

โปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)

นำเสนอเมื่อ : 9 พ.ย. 2551

โปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)

เป็นโปรแกรมที่ใช้แก้ปัญหาผู้เรียนที่ไม่สามารถสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนได้

บทที่ 2

ความเป็นมาของโปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)

กว่าจะมาเป็นโปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia) ได้ใช้เวลาอยู่หลายปี ผู้เขียนสอนหนังสือเป็นวิทยากร อบรมครูอาจารย์ในหลายสถาบัน เกี่ยวกับการสร้างสื่อมัลติมีเดีย ด้วยโปรแกรม Macromedia Authorware เริ่มตั้งแต่ Version 5 จนถึง Version 7 ซึ่งเป็นโปรแกรมที่เขาใจยากต้องใช้เวลานานในการเรียนรู้สำหรับผู้ที่มีพื้นฐานความรู้ด้านคอมพิวเตอร์น้อย และไม่เข้าใจโปรแกรมซึ่งจะมีความรู้สึกว่ายาก เรียนตามคนอื่นไม่ทัน ทำให้เกิดความท้อแท้ เบื่อหน่าย และหมดความสนใจ

ปัญหานี้ทำให้ผู้เขียนคิดว่าทำอย่างไรให้บุคคลกลุ่มนี้ เรียนรู้และเข้าใจการสร้างสื่อมัลติมีเดียเหมือนคนอื่น ๆ โดยไม่มีข้อจำกัดใดๆ ทำให้ผู้เขียนเกิดแรงบันดาลใจว่าต้องหาทางช่วยให้ได้ ในที่สุดจึงได้คิดค้นโปรแกรมที่เขาใจง่ายซึ่งทุกคนสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองโดยใช้ชื่อว่า “โปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)”

ความหมายของโปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)

โปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia) หมายถึง โปรแกรมผลิตสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอน อย่างง่าย โดยมีเครื่องมือช่วยอำนวยความสะดวกให้ครบตามหลักการการสร้างสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ประกอบด้วย พื้นหลัง / ตัวหนังสือ / ปุ่ม / รูปภาพ / เสียง / วิดีโอ ซึ่งจัดเตรียมไว้อย่างครบถ้วน

โปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia) เป็นโปรแกรมที่ผู้เขียนพยายามพัฒนาให้ง่ายและเหมาะกับผู้ที่ต้องการพัฒนาตนเองในด้านการสร้างสื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอนโดยมีความรู้พื้นฐานด้านคอมพิวเตอร์เพียงเล็กน้อยก็สามารถสร้างสื่อได้

จุดเด่นของโปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)

- ☐ สามารถสร้างสื่อการเรียนรู้อัลบั้มหรือสื่อนำเสนอมัลติมีเดียได้ง่าย
- ☐ สามารถเข้าไปทำงานในสถานะ Admin เพื่อจัดการกับโปรแกรมขั้นพื้นฐาน
- ☐ นำเข้าไฟล์จากแหล่งต่างๆ ได้หลากหลาย
- ☐ ไฟล์รูปภาพ (Image) เช่น JPG, GIF, PNG, BMP
- ☐ ไฟล์เสียง (Sound) เช่น MP3
- ☐ ไฟล์วิดีโอ (Video) เช่น flv (File สำหรับโปรแกรม flash ซึ่งมีขนาดเล็กใช้เล่นบนอินเทอร์เน็ตได้)

□ สร้างข้อสอบได้หลากหลายและง่าย

□ มีรูปภาพที่เป็นพื้น / ปุ่ม / รูปต่างๆ ไว้ให้เลือกอย่างมากมาย

□ ส่งออกเป็นไฟล์ได้หลายรูปแบบ

□ Flash movie file (.swf)

□ HTML File (.html) เพื่อใช้งานกับเว็บไซต์

□ EXE File (.exe) สำหรับการนำไปใช้แบบ Stand alone คือ การแสดงผลโดยไม่ต้องติดตั้งโปรแกรมครูยูน (Kru Yoon Multimedia)