



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน กลุ่มงานพัฒนาระบบฯ โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๐๒๘๑
ที่ รง ๐๔๐๘/๒๓๒๓๗ วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งข้อมูลสาขาที่รองรับการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing System) ภาคความรู้

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงาน ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานนานาชาติ ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน อะไหล่ยานยนต์ ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์สำหรับอุตสาหกรรมบริการสุขภาพ ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีอัตโนมัติและเมคคาทรอนิกส์

ด้วยสำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน ผู้รับผิดชอบหลักในการพัฒนาระบบการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing System) ซึ่งปัจจุบันมีคลังข้อสอบภาคความรู้ที่รองรับการพัฒนาระบบการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing System) จำนวน ๗๗ สาขา ๙๑ ระดับ นั้น

โดยปีงบประมาณ ๒๕๖๕ สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงานได้ดำเนินการพัฒนาคลังข้อสอบภาคความรู้เพื่อรองรับระบบการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing System) เพิ่มขึ้นจำนวน ๓๘ สาขา ๔๓ ระดับ ทำให้ปัจจุบันมีคลังข้อสอบภาคความรู้ที่รองรับระบบการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-Testing System)ทั้งสิ้นจำนวน ๑๐๑ สาขา ๑๓๔ ระดับ รายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้สามารถเริ่มใช้งานสาขาที่เพิ่มขึ้นใหม่ได้ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

1.1 ก.๕

(นายชัยชนะ เดชแพ)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน

สรุปสาขามาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติที่สามารถทดสอบภาคความรู้ด้วยระบบ E-Testing (ระบบใหม่)

<https://e-testing.dsd.go.th> (รวม 101 สาขา 134 ระดับ)

ลำดับ	ชื่อสาขา	ระดับ
1. สาขาอาชีพช่างก่อสร้าง (16 สาขา 21 ระดับ)		
1	ช่างก่ออิฐ	1-2
2	ช่างฉาบปูน	1-2
3	ช่างไม้ก่อสร้าง	1-2
4	ช่างปูกระเบื้องผนังและพื้น	1
5	ช่างก่อและติดตั้งคอนกรีตมวลเบา	1
6	ช่างติดตั้งแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นรูป	1
7	ช่างสีอาคาร	1
8	ช่างเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	1
9	ช่างอะลูมิเนียมก่อสร้าง	1-3
10	ช่างไม้ในอาคาร	1
11	ช่างสีตกแต่ง	1
12	ช่างหินขัด	1
13	ช่างประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็กรีดเย็น	1
14	ช่างติดตั้งยิปซัม	1
15	ช่างฉาบยิปซัม	1
16	ช่างมุงหลังคากระเบื้องคอนกรีต	1
2. สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม (18 สาขา 30 ระดับ)		
17	ช่างเชื่อมทิก	1-3
18	ช่างเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	1-3
19	ช่างเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ CAD	1-2
20	ช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC	1
21	ช่างควบคุมคุณภาพการผลิตด้านมิติ	1
22	ช่างปรับ	1
23	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	1-3
24	ช่างเชื่อมแม่ึก	1-3
25	ช่างสอบเทียบเครื่องมือวัด (มิติ)	1
26	ช่างประกอบโครงสร้างเหล็ก	1
27	ช่างกลึง	1-2
28	ผู้ควบคุมระบบงานเชื่อมมิก-แม่ึก ด้วยหุ่นยนต์	1
29	ช่างควบคุมเครื่อง Wire Cut	1
30	ช่างเชื่อมและตัดโลหะใต้น้ำด้วยไฟฟ้า	1
31	ช่างทำแม่พิมพ์พลาสติก	1-2
32	ช่างตัดเหล็กกล้าคาร์บอนด้วยแก๊ส	1
33	ช่างเทคนิคเขียนแบบเครื่องกล	1-2
34	ช่างเทคนิคเครื่องกัดอัตโนมัติ	1

ลำดับ	ชื่อสาขา	ระดับ
3. สาขาอาชีพช่างเครื่องกล (15 สาขา 21 ระดับ)		
35	ช่างบำรุงรักษารถยนต์	1-2
36	ช่างสีรถยนต์	1-3
37	ช่างซ่อมรถยนต์	1-2
38	ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์	1
39	ช่างเครื่องปรับอากาศรถยนต์ขนาดเล็ก	1
40	ช่างเคาะตัวถังรถยนต์	1-3
41	ช่างติดตั้งอุปกรณ์ CNG สำหรับเครื่องยนต์ดีเซล	1
42	ช่างตั้งศูนย์และถ่วงล้อรถยนต์	1
43	พนักงานขับรถบรรทุก	1
44	ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล	1
45	ช่างซ่อมรถแทรกเตอร์การเกษตร	1
46	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกไฟฟ้า	1
47	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถลากจูง	1
48	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถขุด	1
49	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้เครื่องยนต์	1
4. สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ (22 สาขา 26ระดับ)		
50	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (กราฟิก)	1
51	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ประมวลผลคำ)	1
52	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ)	1
53	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (การนำเสนอผลงาน)	1
54	ช่างซ่อมไมโครคอมพิวเตอร์	1-2
55	ช่างอิเล็กทรอนิกส์ (โทรทัศน์)	1
56	ช่างไฟฟ้าอุตสาหกรรม	1
57	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก	1
58	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1-2
59	ช่างอิเล็กทรอนิกส์	1
60	ช่างติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์	1
61	ช่างไฟฟ้าสำหรับอุตสาหกรรมการจัดงานประชุม การเดินทางเพื่อเป็นรางวัล และการแสดงสินค้า	1
62	ช่างโทรคมนาคม (ไมโครเวฟและการสื่อสารดาวเทียม)	1
63	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ฐานข้อมูล)	1
64	ช่างควบคุมด้วยระบบโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	1-2
65	ช่างติดตั้งระบบให้น้ำอัตโนมัติสำหรับเกษตรแม่นยำ	1
66	ช่างเทคนิคเครื่องปรับอากาศสำหรับห้องสะอาด	1-2
67	ช่างระบบการต่อลงดินและป้องกันฟ้าผ่า	1
68	นักเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (ภาษาซี)	1
69	ช่างระบบสายเครือข่าย	2
70	ช่างติดตั้งระบบบ้านอัจฉริยะ	1
71	ช่างไฟฟ้าภายนอกอาคาร	1

ลำดับ	ชื่อสาขา	ระดับ
5. สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ (6 สาขา 7 ระดับ)		
72	ช่างเย็บ (ปรับปรุง)	1
73	ช่างเครื่องเรือนไม้	1-2
74	ช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์	1
75	ช่างสีเครื่องเรือน	1
76	ช่างเครื่องประดับ(รูปพรรณ)	1
77	ช่างจัดดอกไม้	1
6. สาขาอาชีพเกษตรอุตสาหกรรม (1 สาขา 1 ระดับ)		
78	นักออกแบบผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป (ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์)	2
7. สาขาอาชีพภาคบริการ (23 สาขา 28 ระดับ)		
79	พนักงานนวดไทย	1-2
80	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก (หัตถบำบัด)	1-2
81	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก (สუნัขบำบัด)	1
82	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก(โภชนบำบัด)	1
83	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก(วาริบำบัด)	1
84	พนักงานผสมเครื่องดื่ม	1
85	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปาเปียะ (หัตถบำบัด)	1-2
86	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปาเปียะ (โภชนบำบัด)	1
87	ช่างแต่งผมสตรี	1-2
88	ช่างแต่งผมบุรุษ	1
89	พนักงานแผนกบริการอาหารและเครื่องดื่มในธุรกิจโรงแรมและภัตตาคาร	1
90	นักควบคุมคุณภาพบริการขนส่งสินค้าทางถนน	2-3
91	นายท้ายเรือกลลำน้ำโดยสาร	1
92	ช่างเครื่องช่วยคนพิการ	1
93	การดูแลผู้สูงอายุ	1
94	การเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย	1
95	ผู้ประกอบการอาหารไทย	1
96	ผู้ประกอบการขนมปัง	1
97	พนักงานต้อนรับส่วนหน้า	1
98	ผู้ควบคุมสินค้าคลัง	1
99	ผู้ควบคุมรถยกสินค้าขนาดไม่เกิน 10 ตัน	1
100	ผู้ปฏิบัติการคลังสินค้า	1
101	นักบริหารการขนส่งสินค้าทางถนน	1

รวม 101 สาขา 134 ระดับ

ที่มา: กลุ่มงานพัฒนาระบบมาตรฐานฝีมือแรงงาน สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน