

การแข่งขันทักษะวิชาชีพ สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ
สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย
ในพระราชูปถัมภ์ฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



การศึกษาสร้างคน อาชีวะเอกชนสร้างชาติ

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม
สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชื่อวิชา ทักษะโปรแกรมมัลติมีเดีย
ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

**ระเบียบการแข่งขันทักษะวิชาชีพ ระดับชาติ
วิชา ทักษะโปรแกรมมัลติมีเดีย ระดับ ปวช.**

1.วัตถุประสงค์ของการแข่งขัน

- 1.1 เพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันสามารถใช้โปรแกรม Adobe Photoshop CC2019, Adobe Animate CC2019, Adobe Premiere Pro CC2019, Corel VideoStudio Pro x5, After Effect และ โปรแกรมแปลงไฟล์เสียง Format Factory ในการสร้างสื่อประสมมัลติมีเดียได้

2. วิธีดำเนินการสอบ

- 2.1 รายงานตัวเพื่อรับทราบห้องสอบและรหัสในการบันทึกข้อมูล
- 2.2 เข้าห้องสอบพร้อมกับจับฉลากหมายเลขเครื่องที่นั่งสอบ
- 2.3 บันทึกข้อสอบตามที่คณะกรรมการคุมสอบกำหนด ไม่อนุญาตให้บันทึกเป็นชื่อวิทยาลัยหรือใส่สัญลักษณ์ที่เกี่ยวข้องกับผู้เข้าร่วมการแข่งขัน

3. .สิ่งให้ผู้เข้าแข่งขันต้องเตรียมมาเอง (ถ้ามี)

- ชุดหูฟังพร้อมไมโครโฟน

4. สิ่งที่เจ้าภาพจัดเตรียมให้

- 4.1 เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมโปรแกรมในการแข่งขัน
- 4.2 ชุดหูฟังพร้อมไมโครโฟน
- 4.3 โปรแกรม Adobe Photoshop CC2019, Adobe Animate CC2019, Adobe Premiere Pro CC2019, Corel VideoStudio Pro x5, After Effect และโปรแกรมแปลงไฟล์เสียง Format Factory

5. คำสมัคร

- 5.1 เจ้าภาพจัดการแข่งขันเป็นผู้กำหนด

การศึกษาสร้างคน
อาชีวะเอกชนสร้างชาติ

การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ
สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์ฯ
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
วิชา ทักษะโปรแกรมมัลติมีเดีย ระดับ ปวช. เวลา 4 ชั่วโมง
วันที่แข่งขัน

สนามสอบ

- คำสั่ง** ผู้แข่งขันทุกทีมจะต้องสร้างวิดีโอแนะนำเสนอในหัวข้อเรื่อง “สัตว์โลกน่ารัก” โดยมีรายละเอียดดังนี้
1. สร้างไฟล์ที่รูปแบบ H.264 ความละเอียด HDV 720p 30
 2. ไฟล์วิดีโอมีระยะเวลา 3.30 นาที และภายในวิดีโอไม่มีขอบดำทั้ง 4 ด้าน
 3. มีการใส่ Effect Transition ในการเปลี่ยนฉากทุกครั้ง
 4. ให้ผู้เข้าแข่งขันนำเสนอข้อมูลของสัตว์ที่กำหนดให้ครบทั้ง 14 ชนิด
 5. ในฉากเริ่มต้นของวิดีโอผู้เข้าแข่งขันจะต้องอัดเสียงพูดว่า “สัตว์โลกน่ารัก”
 6. ผู้เข้าแข่งขันจะต้องอัดเสียงชื่อเรียกของสัตว์แต่ละชนิด ลงประกอบในวิดีโอแต่ละช่วงด้วย
 7. ผู้เข้าแข่งขันออกแบบภาพสัตว์แต่ละชนิดด้วยโปรแกรม Adobe Photoshop CC2019
 8. ไฟล์วิดีโอจะต้องประกอบด้วย
 - 8.1 ไฟล์ภาพ (ใส่ช่วงไหนก็ได้)
 - 8.2 ไฟล์วิดีโอที่สร้างด้วย Animate หรือ After Effect (ใส่ช่วงไหนก็ได้) ไม่น้อยกว่า 10 วินาที
 - 8.3 ไฟล์ Video และ Music เพลงประกอบ
 - 8.4 ข้อความประกอบวิดีโอ
 - 8.5 เสียงพากย์ในการนำเสนอ (อัดเอง)
 9. นามสกุลไฟล์ที่บันทึกต้องเป็น .mp4
- ดาวน์โหลดข้อมูลและรูปภาพในการทำข้อสอบ <https://bit.ly/3pO74TG>

การศึกษาสร้างคน
อาชีวะเอกชนสร้างชาติ

ใบให้คะแนนการแข่งขันทักษะวิชาชีพ ระดับชาติ
สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย
ในพระราชูปถัมภ์ฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
วิชา ทักษะโปรแกรมมัลติมีเดีย ระดับ ปวช. เวลา 4 ชั่วโมง

หมายเลขผู้เข้าแข่งขัน.....

หมายเลขเครื่องผู้เข้าแข่งขัน.....

ลำดับ ที่	เกณฑ์การให้คะแนน	ค่าคะแนน	
		1	0
1	ฉากเริ่มต้นมีเสียงผู้แข่งขันพูดว่า “สวัสดีโลกน่ารัก”		
2	ออกแบบ Intro ชื่อเรื่องได้ดึงดูดน่าสนใจ		
3	มีเสียงผู้เข้าแข่งขันพูดชื่อสัตว์ทั้ง 14 ชนิด		
4	ภายในวิดีโอไม่มีข้อบกพร่องทั้ง 4 ด้าน		
5	มี Effect Transition ในการเปลี่ยนฉากทุกครั้ง		
6	นำเสนอข้อมูลของสัตว์ที่กำหนดให้ครบทั้ง 14 ชนิด		
7	มีการออกแบบภาพสัตว์ทุกชนิด		
8	เนื้อหาข้อมูลของสัตว์อ่านง่าย		
9	รูปแบบ Front ของเนื้อหาสวยงาม		
10	ไฟล์ที่สร้างด้วย Animate / After Effect มีระยะเวลาไม่น้อยกว่า 10 วินาที		
11	มีเสียงเพลงประกอบ		
12	เลือกใช้เสียงเพลงประกอบได้เหมาะสม		
13	กำหนดขนาดวิดีโอที่ทำเสร็จมีขนาด 720P 30		
14	บันทึกวิดีโอในรูปแบบ MP4		
15	วิดีโอมีระยะเวลา 3.30 นาที		
รวมจำนวนข้อ		15	
รวมคะแนน 100 คะแนน (จำนวนข้อที่ได้ × 10 / 1.5)		100	

หมายเหตุ ทำได้ = 1
ทำไม่ได้ = 0

ลงชื่อ.....ประธาน
(.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(.....)