

แบบฝึกทักษะการสร้างงานแอนิเมชันด้วยโปรแกรม Adobe Flash CS6
ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นทักษะกระบวนการ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ 4 รหัสวิชา ง 32284
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

เล่มที่ 1
รู้จักกับ Adobe Flash CS6

จัดทำโดย
นางสาวสุทธิกานต์ ไชเขว้า

โรงเรียนวรราชาทินัดดามาตุวิทยา อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 4
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

คำนำ

แบบฝึกทักษะการสร้างงานแอนิเมชันด้วยโปรแกรม Adobe Flash CS6 ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ที่เน้นทักษะกระบวนการ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เล่มที่ 1 รู้จักกับ Adobe Flash CS6 เล่มนี้ จัดทำตามสาระการเรียนรู้เพิ่มเติมและมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในการจัดทำแบบฝึกทักษะเล่มนี้ ได้รับความร่วมมืออย่างดียิ่งจากผู้เชี่ยวชาญที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความถูกต้องและเหมาะสม

แบบฝึกทักษะการสร้างงานแอนิเมชันด้วยโปรแกรม Adobe Flash CS6 ประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ที่เน้นทักษะกระบวนการ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เล่มที่ 1 รู้จักกับ Adobe Flash CS6 เล่มนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนรู้และเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาการเรียนรู้ด้านต่าง ๆ ของกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ขอขอบคุณที่ปรึกษา และผู้เชี่ยวชาญ ตลอดจนบุคคลและหน่วยงานที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดทำแบบฝึกทักษะการสร้างงานแอนิเมชันด้วยโปรแกรม Adobe Flash CS6 เล่มที่ 1 รู้จักกับ Adobe Flash CS6 ไว้ ณ โอกาสนี้

สุทธิกานต์ ไช้เขว่า

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำชี้แจงในการใช้แบบฝึกทักษะการสร้างงานแอนิเมชัน	
ด้วยโปรแกรม Adobe Flash CS6	1
คำแนะนำในการใช้แบบฝึกทักษะสำหรับครู	3
คำแนะนำในการใช้แบบฝึกทักษะสำหรับนักเรียน	4
สาระสำคัญ	5
จุดประสงค์การเรียนรู้	5
สาระการเรียนรู้	5
ผังมโนทัศน์	6
แบบทดสอบก่อนเรียน	7
เริ่มต้นรู้จัก Flash CS6	9
ขั้นตอนการสร้างภาพเคลื่อนไหวหรือมูฟวี่	10
ส่วนประกอบของ Flash CS6	11
ทดลองใช้งาน Flash ครั้งแรก	16
การสร้างชิ้นงานใหม่ใน Flash	20
การบันทึกไฟล์ชิ้นงาน	22
การเปิดไฟล์ชิ้นงาน	22
การแก้ไขชิ้นงาน	23
การออกจากโปรแกรม Flash CS6	23
แบบฝึกหัดที่ 1	24
แบบทดสอบหลังเรียน	26
กระดาษคำตอบ	28
แนวคำตอบแบบฝึกหัดที่ 1	29
เฉลยแบบทดสอบ	32
บันทึกเพิ่มเติม	33
บรรณานุกรม	34