



ประกาศสำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชน

เรื่อง รายวิชา การประกวดที่ใช้ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา
สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2567

ตามที่ สำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชน สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ร่วมกับสมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้มีนโยบายในการยกระดับการจัดการแข่งขันทักษะวิชาชีพของกลุ่มภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศ ให้เป็นการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ เพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษาระดับอาชีวศึกษาเอกชนให้มีคุณภาพ

เพื่อให้การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ ปีการศึกษา 2567 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีมาตรฐานเดียวกัน จึงขอประกาศ รายวิชา การประกวดที่ใช้ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และกีฬา จำนวน 125 รายวิชา ดังนี้

ที่	รายวิชา	ระดับ	ประเภท
1	ทักษะวิชางานจักรยานยนต์	ปวช.	บุคคล
2	ทักษะวิชางานปรับอากาศยานยนต์	ปวส.	บุคคล
3	ทักษะวิชางานเครื่องยนต์เล็กดีเซล	ปวช.	บุคคล
4	ทักษะวิชางานเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลีน	ปวช.	ทีม
5	ทักษะวิชางานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	ปวช.	บุคคล
6	ทักษะวิชางานไฟฟ้ารถยนต์	ปวช.	บุคคล
7	ทักษะวิชางานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	ปวส.	บุคคล
8	ทักษะงานรถยนต์ EV	ปวส.	บุคคล
9	ทักษะวิชางานเทคนิคยานยนต์ไฟฟ้า	ปวส.	บุคคล
10	ทักษะวิชาการประกอบและตรวจซ่อมเครื่องขยายเสียง	ปวช.	บุคคล

ที่	รายวิชา	ระดับ	ประเภท
11	ทักษะวิชางานพัลส์และดิจิตอล	ปวช.	บุคคล
12	ทักษะวิชางานออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	ปวส.	บุคคล
13	ทักษะวิชาติดตั้งงานรับสัญญาณดาวเทียม	ปวช.	ทีม
14	ทักษะวิชาสมองกลฝังตัวและ IOT	ปวส.	ทีม
15	ทักษะวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	ปวช.	บุคคล
16	ทักษะวิชาเครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.	บุคคล
17	ทักษะวิชาไมโครคอนโทรลเลอร์	ปวช.	บุคคล
18	ทักษะวิชาพลังงานทดแทน	ปวส.	ทีม
19	ทักษะวิชาปัญญาประดิษฐ์ในงานอุตสาหกรรม	ปวส.	ทีม
20	ทักษะการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า	ปวช.	บุคคล
21	ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าด้วยท่อร้อยสาย	ปวส.	บุคคล
22	ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าภายในอาคาร	ปวช.	บุคคล
23	ทักษะการออกแบบระบบไฟฟ้าและเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	ปวส.	ทีม
24	ทักษะมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	ปวช.	บุคคล
25	ทักษะเครื่องทำความเย็น	ปวช.	บุคคล
26	ทักษะเครื่องปรับอากาศ	ปวส.	ทีม
27	ทักษะการออกแบบและเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	ปวส.	บุคคล
28	ทักษะการออกแบบและเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	ปวช.	บุคคล
29	ทักษะงานฝึกฝีมือ	ปวช.	บุคคล
30	ทักษะวิชางานนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	ปวส.	บุคคล
31	ทักษะวิชางานนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	ปวช.	บุคคล
32	ทักษะวิชาโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	ปวช.	ทีม
33	ทักษะวิชาโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลในงานอุตสาหกรรม	ปวส.	ทีม
34	ทักษะวิชาการเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์ในงานอุตสาหกรรม	ปวส.	ทีม
35	ทักษะวิชาระบบงานแมคคาทรอนิกส์	ปวส.	ทีม

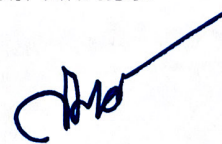
ที่	รายวิชา	ระดับ	ประเภท
36	ทักษะวิชาการซ่อมบำรุงแขนกลในงานอุตสาหกรรม	ปวส.	ทีม
37	ทักษะวิชาการบัญชี	ปวช.	บุคคล
38	ทักษะวิชาการบัญชี	ปวส.	บุคคล
39	การเขียนแผนธุรกิจ	ปวส.	ทีม
40	ทักษะเทคนิคการนำเสนอขาย	ปวช.	ทีม
41	ทักษะธุรกิจค้าปลีก	ปวช.	ทีม
42	ทักษะธุรกิจค้าปลีก	ปวส.	ทีม
43	ทักษะการจัดดอกไม้	ปวส.	ทีม
44	ทักษะการจัดเลี้ยง	ปวส.	ทีม
45	ทักษะการบริการอาหารและเครื่องดื่ม	ปวช.	ทีม
46	ทักษะการประกอบอาหารโรงแรม	ปวช.	ทีม
47	ทักษะครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	ปวส.	ทีม
48	ทักษะบาร์และเครื่องดื่ม	ปวส.	บุคคล
49	ทักษะภัตตาคารและการจัดเลี้ยง	ปวช.	ทีม
50	ทักษะเครื่องดื่มและการผสมเครื่องดื่ม (Classic bartender)	ปวช.	บุคคล
51	ทักษะการปฏิบัติการจัดนำเที่ยว	ปวช.	ทีม
52	ทักษะการปฏิบัติการจัดนำเที่ยว	ปวส.	ทีม
53	ทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการจัดนำเที่ยว	ปวช.	บุคคล
54	ทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการจัดนำเที่ยว	ปวส.	บุคคล
55	ทักษะมัคคุเทศก์ (มัคคุเทศก์ท้องถิ่น)	ปวช.	ทีม
56	ทักษะมัคคุเทศก์ (สุดยอดมัคคุเทศก์)	ปวส.	บุคคล
57	ทักษะการประกอบคอมพิวเตอร์และติดตั้งซอฟต์แวร์	ปวส.	บุคคล
58	ทักษะการสร้างเว็บไซต์	ปวช.	บุคคล
59	ทักษะการออกแบบบรรจุภัณฑ์	ปวส.	บุคคล
60	ทักษะการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	ปวส.	บุคคล

ที่	รายวิชา	ระดับ	ประเภท
61	ทักษะการออกแบบและพัฒนาโปรแกรม	ปวส.	บุคคล
62	ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ปวส.	บุคคล
63	ทักษะการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	ปวช.	บุคคล
64	ทักษะการใช้โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	ปวส.	บุคคล
65	ทักษะการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปบนอุปกรณ์พกพา	ปวส.	บุคคล
66	ทักษะการใช้โปรแกรมออกแบบงาน 3 มิติ ด้วยโปรแกรม SketchUp Pro 2019	ปวช.	บุคคล
67	ทักษะการใช้โปรแกรมออกแบบงาน 3 มิติ ด้วยโปรแกรม SketchUp Pro 2019	ปวส.	บุคคล
68	ทักษะคอมพิวเตอร์และสารสนเทศในงานธุรกิจ	ปวช.	บุคคล
69	ทักษะคอมพิวเตอร์และสารสนเทศในงานธุรกิจ	ปวส.	บุคคล
70	ทักษะประยุกต์ใช้โปรแกรมสื่อประสม	ปวส.	ทีม
71	ทักษะพัฒนาระบบพาณิชย์	ปวส.	ทีม
72	ทักษะระบบจัดการฐานข้อมูล	ปวส.	บุคคล
73	ทักษะระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	ปวช.	บุคคล
74	ทักษะองค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	ปวช.	บุคคล
75	ทักษะโปรแกรมกราฟิก	ปวช.	บุคคล
76	ทักษะโปรแกรมฐานข้อมูล	ปวช.	บุคคล
77	ทักษะโปรแกรมมัลติมีเดีย	ปวช.	ทีม
78	ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ปวช.	บุคคล
79	ทักษะการใช้โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	ปวช.	บุคคล
80	ทักษะการติดตั้งเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	ปวช.	บุคคล
81	ทักษะการติดตั้งเครือข่ายคอมพิวเตอร์	ปวส.	บุคคล
82	เทคโนโลยีสายสัญญาณ	ปวส.	บุคคล
83	พิมพ์ดีดอังกฤษ	ปวช.	บุคคล
84	พิมพ์ดีดอังกฤษ	ปวส.	บุคคล
85	พิมพ์ดีดไทย	ปวช.	บุคคล

ที่	รายวิชา	ระดับ	ประเภท
86	พิมพ์ดีดไทย	ปวส.	บุคคล
87	โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	ปวส.	ทีม
88	ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต	ปวช.	ทีม
89	ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ	ปวช.	ทีม
90	ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน	ปวช.	ทีม
91	ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์อาหาร	ปวช.	ทีม
92	ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้านหัตถศิลป์	ปวช.	ทีม
93	ประเภทที่ 6 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมซอฟต์แวร์และระบบสมองกลฝังตัว	ปวช.	ทีม
94	ประเภทที่ 7 สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์	ปวช.	ทีม
95	ประเภทที่ 8 สิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ	ปวช.	ทีม
96	ประเภทที่ 9 สิ่งประดิษฐ์ประเภทกำหนดโจทย์ Mini Smart Farms	ปวช.	ทีม
97	ประเภทที่ 1 สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต	ปวส.	ทีม
98	ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ	ปวส.	ทีม
99	ประเภทที่ 3 สิ่งประดิษฐ์เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน	ปวส.	ทีม
100	ประเภทที่ 4 สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์อาหาร	ปวส.	ทีม
101	ประเภทที่ 5 สิ่งประดิษฐ์ด้านหัตถศิลป์	ปวส.	ทีม
102	ประเภทที่ 6 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมซอฟต์แวร์และระบบสมองกลฝังตัว	ปวส.	ทีม
103	ประเภทที่ 7 สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์	ปวส.	ทีม
104	ประเภทที่ 8 สิ่งประดิษฐ์ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ	ปวส.	ทีม
105	ประเภทที่ 9 สิ่งประดิษฐ์ประเภทกำหนดโจทย์ Mini Smart Farms	ปวส.	ทีม
106	การประกวดมารยาทไทย	ปวช.	ทีม
107	การประกวดมารยาทไทย	ปวส.	ทีม
108	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาจีน	ปวช.	บุคคล
109	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาจีน	ปวส.	บุคคล

ที่	รายวิชา	ระดับ	ประเภท
110	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ	ปวช.	บุคคล
111	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาอังกฤษ	ปวส.	บุคคล
112	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาไทย	ปวช.	บุคคล
113	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาไทย	ปวส.	บุคคล
114	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาญี่ปุ่น	ปวช.	บุคคล
115	การประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาญี่ปุ่น	ปวส.	บุคคล
116	ขับร้องเพลงพระราชนิพนธ์	ปวช.	บุคคล
117	ขับร้องเพลงพระราชนิพนธ์	ปวส.	บุคคล
118	ขับร้องเพลงลูกกรุง	ปวช.	บุคคล
119	ขับร้องเพลงลูกกรุง	ปวส.	บุคคล
120	ขับร้องเพลงลูกทุ่ง	ปวช.	บุคคล
121	ขับร้องเพลงลูกทุ่ง	ปวส.	บุคคล
122	ขับร้องเพลงสตริง	ปวช.	บุคคล
123	ขับร้องเพลงสตริง	ปวส.	บุคคล
124	หมากล้อม	สถานศึกษา	บุคคล
125	ESPORTS	สถานศึกษา	ทีม

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ธันวาคม พ.ศ. 2567



(นางสมฤดี ฉิมมุสิก)

นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการสำนักบริหารการอาชีวศึกษาเอกชน