



สำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชน
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

หลักเกณฑ์ กติกา การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์
และกีฬา

สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2565



การศึกษาสร้างคน
อาชีวะเอกชนสร้างชาติ

สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและ
อาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย
ในพระราชูปถัมภ์
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี

คำนำ

ตามที่สำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ร่วมกับสมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้มีนโยบายในการยกระดับการจัดการแข่งขันทักษะวิชาชีพของกลุ่มภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศ ให้เป็นการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ เพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษาเอกชนให้มีคุณภาพ มีมาตรฐานการศึกษา เป็นที่ยอมรับ และความต้องการของตลาดแรงงาน โดยดำเนินการภายใต้โครงการเงินอุดหนุนพัฒนาคุณภาพการอาชีวศึกษาเอกชน กิจกรรมที่ 1 การยกระดับคุณภาพการศึกษาอาชีวศึกษาเอกชนเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ กิจกรรมย่อยที่ 3 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพผู้เรียนอาชีวศึกษาเอกชน กิจกรรมย่อยที่ 3 (1) การแข่งขันทักษะวิชาชีพนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน

ในการนี้ เพื่อให้การเตรียมการจัดการแข่งขันฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีมาตรฐานเดียวกัน ทางสมาคมฯ จึงได้จัดทำคู่มือฉบับนี้เพื่อให้สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชนหรือสถานศึกษาที่จะเป็นเจ้าภาพนำไปเป็นแนวทางการจัดการแข่งขันเป็นบรรทัดฐานเดียวกัน

บทที่ 1

ความเป็นมา วัตถุประสงค์ หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติ

ตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการที่ต้องการยกระดับคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษาโดยการยกระดับความสามารถของผู้เรียน เพื่อให้ผู้สำเร็จอาชีวศึกษา มีขีดความสามารถในการแข่งขัน ทั้งสมรรถนะหลัก (Core Competency) และสมรรถนะการทำงานตามตำแหน่งหน้าที่ (Function Competency) โดยใช้ การประเมินด้านมาตรฐานวิชาชีพ และ การประเมินระดับห้องเรียน สร้างเสริมทักษะอาชีพในอนาคตด้วยกิจกรรมองค์การ วิชาชีพ ปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม วิธีประชาธิปไตย ความมีวินัย เสริมสร้างทักษะชีวิต ความสามารถด้านนวัตกรรม/ สิ่งประดิษฐ์ การเป็นผู้ประกอบการ พัฒนาทักษะการคิดบนพื้นฐาน Competency Based Technology Based Green Technology และ Creative economy รวมทั้งการแก้ปัญหาด้านพฤติกรรมและการใช้เวลาให้เกิดประโยชน์ อาทิ สุขภาพบุรุษอาชีพะ ลูกเสือ กีฬา และการป้องกัน/แก้ไขการทะเลาะวิวาท

จึงเห็นสมควรให้มีการสร้างเครื่องมือประเมินทักษะวิชาชีพ เพื่อใช้ในการจัดการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวด นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ขึ้น โดยกรอบแนวคิดในการสร้างเครื่องมือ ประเมินทักษะวิชาชีพ เครื่องมือประเมินต้องสอดคล้องกับ มาตรฐานวิชาชีพแต่ละประเภทวิชา สาขาวิชา เครื่องมือประเมิน ประกอบด้วยแบบประเมินการปฏิบัติงานใช้ประเมินคุณภาพของ ผลงาน กระบวนการทำงาน เทคนิคและกิจนิสัยในการทำงาน และแบบทดสอบใช้ประเมินความรู้ ทักษะ และเจตคติที่สำคัญที่จำเป็นในการทำงานที่กำหนดของแต่ละอาชีพ การ สร้างเครื่องมือตามขั้นตอนที่จะดำเนินการนี้เพื่อให้สามารถวัดได้จริง ยุติธรรมสำหรับผู้รับการประเมิน ในด้านความตรงต่อ เนื้อหาและตรงต่อระดับคุณวุฒิ

1. วัตถุประสงค์

1. เพื่อยกระดับคุณภาพนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษาเอกชนให้มีคุณภาพ
2. เพื่อให้ให้นักศึกษาได้แสดงออกถึงความสามารถในด้านทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ การ ประกวดต่าง ๆ และกีฬา
3. เพื่อเผยแพร่ผลงาน สิ่งประดิษฐ์ และศักยภาพของสถานศึกษาและนักศึกษาระดับอาชีวศึกษาเอกชนสู่ สาธารณชน
4. เพื่อเสริมสร้างความสามัคคีในกลุ่มสถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน

2. หลักเกณฑ์

- 2.1 ให้ชื่อการแข่งขันว่า “การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา สถานศึกษา อาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ” ตามด้วยปีการศึกษาที่จัดการแข่งขัน จังหวัดและสถานศึกษาที่เป็นเจ้าภาพ

2.2 ตราสัญลักษณ์การแข่งขัน



ความหมาย

รูปเฟืองครึ่งวงกลมสีเลือดหมู	หมายถึง ช่างอุตสาหกรรม
รูปเรือใบสีม่วง	หมายถึง พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ
รูปเฟืองสีทอง 5 วง	หมายถึง 5 ภูมิภาค
รูปใบเรือสีธงชาติ	หมายถึง การแข่งขันทักษะวิชาชีพ ระดับชาติ
PVET	ย่อมาจาก The Association of Private Colleges of Technology and Vocational Education of Thailand Under the Patronage of Her Royal Princess Maha Chakri Sirindorn

มีคำว่า การศึกษาสร้างคน อาชีวเอกชนสร้างชาติ อยู่ภายใต้ตราสัญลักษณ์

- 2.3 หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัตินี้ให้ใช้กับสถานศึกษาที่จัดการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพและระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงของสถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน
- 2.4 การแข่งขันต้องเป็นไปตามความสมัครใจของสถานศึกษา
- 2.5 สถานศึกษาต้องทำการคัดเลือกนักเรียนนักศึกษา ที่มีความรู้ ความสามารถ และทักษะ ในสถานศึกษาก่อน ส่งเข้าแข่งขัน
- 2.6 สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทยในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะเป็นผู้กำหนดรายวิชา หรือการประกวด แนวการสอบ วิธีการสอบ ตลอดจนระเบียบ รายละเอียดในการจัดการแข่งขัน และเกณฑ์การให้คะแนนต่าง ๆ
- 2.7 สถานศึกษาที่เป็นเจ้าภาพ ต้องนำหลักเกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ พ.ศ. 2565 ไปดำเนินการจัดการแข่งขัน
- 2.8 สถานศึกษาเจ้าภาพ อาจเพิ่มข้อกำหนดหรือรายละเอียดจากหลักเกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ พ.ศ. 2565 ที่ไม่ได้ระบุไว้ ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามความเหมาะสม และไม่ขัดต่อหลักเกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาชีพ ฯ ที่ได้กำหนดไว้แล้ว
- 2.9 สถานศึกษาที่เป็นเจ้าภาพ หากต้องการจัดการแข่งขันในรายวิชาที่ไม่ได้ระบุไว้ ในหลักเกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาชีพฯ ระดับชาติ สามารถกำหนดรายวิชา หรือการประกวด แนวการสอบ วิธีการสอบ ตลอดจน ระเบียบ

รายละเอียดในการจัดการแข่งขัน และเกณฑ์การให้คะแนนต่าง ๆ ได้ โดยให้คำนึงถึงคุณภาพและมาตรฐานของแต่ละประเภทการแข่งขัน และให้ผลการแข่งขันเป็นผลการแข่งขันระดับภาคเท่านั้น

- 2.10 การจัดการแข่งขันมอบให้เป็นภารกิจของสถานศึกษาที่รับผิดชอบ สามารถเชิญสถานประกอบการทั้งภาครัฐและเอกชนเข้าร่วมจัดการแข่งขันได้
- 2.11 สถานศึกษาเจ้าภาพ อาจแต่งตั้งคณะกรรมการควบคุมการสอบ กรรมการให้คะแนน หรือกรรมการตัดสินให้เป็นไปตามที่หลักเกณฑ์การแข่งขันทักษะวิชาชีพ ฯ ของแต่ละรายวิชากำหนด หรือตามความเหมาะสมของสถานศึกษาเจ้าภาพ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงความเหมาะสม และมาตรฐานของการแข่งขัน
- 2.12 การสรุปผลให้คะแนนสถานศึกษาเจ้าภาพจะต้องเชิญผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอกที่มีความรู้ความสามารถ ตามสาขาวิชาเข้าร่วมเป็นกรรมการตัดสินอย่างน้อยสาขาวิชาละ 1 คน
- 2.13 การประกาศผลการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชนระดับชาติ แต่ละรายวิชา อย่างเป็นทางการ ต้องมีผู้รับรองจำนวน 3 คน ตามที่กำหนด

3. แนวปฏิบัติในการสร้างเครื่องมือประเมินทักษะวิชาชีพ

- 3.1. ให้สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา แต่งตั้งคณะทำงานในการวิเคราะห์สมรรถนะวิชาชีพ เพื่อจัดทำเป็นข้อสอบการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชนระดับชาติ 4 ชุดคือ
 - 3.1.1. คณะกรรมการวิเคราะห์รายวิชาที่ใช้ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพ ระดับชาติ
 - 3.1.2. คณะกรรมการจัดทำเครื่องมือประเมินทักษะวิชาชีพ ระดับชาติ
 - 3.1.3. คณะกรรมการจัดทำเครื่องมือประเมินนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
 - 3.1.4. คณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญให้การรับรองเครื่องมือประเมินทักษะวิชาชีพ ระดับชาติ
- 3.2. ให้คณะกรรมการตามข้อ 3.1.1 ศึกษาจุดประสงค์และมาตรฐานการศึกษาวิชาชีพของสาขาวิชา จากหลักสูตรของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อกำหนดรอบคุณลักษณะของสมรรถนะวิชาชีพ
- 3.3. สังเคราะห์มาตรฐานด้านสมรรถนะวิชาชีพเป็นสมรรถนะงาน เพื่อกำหนดงานที่ต้องปฏิบัติ
- 3.4. วิเคราะห์สมรรถนะงาน เพื่อกำหนดเป็นรายวิชาที่ใช้แข่งขัน
- 3.5. ให้คณะกรรมการตามข้อ 3.1.2 กำหนดแนวทางการประเมินภาคปฏิบัติหรือภาคทฤษฎีว่าจะใช้เครื่องมือใดประเมินความรู้ ทักษะและกิริยาเรียบร้อยบ้าง พร้อมกำหนดเกณฑ์การประเมินให้ได้มาตรฐาน
- 3.6. ให้คณะกรรมการตามข้อ 3.1.3 ศึกษารายละเอียด เกณฑ์การประกวดนวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับบริบท ของสถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ทั้งนี้ให้คงความเป็นมาตรฐานและคุณภาพของผลงานไว้
- 3.7. ให้คณะกรรมการตามข้อ 3.1.4 เป็นผู้ตรวจสอบและให้การรับรองเครื่องมือประเมินทักษะวิชาชีพ และเครื่องมือการประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
- 3.8. ให้สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประกาศรายวิชา ประเภทการประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ที่ผ่าน

กระบวนการตามข้อ 3.1- 3.7 เพื่อใช้ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ

บทที่ 2

แนวปฏิบัติ คุณสมบัติ กติกา เกณฑ์การตัดสิน

1. แนวปฏิบัติ

- 1.1. ให้ใช้ป้ายชื่อการแข่งขันว่า “การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา สถานศึกษา อาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2565” ตามด้วยจังหวัดที่เป็นเจ้าภาพ และชื่อสถานศึกษาเจ้าภาพ เช่น การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2565 จังหวัด เชียงใหม่ ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีเมโทร
- 1.2. ตราสัญลักษณ์ ที่ใช้ในการจัดการแข่งขัน



- 1.3. รายวิชาที่ใช้จัดการแข่งขัน ระดับชาติต้องเป็นรายวิชาที่ประกาศโดยสมาคมฯ เท่านั้น
- 1.4. การจัดการแข่งขันแบ่งเป็นการจัดการแข่งขันแบบ Online และ Onsite
- 1.5. สถานศึกษาเจ้าภาพ หรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบ ต้องศึกษาข้อสอบแต่ละประเภทวิชา สาขาวิชา และรายวิชา ต่าง ๆ ให้เข้าใจ เพื่อนำไปเตรียมการจัดการแข่งขัน
- 1.6. การจัดการแข่งขันหรือการประกวดแบบ Online ให้ดำเนินการดังนี้
 1. สถานศึกษาที่เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันหรือการประกวด แบบ Online เสนอรายชื่อคณะกรรมการจัดการแข่งขัน (ตามแบบฟอร์ม) เพื่อให้นายกสมาคม ลงนาม
 2. ให้คณะกรรมการที่รับผิดชอบดำเนินการจัดการแข่งขันหรือการประกวด ดำเนินการให้ครอบคลุมสถานศึกษา ทุกแห่ง และทุกภาค โดยจัดทำขั้นตอนการรับสมัคร ขั้นตอนการจัดการแข่งขันหรือการประกวด กำหนดราคา ค่าสมัครที่เหมาะสมโดยยึดจากราคากลางเป็นหลัก ซึ่งอาจลดลงจากราคากลางก็สามารถทำได้ แจ้งให้สถานศึกษาทุกแห่งทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน
 3. สถานศึกษาที่จะเป็นเจ้าภาพ หรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบดำเนินการแข่งขันหรือการประกวดให้เป็นไปด้วย ความเรียบร้อย และรายงานผลการแข่งขันหรือการประกวดส่ง สมาคมฯ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด มีขั้นตอน ดังนี้
 - 1) คณะกรรมการที่รับผิดชอบจัดประชุมสถานศึกษาที่เข้าแข่งขันหรือการประกวด เพื่อทำความเข้าใจ ในขั้นตอนการสมัคร วิธีการแข่งขันหรือการประกวดแบบ Online ให้มีประสิทธิภาพ

- 2) สถานศึกษาที่มีความสมัครใจทำการสมัครและชำระเงินโดยตรงกับคณะกรรมการที่รับผิดชอบ
 - 3) คณะกรรมการเสนอชื่อกรรมการตัดสินให้นายกสมาคม ลงนาม
 - 4) ดำเนินการจัดการแข่งขันหรือการประกวด จัดกำหนดช่วงเวลา โดยอาจใช้ Platforms หรือ ระบบ Google Meet ,Microsoft Team,Vroom,Zoom ฯลฯ แล้วแต่จะทำความตกลงกัน
 - 5) กรรมการตัดสินให้คะแนนการแข่งขันหรือการประกวด
 - 6) ส่งผลการแข่งขัน เข้าระบบ E-skill
2. คณะกรรมการที่รับผิดชอบจัดการแข่งขันแบบ Online สามารถนำเงินค่าสมัครไปดำเนินการจัดการแข่งขัน เป็นค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ตามความเหมาะสม เช่น ค่าตอบแทนกรรมการตัดสิน กรรมการคุมสอบ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ
 3. ผลการประกวดต้องมีผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอกลงนามรับรองผลการแข่งขันตามแบบฟอร์มที่กำหนด กรณีเป็นการแข่งขันทักษะวิชาชีพต้องมีผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานนอกที่มีความรู้ ความสามารถตามสาขาวิชา เข้าร่วมเป็นกรรมการตัดสิน อย่างน้อยสาขาวิชาละ 1 คน
- 1.7 การจัดการแข่งขัน แบบ Onsite ให้ดำเนินการดังนี้
1. ให้อุปนายกสมาคมประจำภาคจัดประชุมสถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชนภายในภาค
 2. อุปนายกสมาคมประจำภาคหรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบการแข่งขัน (กรณีจัดที่ส่วนกลางแห่งเดียว) เสนอรายชื่อคณะกรรมการจัดการแข่งขัน (ตามแบบฟอร์ม) เพื่อให้นายกสมาคม ลงนาม
 3. สถานศึกษาที่จะเป็นเจ้าภาพ หรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบกำหนดรายวิชาและประเภทการแข่งขัน กำหนดราคาค่าสมัครแข่งขันที่เหมาะสมโดยยึดจากราคากลางเป็นหลัก ซึ่งอาจลดลงจากราคากลางก็สามารถทำได้ กำหนดวันเวลา ที่แข่งขัน จัดทำขั้นตอนการรับสมัคร ขั้นตอนการจัดการแข่งขัน แจ้งให้สถานศึกษาที่เข้าร่วมการแข่งขันทราบก่อนการแข่งขันอย่างน้อย 30 วัน
 4. สถานศึกษาที่จะเป็นเจ้าภาพ หรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบดำเนินการแข่งขัน และรายงานผลการแข่งขันส่งสมาคมฯ ตามแบบฟอร์มที่กำหนดให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย กรณีในจังหวัดมีสถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชนเพียงแห่งเดียวให้ดำเนินการเช่นเดียวกัน
 5. ให้สถานศึกษาเจ้าภาพ หรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบ ทำการจัดการแข่งขัน ให้ครอบคลุมสถานศึกษาภายในภาคเท่านั้น
 6. สถานศึกษาที่มีความสมัครใจและต้องการเข้าร่วมการแข่งขันแบบ Onsite ทำการสมัคร และชำระเงินค่าสมัครแข่งขันและค่าอุปกรณ์ โดยตรงกับสถานศึกษาเจ้าภาพ ตามขั้นตอนการจัดการแข่งขันของสถานศึกษาที่รับผิดชอบระบุ
 7. สถานศึกษาเจ้าภาพที่จัดการแข่งขันแบบ Onsite สามารถนำเงินค่าสมัครไปดำเนินการจัดการแข่งขัน เป็นค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ตามความเหมาะสม เช่น ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าตอบแทนกรรมการ ฯลฯ
 8. สถานศึกษาเจ้าภาพต้องจัดหาอาหารว่าง อาหารกลางวันและน้ำดื่มให้กับผู้เข้าแข่งขันทุกคน (งบประมาณได้รับการสนับสนุนจาก สำนักบริหารการอาชีวศึกษา ซึ่งให้สถานศึกษาออกค่าใช้จ่ายไปก่อน แล้วทางสมาคมฯ จะจัดสรรให้ต่อไป โดย)

9. การสรุปผลให้คะแนน สถานศึกษาเจ้าภาพ และสถานศึกษาที่รับผิดชอบ จะต้องเชิญผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอกที่มีความรู้ ความสามารถตามสาขาวิชา เข้าร่วมเป็นกรรมการตัดสิน อย่างน้อยสาขาวิชาละ 1 คน
10. สถานศึกษาเจ้าภาพ หรือสถานศึกษาที่รับผิดชอบ ต้องดำเนินการ ดังนี้
 - 1) พิมพ์รายชื่อผู้เข้าแข่งขัน ตัดประกาศแจ้งให้ผู้เข้าแข่งขันทราบ หน้าสถานที่สอบ ตรวจบัตรประจำตัวนักศึกษา ก่อนเข้าห้องสอบ
 - 2) ดำเนินการสอบ โดยมีกรรมการคุมสอบ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยนายกสมาคมฯ เป็นผู้ดำเนินการ
 - 3) เตรียมรายชื่อผู้เข้าแข่งขันแต่ละรายวิชา แต่ละรายการ เพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันลงนาม ทช.3
 - 4) ตรวจสอบผลงานหรือให้คะแนนตามรูปแบบที่กำหนดในรายวิชา ทช.4
 - 5) ตัดประกาศให้ทราบในบริเวณสถานที่แข่งขันต้องเห็นได้ชัดเจนโดยยังถือว่าเป็นการประกาศ อย่างไม่เป็นทางการ
 - 6) หลังจากได้ผลการแข่งขันอย่าง เป็นทางการให้สถานศึกษาเจ้าภาพประกาศผลการแข่งขัน/ประกวด ทุกวิชา พร้อมลงนามแจ้งให้สถานศึกษาที่เข้าร่วมการแข่งขัน ทราบอย่างเป็นทางการ
 - 7) ส่งผลการแข่งขัน เข้าระบบ E-skill
- 1.8. ห้ามมิให้กรรมการตัดสินหรือกรรมการให้คะแนน ทำการตัดสินหรือตรวจคะแนนของนักศึกษาที่มาจากสถานศึกษาเดียวกัน กรณีที่จังหวัดมีสถานศึกษาเพียงแห่งเดียวอาจขอความร่วมมือจากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก มามีส่วนร่วมในการตัดสินและการตรวจให้คะแนน
- 1.9. การสรุปผลให้คะแนน สถานศึกษาเจ้าภาพ และสถานศึกษาที่รับผิดชอบ จะต้องเชิญผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอกที่มีความรู้ ความสามารถตามสาขาวิชา เข้าร่วมเป็นกรรมการตัดสิน อย่างน้อยสาขาวิชาละ 1 คน
- 1.10. ให้สถานศึกษาเจ้าภาพ และสถานศึกษาที่รับผิดชอบ ทำการส่งข้อมูลผลการแข่งขันผ่านระบบ E-Skill เพื่อจัดทำเกียรติบัตรต่อไป (สถานศึกษาที่ค้างชำระค่าบริจาคบำรุงรายปีของสมาคมฯ จะไม่สามารถพิมพ์ใบเกียรติบัตรได้)
- 1.11. ให้สถานศึกษาเจ้าภาพ และสถานศึกษาที่รับผิดชอบ จัดเตรียมเอกสารสำคัญ ตามที่สำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชนกำหนด เมื่อดำเนินการเสร็จแล้วให้จัดส่ง สำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชน 1ชุด สำเนาส่งสมาคมฯ 1ชุดภายใน 15 วันหลังจากเสร็จสิ้นการแข่งขัน
- 1.12. การเก็บค่าสมัครแข่งขันให้กับสมาคมฯ แต่ละรายวิชาให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดคือประเภทบุคคล คนละ 10 บาท ประเภททีม ๆ ละ 20 บาท ประเภทนวัตกรรมชิ้นงานละ 20 บาท ส่วนประเภทอื่นให้เป็นไปตามที่กำหนดโดยสมาคมฯ จะดำเนินการหักจากงบประมาณที่สนับสนุนจากสำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชนที่สนับสนุนเป็นค่าอาหารว่าง อาหารกลางวัน
- 1.13. การประกาศผลการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ รูปแบบ Onsite อย่างเป็นทางการ ต้องมีผู้รับรองจำนวน 3 คนดังนี้
 - ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอกประจำสาขาวิชา
 - ผู้อำนวยการสถานศึกษาที่เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขัน
 - อุปนายกสมาคมประจำภาคกรณีรูปแบบ Online ต้องมีผู้รับรองจำนวน 3 คนดังนี้

- ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอก
- กรรมการผู้รับผิดชอบการประกวด
- ประธานกรรมการจัดการแข่งขันหรือผู้แทน

- 1.14. กรณีรายวิชาใดไม่อยู่ในการแข่งขันระดับชาติตามรายวิชาที่ระบุหากเจ้าภาพจะดำเนินการจัดการแข่งขันเอง ทางสมาคมฯ ไม่ถือว่าเป็นการจัดการแข่งขันโดยสมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และไม่รับรองผลการจัดการแข่งขัน
- 1.15. หากสถานศึกษาที่รับผิดชอบหรือสถานศึกษาเจ้าภาพไม่ปฏิบัติตามแนวทางการจัดการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2565 ฉบับนี้ ทางสมาคมฯ ไม่ถือว่าเป็นการจัดการแข่งขันโดยสมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และไม่รับรองผลการจัดการแข่งขันทุกรายการรวมถึงไม่สนับสนุนงบประมาณในการจัดการแข่งขัน

2. คุณสมบัติทั่วไปของผู้เข้าร่วมแข่งขัน/ประกวด

- 2.1. เป็นนักเรียน นักศึกษา ระบบปกติ หรือระบบทวิภาคี(ไม่เป็นพนักงานประจำบริษัท)ของสถานศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนเอกชน ประเภทอาชีวศึกษาโดยกำหนดอายุไม่เกิน 25 ปี และได้ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.), หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในสถานศึกษาดังกล่าวมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ภาคเรียน
- 2.2. นักเรียน นักศึกษา ทุกคนมีสิทธิ์สมัครเข้าแข่งขัน/ประกวดตามระดับการศึกษานั้น ๆ โดยไม่มีการแยกสาขาวิชา
- 2.3. สถานศึกษาคัดเลือกนักเรียน นักศึกษาเข้าแข่งขัน/ประกวด ในระดับการศึกษานั้น ๆ รายวิชาละไม่เกิน 5 คน สำหรับประเภทบุคคล และไม่เกิน 3 ทีมสำหรับประเภททีมหรือตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในแต่ละประเภท หรือขึ้นกับความพร้อมของเจ้าภาพในการจัดการแข่งขัน
- 2.4. นักเรียนนักศึกษาจะสมัครเข้าแข่งขันประเภททักษะวิชาชีพ สาขาวิชาใดก็ได้โดยมีสิทธิ์เข้าแข่งขัน 1 รายวิชานั้น
- 2.5. นักเรียนนักศึกษา ที่เคยได้รับรางวัลเกียรติบัตรเหรียญทองในรายวิชา ของปีการศึกษาที่ผ่านมา ไม่มีสิทธิ์เข้าแข่งขันในรายวิชาเดิม

3. กติกาการแข่งขันทั่วไป

- 3.1. สถานศึกษาแต่ละแห่งส่งรายชื่อนักเรียน นักศึกษา ที่สมัครเข้าแข่งขัน/ประกวดในแต่ละประเภท/สาขา/รายวิชาผ่านระบบ E-Skill ภายในเวลาที่กำหนดเพื่อเจ้าภาพจะได้ดำเนินการจัดทำสูจิบัตรและรายชื่อผู้เข้าแข่งขัน/ประกวดต่อไป
- 3.2. เมื่อผู้สมัครไม่สามารถเข้าแข่งขัน/ประกวดตามกำหนดเวลา จะด้วยสาเหตุใดก็ตามถือว่าผู้สมัครสละสิทธิ์ในการแข่งขัน/ประกวดครั้งนั้น ๆ
- 3.3. กรณีผู้เข้าแข่งขันไม่ได้เป็นนักเรียน นักศึกษาของสถานศึกษาแต่สถานศึกษายังส่งชื่อเข้าแข่งขัน หากมีผู้อุทธรณ์คุณสมบัติของผู้เข้าแข่งขัน และเมื่อคณะกรรมการฝ่ายจัดการแข่งขันพิจารณาว่าขาดคุณสมบัติจริง ให้ถือว่าผลการแข่งขันในรายการที่ส่งเข้าแข่งขันของสถานศึกษานั้นเป็นโมฆะ ให้สถานศึกษาที่ได้คะแนนรองลงไปได้รับ

รางวัลแทนและให้คณะกรรมการฝ่ายจัดการแข่งขันแจ้งชื่อสถานศึกษาที่กระทำผิดไปยังคณะกรรมการจัดการแข่งขัน เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

- 3.4. ผู้เข้าแข่งขันจะต้องพกบัตรประจำตัวนักศึกษาหรือบัตรประชาชน มาแสดงให้กรรมการแต่ละประเภท ก่อนการแข่งขัน
- 3.5. การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด
- 3.6. การประกาศผลการแข่งขันให้สถานศึกษาเจ้าภาพประกาศผลการแข่งขันอย่างเป็นทางการ ภายใน 15 วันหลังเสร็จสิ้นการแข่งขัน
- 3.7. รายวิชาใดที่ไม่ได้จัดแข่งขัน/ประกวดในจังหวัดนั้นๆ สถานศึกษาสามารถส่งผู้เข้าแข่งขัน/ประกวด เข้าร่วมแข่งขันกับภาคอื่นที่มีการแข่งขันได้
- 3.8. การมอบเกียรติบัตร สถานศึกษาที่เข้าร่วมแข่งขันสามารถพิมพ์เกียรติบัตรออกจากระบบ E-Skill เองได้โดยใช้กระดาษตามที่ระบุในระบบ (สถานศึกษาใดไม่ชำระค่าบำรุงสมาคมฯ ไม่สามารถพิมพ์เกียรติบัตรได้) ทั้งนี้การเปิดระบบให้สถานศึกษาพิมพ์เกียรติบัตรจะแจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

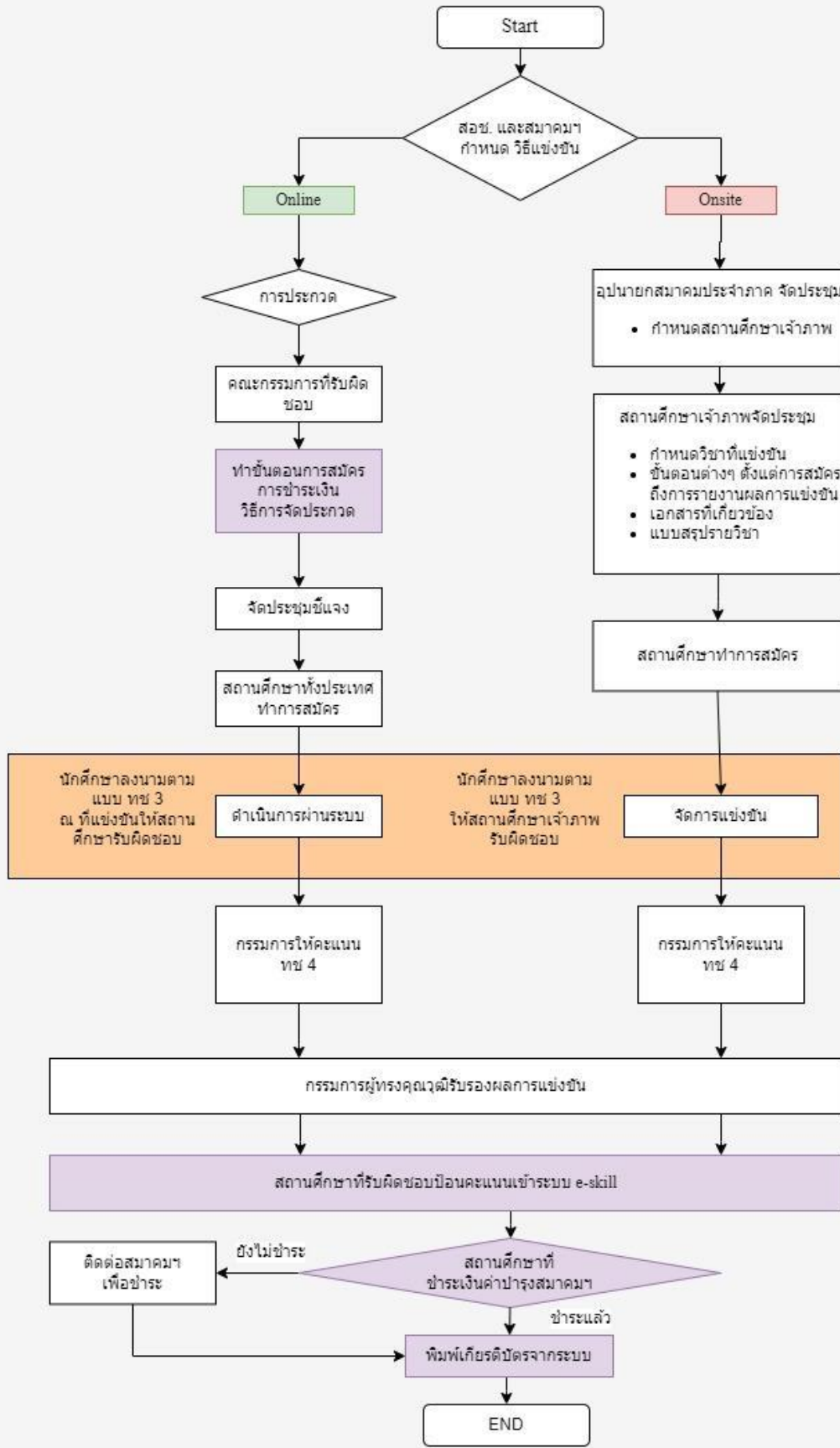
4. เกณฑ์การตัดสิน/การให้เกียรติบัตร

การตัดสินผลการแข่งขัน/ประกวด กำหนดคะแนนเพื่อเป็นเกณฑ์มาตรฐานการตัดสิน 3 ระดับ ดังนี้

คะแนน	90.00 - 100 คะแนน	เกียรติบัตรเหรียญทอง
คะแนน	80.00 - 89.99 คะแนน	เกียรติบัตรเหรียญเงิน
คะแนน	70.00 - 79.99 คะแนน	เกียรติบัตรเหรียญทองแดง
คะแนน	60.00 - 69.99 คะแนน	เกียรติบัตรชมเชย

แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง

รูปแบบแนวทางทางการจัดการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา
สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2565



ห้ามเคลื่อนย้าย นศ. ออกจากจังหวัด

ใช้หลักเกณฑ์การแข่งขัน ทักษะวิชาชีพ ฯ ปีการศึกษา 2565

แข่งขันเสร็จ ส่งแบบฟอร์มที่กำหนด ให้ สอบฯ. และสมาคมฯ

ใบลงทะเบียน

โครงการ เงินอุดหนุนพัฒนาคุณภาพการอาชีวศึกษาเอกชน

กิจกรรมที่ 1 การยกระดับคุณภาพการศึกษอาชีวศึกษาเอกชนเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ

กิจกรรมย่อยที่ 3 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพผู้เรียนอาชีวศึกษาเอกชน

กิจกรรมย่อยที่ 3 (1) การแข่งขันทักษะวิชาชีพนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน

ประเภทวิชา/ประเภทการประกวด

สาขาวิชา/รายวิชา.....

วันที่เดือน.....พ.ศ.....

จังหวัดณ

ที่	ชื่อ - สกุล (พิมพ์/เขียนให้ชัดเจน)	สถานศึกษา	ลายมือชื่อ			
			ลงชื่อ	เวลามา	ลงชื่อ	เวลากลับ
	สถานศึกษาเจ้าภาพพิมพ์ออกมา			07.00 น.		17.00 น.
	จากระบบ E-Skill			07.00 น.		17.00 น.
	เพื่อให้ผู้เข้าแข่งขันประกวด กีฬา			07.00 น.		17.00 น.
	ลงนามด้วยปากกาทุกคน			07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
	เอกสารฉบับนี้ต้องส่งฉบับจริง			07.00 น.		17.00 น.
	หลังเสร็จสิ้นการแข่งขัน			07.00 น.		17.00 น.
	เพื่อดำเนินการตั้งเบิก			07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.
				07.00 น.		17.00 น.

รายละเอียดการทำเอกสาร

- ช่องวันเดือนปี ให้เว้นว่างไว้
- สถานที่ ณ ... ให้ใส่ชื่อวิทยาลัยที่แข่งขัน เท่านั้น
- ช่องลายมือชื่อด้วยปากกาสีน้ำเงินเท่านั้น โดยให้ลงให้ครบทั้ง 2 ช่อง
- เวลามาและเวลากลับ ให้เป็น 07.00 - 17.00 น. ห้ามแก้ไข
- ทช.3 ให้ส่งเป็นเอกสารฉบับจริง (ห้ามส่งเป็นเอกสารสแกนหรือสำเนา) ส่งมาที่สมาคม

ตัวอย่างเกียรติบัตร

เลขที่ N-



สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ร่วมกับ

สมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย

ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายอาชวะ เอกชน

วิทยาลัยเทคโนโลยีเอกชนบริหารธุรกิจ

ได้รับรางวัลเกียรติบัตร เหรียญทอง วิชา งานเครื่องยนต์เล็ก ระดับชั้น ปวช.

การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ

ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเอกชนเทคโนโลยี

ขอให้มีความสุข ความเจริญตลอดไป

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑ เดือน เมษายน พุทธศักราช ๒๕๖๕

(ว่าที่ร้อยตรีธนู วงษ์จินดา)

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

(นางสาวตรีぬช เทียนทอง)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

(ดร.ประเสริฐ กลิ่นชู)

นายกสมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและ
อาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย

ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

การกำหนดหมายเลขเกียรติบัตร

- | | |
|-------------------------|---|
| - ภาคเหนือ | ให้ขึ้นต้นด้วย N - (หมายเลข)/ปีการศึกษา |
| - ภาคใต้ | ให้ขึ้นต้นด้วย S - (หมายเลข)/ปีการศึกษา |
| - ภาคกลาง | ให้ขึ้นต้นด้วย C - (หมายเลข)/ปีการศึกษา |
| - ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ให้ขึ้นต้นด้วย E - (หมายเลข)/ปีการศึกษา |
| - กรุงเทพฯ | ให้ขึ้นต้นด้วย B - (หมายเลข)/ปีการศึกษา |

เช่น N - 00001/2561 หมายถึงเกียรติบัตรกลุ่มภาคเหนือ ฉบับที่ 1 ปีการศึกษา 2561