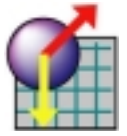
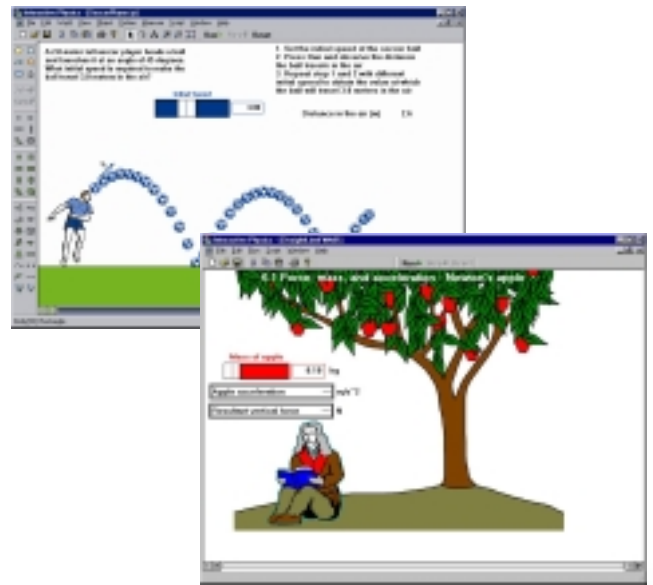
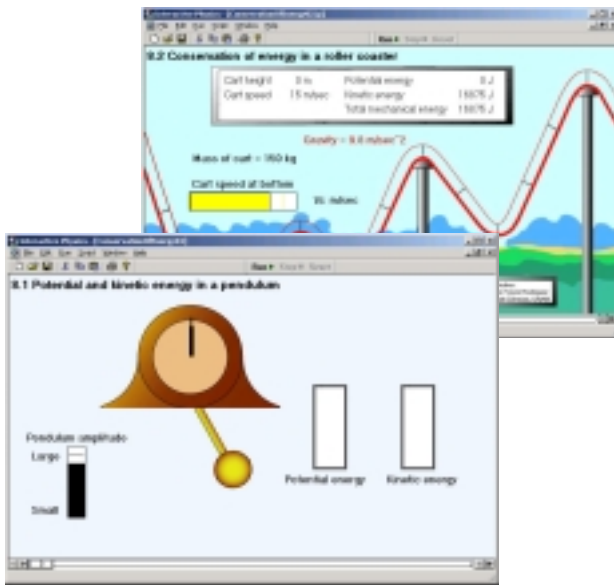




# Interactive Physics



## ซอฟต์แวร์จำลองการทดลองฟิสิกส์ระดับมาตรฐานสากล



เสริมการสอนฟิสิกส์ของท่านด้วยเทคโนโลยีการจำลองการเคลื่อนที่อย่างเต็มรูปแบบ

พื้นฐานของการค้นพบทางวิทยาศาสตร์คือจินตนาการและความอยากรู้อยากเห็นในการเกิดขึ้นของปรากฏการณ์ต่าง ๆ **Interactive Physics** ช่วยให้นักเรียนของท่านกระตือรือร้นที่จะเรียนรู้และสามารถทำการทดลองสิ่งเหล่านี้ได้:

- สำรวจโลกของฟิสิกส์โดยใช้การจำลองการทดลองที่น่าตื่นตาตื่นใจ
- แสดงแนวคิดทางวิทยาศาสตร์ให้ทุกคนเห็นในชั้นเรียน
- ทดสอบข้อสันนิษฐานและตรวจสอบหาความจริงของปรากฏการณ์ต่าง ๆ
- เรียนรู้และพัฒนาทักษะการทำงานในชั้นเรียนจนถึงงานในสายอาชีพด้วยเครื่องมือที่ใช้จำลองการเคลื่อนที่จริง

โรงเรียนทั่วโลกมากกว่า 12,000 แห่ง ได้ทดลองใช้ **Interactive Physics** แล้วบอกว่า IP เป็นซอฟต์แวร์สำหรับการศึกษาคือที่ดีที่สุด

**ใช้ง่ายและสนุก! ดูปรากฏการณ์ฟิสิกส์บนคอมพิวเตอร์**

สร้างการทดลองใหม่ ๆ หรือเล่นตัวอย่างการทดลองฟิสิกส์ที่มีมาให้มากมาย เช่น

- วัดความเร็ว ความเร่ง แรง โมเมนตัม พลังงาน และอื่น ๆ ในหน่วยเมตริกซ์หรือ อังกฤษ
- สร้างเชือก สปริง ตัวห่วง รอก ข้อต่อที่เป็นร่อง ตัวขับเคลื่อน และมอเตอร์แบบแกนหมุน
- ได้ยินและวัดความดังของเสียง ความถี่เสียง และผลกระทบของดอปเปลอร์
- ปรับความเสียดทานอากาศ แรงโน้มถ่วง และคุณสมบัติต่าง ๆ ของวัสดุ
- สร้างการนำเสนอที่น่าสนใจด้วยการคิดรูปภาพที่ต้องการแสดงบนวัตถุ
- แสดงผลลัพธ์ในรูปแบบตัวเลข กราฟ และเวกเตอร์ที่เคลื่อนไหว

**ส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองภายในห้องเรียนจากการจำลองสถานการณ์เสมือนจริง**

ทดลองใช้ฟรี ได้ที่ [www.interactivephysics.com](http://www.interactivephysics.com)

ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม หรือสั่งซื้อ กรุณาติดต่อที่

บริษัท เวลด์คลาส พรีเมียม โซลูชันส์ จำกัด 45/75 ถนน สุขุมวิท 2 แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กทม. 10510

โทรศัพท์ 02-918-7252 แฟกซ์ 02-918-6534 Website: [www.wcpsthai.com](http://www.wcpsthai.com), E-mail: [info@wcpsthai.com](mailto:info@wcpsthai.com)

