

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
1. สาขาอาชีพช่างก่อสร้าง (Construction Technology Sector)											
1	ช่างหินขัด	Terrazzo Craftsman	15 มิ.ย. 49	3 ส.ค. 49	3 ส.ค. 49	#	#	x	1,000		
2	ช่างฉาบยิปซัม	Gypsum Board Plasterer	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	10-ม.ค.-60	#	x	750	1,150	
3	ช่างติดตั้งยิปซัม	Gypsum Board Installer	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	10-ม.ค.-60	#	x	3,150	3,350	
4	ช่างมุงหลังคากระเบื้องคอนกรีต	Concrete Roof Tiles Installer	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	21-มี.ค.-57	21-มี.ค.-57	x	1,500	2,000	2,500
5	ช่างก่ออิฐ	Bricklayer	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	1,250	2,000	2,000
6	ช่างฉาบปูน	Plasterer	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	1,000	2,000	2,000
7	ช่างอะลูมิเนียมก่อสร้าง	Aluminum Fabricator for Building	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	1,250	1,750	3,000
8	ช่างไม้ก่อสร้าง	Construction Carpenter	26 ส.ค. 54	26 ส.ค. 54	26 ส.ค. 54	26 ส.ค. 54	26 ส.ค. 54	x	1,250	1,500	2,000
9	ช่างเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	Computer-aided Design Drafter (Construction)	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	#	#	x	1,200		
10	ช่างสีตกแต่ง	Decorative Painter	8 ก.พ. 56	8 ก.พ. 56	8 ก.พ. 56	8 ก.พ. 56	8 ก.พ. 56	x	1,250	1,750	1,700
11	ช่างไม้ในอาคาร	Joiner	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	29-ต.ค.-58	1-ส.ค.-60	x	1,000	1,400	2,150
12	ช่างปูกระเบื้องผนังและพื้น	Wall and Floor Tiler	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	29-ต.ค.-58	x	2,000	2,550	3,100
13	ช่างสีอาคาร	Building Painter	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	#	x	1,500	1,250	
14	ช่างก่อและติดตั้งคอนกรีตมวลเบา	Autoclaved Aerated Concrete Installer	10-ก.ย.-61	10-ก.ย.-61	10-ก.ย.-61	24 มิ.ย. 63	1-ก.ย.-64	x	1,600	2,500	1,550
15	ช่างติดตั้งแผ่นเหล็กเคลือบขึ้นรูป	Coated Steel Sheet Installer	22-ต.ค.-61	22-ต.ค.-61	22-ต.ค.-61	1-ก.ย.-64	#	x	2,400	2,400	
16	ช่างประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็กรีดเย็น	Cold-formed Steel Roof Installer	2-ส.ค.-62	2-ส.ค.-62	2-ส.ค.-62	2-ส.ค.-62	24 มิ.ย. 63	x	2,750	2,750	3,000
17	ช่างท่อและสุขภัณฑ์	Plumber	1-ก.ย.-64	1-ก.ย.-64	1-ก.ย.-64	1-ก.ย.-64	#	x	2,100	2,750	
2. สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม (Industrial Technology Sector)											
18	ช่างเชื่อมแม็ก	Metal Active Gas Welder (MAG)	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	x	2,000	2,000	2,000
19	ช่างเชื่อมท่อพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง	HDPE Pipe Welder	9 พ.ย. 49	20 พ.ย. 52	19 ต.ต. 50	x	x	x	2,000		
20	ช่างทำแม่พิมพ์พลาสติก	Mould Maker	9 พ.ย. 49	20 พ.ย. 52	19 ต.ต. 50	23 ธ.ค. 52	#	x	1,500		
21	ช่างทำแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	Die Maker	23 ม.ค. 51	#	#	#	#	x			
22	ช่างทำแม่พิมพ์ฉีดโลหะ	Die Cast Maker	16-ก.ค.-57	16-ก.ค.-57	27-ก.ค.-54	27-ก.ค.-54	#	x			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
23	ช่างประกอบท่อ	Pipe Fitter	23 ม.ค. 51	23 ธ.ค. 52	23 ธ.ค. 52	23 ธ.ค. 52	#	x			
24	ช่างหล่อโลหะ (ช่างหล่อหลอมโลหะ)	Foundry Worker (Melting)	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	27 ก.ค. 54	#	#	x			
25	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อทราย)	Foundry Worker (Green Sand Mold)	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	23 ก.พ. 55	#	#	x			
26	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อถาวร)	Foundry Worker (Permanent Mold)	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	23 ก.พ. 55	#	#	x			
27	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อชนิดพิเศษ)	Foundry Worker (Special Mold)	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	#	#	#	x			
28	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อซีมี้ง)	Foundry Worker (Loss wax Mold)	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	#	#	#	x			
29	ช่างซ่อมบำรุงรักษาแม่พิมพ์ฉีดพลาสติก	Mold Maintenance Worker	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	#	x	x	x			
30	ช่างระบบส่งถ่ายกำลัง	Transmission Worker	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	#	#	x			
31	ช่างระบบปั๊มและวาล์ว	Pump and Valve Worker	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	#	#	x			
32	ช่างเชื่อมและตัดโลหะใต้น้ำด้วยไฟฟ้า	Underwater Welding and Metal Arc-Cutting Technician	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	23 ก.พ. 55	#	#	#			
33	ช่างเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ CAD	Computer Aided Design Mechanical Drafter (CAD)	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	500		
34	ช่างเชื่อมทิก	Tungsten Inert Gas Welder (TIG)	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	14 ม.ค. 64	x	2,000	2,000	2,000
35	ช่างกลึง	Lathe Operator	3 ต.ค. 55	3 ต.ค. 55	3 ต.ค. 55	3 ต.ค. 55	3 ต.ค. 55	x	500	750	1,250
36	ช่างตรวจสอบเครื่องกล	Machining Inspector	3 ต.ค. 55	3 ต.ค. 55	x	3 ต.ค. 55	#	x			
37	ช่างควบคุมเครื่องกลึง CNC	CNC Lathe Operator	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	x	2,000		
38	ช่างควบคุมเครื่อง Wire Cut	Wire Cut Machine Operator	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	29 พ.ย. 55	#	#	x			
39	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	Manual Metal Arc Welder (MMAW)	27-พ.ย.-62	27-พ.ย.-62	27-พ.ย.-62	29 เม.ย. 63	29 เม.ย. 63	x	2,000	2,000	2,000
40	ช่างเชื่อมฟลักซ์คอร์	Flux Cored Wired Arc Welder (FCAW)	21-มี.ค.-57	21-มี.ค.-57	#	#	#	x			
41	ช่างเชื่อมแก๊ส	OXY-Acetylene Welder (OAW)	21-มี.ค.-57	21-มี.ค.-57	#	#	#	x			
42	ช่างตัดเหล็กกล้าคาร์บอนด้วยแก๊ส	OXY-Fuel Gas Cutting Technician (OFGC)	21-มี.ค.-57	21-มี.ค.-57	12-มี.ค.-58	x	x	x	1,500		
43	ช่างสอบเทียบเครื่องมือวัด (มิติ)	Dimensional Calibration Technician	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	28-ก.ย.-60	#	#	x	3,600		
44	ช่างประกอบโครงสร้างเหล็ก	Steel Structure Fabricator	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	#	#	x			
45	ช่างปรับ	Mechanical Fitter	4-เม.ย.-59	4-เม.ย.-59	4-เม.ย.-59	#	#	x	500		
46	ช่างเทคนิคขึ้นรูปโลหะแผ่น	Sheet Metal Former	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	#	#			
47	ช่างเทคนิคทำสีเครื่องจักร	Industrial Painter	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	#	x			
48	ช่างเทคนิคระบบนิวเมติกส์	Pneumatic Technician	6-มี.ค.-60	3-ก.ย.-62	3-ก.ย.-62	3-ก.ย.-62	#	#			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
49	ช่างเทคนิคประกอบติดตั้งเครื่องจักร	Equipment Installer	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	#	x			
50	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ สำหรับอุตสาหกรรมต่อเรือและซ่อมเรือ	Manual Metal Arc Welder (Shipbuilding Industry)	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63		
51	ช่างเชื่อมมิก - แม็ก สำหรับอุตสาหกรรมต่อเรือและซ่อมเรือ	MIG-MAG Welder (Shipbuilding Industry)	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63		
52	ช่างเทคนิคเครื่องอัดรีดเส้นเทปพลาสติกสานและกระสอบ	Weaving Plastic Strip Machine Technician	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	#	#			
53	ช่างเทคนิคเครื่องทอพลาสติกสานและกระสอบ	Plastic Weaving Machine Technician	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	#	#			
54	ช่างเทคนิคเครื่องอัดรีดขึ้นรูปท่อ โพรไฟล์พลาสติก	Plastic Pipe Extrusion Machine Operator	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	#	#			
55	พนักงานควบคุมคุณภาพงานอัดรีดขึ้นรูปท่อ โพรไฟล์พลาสติก	Plastic Pipe and Profile Quality Control Technician	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	#	#			
56	ช่างออกแบบแม่พิมพ์ฉีดพลาสติก	Mould Designer	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63		
57	ช่างออกแบบแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	Die Designer	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63		
58	ช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ฉีดพลาสติก	Plastic Die Assembler	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63		
59	ช่างปรับประกอบแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	Metal Die Assembler	6-มี.ค.-60	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63	13 พ.ค. 63		
60	ช่างเทคนิคเตรียมอุปกรณ์ชุดลูกรีดเหล็กทรงยาวรีดร้อน	Hot Rolling Mill Preparation Technician (Long Steel Product)	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#	#		
61	ช่างเทคนิคเตรียมลูกรีดเหล็กทรงแบนรีดร้อน	Hot Rolling Mill Preparation Technician (Flat Steel Product)	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#	#		
62	พนักงานรีดเหล็กทรงยาวรีดร้อน	Hot Rolling Mill Operator (Long Steel Product)	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#	#		
63	พนักงานรีดเหล็กทรงแบนรีดร้อน	Hot Rolling Mill Operator (Flat Steel Product)	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#	#		
64	ผู้ควบคุมระบบงานเชื่อมมิก - แม็ก ด้วยหุ่นยนต์	Robotic MIG-MAG Welding System Controller	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	#	#	x			
65	ผู้ควบคุมระบบงานเชื่อมจุดความต้านทาน ด้วยหุ่นยนต์	Robotic Resistance Spot Welding System Controller	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	#	#	x			
66	ผู้ควบคุมระบบงานเชื่อมสตัด ด้วยหุ่นยนต์	Robotic Stud Welding System Controller	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	#	#	x			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
67	ช่างเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	Mechatronics and Industrial Robotics Technician	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	×			
68	ช่างควบคุมคุณภาพการผลิตด้านมิติ	Dimensional Control Technician	27-พ.ย.-62	27-พ.ย.-62	27-พ.ย.-62	#	#	×	3,000		
69	ผู้ควบคุมเครื่องมือวัด CNC - CMM	CNC and CMM Technician	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	×	×	2,400	2,400	
70	ผู้ควบคุมเครื่องมือวัดความหยาบผิว	Surface Roughness Machine Controller	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	×	×	1,100	2,800	
71	ช่างกลึงสำหรับอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Lathe Operator (Auto Parts Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,300	1,500	
72	ช่างเชื่อมมิก - แม็ก สำหรับอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	MIG-MAG Welder (Auto Parts Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	900	1,100	
73	ช่างเทคนิคบำรุงรักษาเครื่องจักรกลสำหรับอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Machine Maintenance Technician (Auto Parts Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	700	3,500	
74	ช่างเทคนิคเครื่องกลึงอัตโนมัติ สำหรับอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Automatic Lathe Machine Technician (Auto Parts Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,100	1,200	
75	ช่างเทคนิคปั๊มขึ้นรูปโลหะ	Die Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
76	ช่างเทคนิคพ่นสีตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์	Auto Body Painter	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	2,000	3,200	
77	ช่างเทคนิคพ่นสีเลอร์ตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์	Auto Body Sealer Technician (Automotive Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	2,400	2,500	
78	พนักงานประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์ยานยนต์ (ขั้นสุดท้าย)	Automotive Quality Assurance Technician (Final Process)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,200	4,200	
79	ช่างเทคนิคเชื่อมสปอตตัวถังสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์	Auto Body Spot Welder	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,000	4,500	
80	ช่างเทคนิคเขียนแบบเครื่องกล	Mechanical Drafter	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	1,500	
81	ช่างเชื่อมทิกสำหรับอุตสาหกรรมจักรกลและโลหะการ	TIG Welder (Mechanic and Metallurgical Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,600	2,000	
82	ช่างเทคนิคระบบส่งกำลัง	Transmission System Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	2,700	3,000	
83	พนักงานหลอมเหล็กเตาอาร์คไฟฟ้า	Electric Arc Furnace Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,000	3,500	
84	พนักงานปรุงแต่งน้ำเหล็กในเตาปรุงน้ำเหล็ก	Ladle Furnace Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,000	3,000	
85	พนักงานหล่อเหล็ก	Metal Caster	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,000	3,800	
86	พนักงานควบคุมการอบเหล็ก	Metal Heat Treatment Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,800	3,000	

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
87	ช่างเทคนิคเครื่องฉีดพลาสติก	Plastic Injection Molding Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,600	1,900	
88	ช่างเทคนิคเครื่องเป่าถุงพลาสติก	Blown Film Extrusion Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	600	1,200	
89	ช่างเทคนิคเครื่องเป่าภาชนะกลวง	Blow Moulder Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	1,800	
90	ช่างเทคนิคการซ่อมเครื่องเป่าถุงพลาสติก	Blown Film Extrusion Maintenance Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,000	3,300	
91	ช่างเทคนิคเครื่องกัดอัตโนมัติ	Automatic Milling Machine Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,500	3,700	
92	ช่างเทคนิคเครื่องอีดีเอ็ม	EDM Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	2,400	2,800	
93	ช่างเทคนิคเครื่องไวร์คัทอีดีเอ็ม	Wire EDM Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	3,300	3,400	
94	ช่างขัดเงาแม่พิมพ์	Mould Polisher	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	x	3,500	3,700	
3. สาขาอาชีพช่างเครื่องกล (Mechanical Sector)											
95	ผู้ควบคุมปั้นจั่นชนิดทอสูง	Tower Crane Operator	23 ม.ค. 51	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	x	x	1,000		
96	ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล	Diesel Engine Mechanic	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	4 มิ.ย. 52	#	x	750	1,000	
97	ช่างซ่อมรถแทรกเตอร์การเกษตร	Farm Tractor Mechanic	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	4 พ.ย. 54	4 พ.ย. 54	x	1,250	2,600	3,100
98	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถตักหน้าขุดหลัง	Backhoe Loader Operator	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	x	x	x	2,100		
99	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกไฟฟ้า	Electric Forklift Operator	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	x	x	x	1,500		
100	พนักงานขับรถโดยสารสาธารณะเพื่อการท่องเที่ยว (รถทัวร์)	Bus Driver	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	#	x	x	1,700		
101	ช่างเครื่องปรับอากาศรถยนต์ขนาดเล็ก	Automotive Air-conditioning Mechanic	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	1-ส.ค.-60	1-ส.ค.-60	x			
102	ช่างตั้งศูนย์และถ่วงล้อรถยนต์	Wheel Alignment Mechanic	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	x			
103	ช่างบำรุงรักษารถยนต์	Automotive Maintenance Technician	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	1,500		
104	ช่างเคาะตัวถังรถยนต์	Auto Body Mechanic	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	26 ส.ค. 54	26 ส.ค. 54	x	1,250	1,000	
105	ช่างซ่อมรถยนต์	Automotive Repair Mechanic	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	4 พ.ย. 54	4 พ.ย. 54	x	500	1,000	1,250
106	ช่างสีรถยนต์	Automotive Painter	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	1,000	1,500	1,000
107	พนักงานขับรถบรรทุก	Truck Driver	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	x	x	x	1,000		

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
108	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถขุด	Excavator Operator	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	x	x	x	1,750		
109	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถปั้นจั่น	Mobile Crane Operator	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	x	x	x	1,500		
110	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้เครื่องยนต์	Forklift Truck Operator	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	x	x	x	1,500		
111	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถลากจูง	Towing Trailer Operator	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	27-เม.ย.-58	x	x	x	1,750		
112	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถเกลี่ย	Motor Grader Operator	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	x	x	x	1,500		
113	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถดัน	Bulldozer Operator	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	x	x	x	1,750		
114	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถตัก	Wheel Loader Operator	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	x	x	x	1,250		
115	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถบด	Road Roller Operator	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	x	x	x	1,250		
116	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถบรรทุกเท้าย	Haul Truck Operator	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	1-ก.พ.-59	x	x	x	1,500		
117	ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์	Motorcycle Mechanic	17-พ.ค.-60	17-พ.ค.-60	17-พ.ค.-60	#	#	x	750		
118	ช่างเจียรระโนเครื่องมือตัด	Cutting Tool Polisher	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62			
119	ช่างควบคุมงานเชื่อมอาร์คด้วยหุ่นยนต์	Robotic ARC Welding Operator	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	x			
120	ช่างขัดแต่งผิวชิ้นงานชิ้นส่วนเครื่องจักรกลการเกษตร	Agricultural Machinery Parts Polisher	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	x			
121	ช่างเทคนิคประกอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่อพ่วงพื้นฐาน	Basic Peripheral Assembly and Maintenance Technician	6-มี.ค.-60	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	7-ส.ค.-62	x			
122	ช่างเทคนิคชุบชิ้นรูปโลหะร้อนของอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Drop Forger for Automotive Parts Industry	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
123	ช่างเทคนิคเตรียมพื้นผิวชิ้นงานของอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Surface Preparation Technician (Auto Parts Industry)	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
124	ช่างซ่อมบำรุงอุปกรณ์ไฟฟ้าโรงงานอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Electrical Equipment Maintenance Technician (Auto Parts Industry)	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
125	ช่างเทคนิคฉีดพลาสติกของอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	Plastic Injection Technician (Auto Parts Industry)	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
126	พนักงานประกอบช่วงล่างสำหรับอุตสาหกรรมผลิตรถยนต์	Automotive Suspension Assembler	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
127	พนักงานประกอบอุปกรณ์ภายในและภายนอกสำหรับ อุตสาหกรรมผลิตรถยนต์	Automotive Parts Assembler	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#			
128	พนักงานตรวจสอบคุณภาพในกระบวนการประกอบรถยนต์	Automotive Manufacturing Quality Control Technician	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#			
129	ช่างเทคนิคซ่อมบำรุงในกระบวนการประกอบรถยนต์	Maintenance Technician in Automotive Assembly Process	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#			
130	ช่างติดตั้งอุปกรณ์เพื่อใช้เชื้อเพลิงก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG, Liquefied Petroleum Gas)	LPG Autogas Installer Technician	1-ส.ค.-60	1-ส.ค.-60	1-ส.ค.-60	x	x	x			
131	ช่างเครื่องปรับอากาศรถยนต์โดยสารขนาดใหญ่	Bus Air-conditioning Mechanic	22-ส.ค.-60	22-ส.ค.-60	22-ส.ค.-60	#	#	x	3,300		
132	ช่างติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อใช้เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติอัด (CNG) สำหรับเครื่องยนต์เบนซิน	CNG Autogas Installer Technician (Benzene Engine)	24-ต.ค.-60	24-ต.ค.-60	24-ต.ค.-60	x	x	x			
133	ช่างติดตั้งอุปกรณ์ เพื่อใช้เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติอัด (CNG) สำหรับเครื่องยนต์ดีเซล	CNG Autogas Installer Technician (Diesel Engine)	26-ม.ค.-61	26-ม.ค.-61	26-ม.ค.-61	x	x	x			
134	ช่างซ่อมบำรุงรถยนต์ไฟฟ้า	Electric Car Maintenance Technician	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	x	19-พ.ย.-62	#	#	x	2,000	
135	*สาขาช่างเทคนิคติดตั้งเครื่องจักรกล*	Engine Installer Technician	#	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
136	ช่างเทคนิคระบบไฮดรอลิก	Hydraulics Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	2,700	3,000	
137	ช่างเทคนิครถยนต์	Automotive Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
138	ช่างเทคนิคสีรถยนต์	Car Painter Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
139	ช่างเทคนิคตัวถังรถยนต์	Auto Body Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
	4. สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ (Electric, Electronic, and Computer Technology Sector)										
140	ช่างไฟฟ้าการควบคุมทางอุตสาหกรรม	Industrial Control Electrician	15 มิ.ย. 49	3 ส.ค. 49	3 ส.ค. 49	19 ต.ต. 50	#	x	2,000	2,000	
141	ช่างไฟฟ้าภายนอกอาคาร	Outdoor Electrician	9 พ.ย. 49	20 พ.ย. 52	19 ต.ต. 50	23 ธ.ค. 52	#	x	500		
142	ช่างเทคนิคเครื่องปรับอากาศสำหรับห้องสะอาด	Air conditioning Technician for	23 ม.ค. 51	23 ธ.ค. 52	23 ธ.ค. 52	1-ก.พ.-59	#	x	4,000	3,300	

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
143	ผู้ดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	Computer Network Administrator	10 ส.ค. 52	10 ส.ค. 52	#	#	x	x			
144	นักเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (ภาษาซี)	Programmer (C Programming Language)	10 ส.ค. 52	10 ส.ค. 52	11 เม.ย. 60	#	x	x	500		
145	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	Building Electrician	8-มี.ค.-62	8-มี.ค.-62	8-มี.ค.-62	27 ก.ค. 54	4 พ.ย. 54	x	1,000	1,500	2,000
146	ช่างเครื่องทำความเย็นในบ้านและการพาณิชย์	Home and Commercial Refrigeration Technician	23-ธ.ค.-52	23 ธ.ค. 52	23 ธ.ค. 52	#	#	x			
147	ช่างไฟฟ้าอุตสาหกรรม	Industrial Electrician	31-ต.ค.-61	31-ต.ค.-61	31-ต.ค.-61	4 พ.ย. 54	23 ก.พ. 55	x	750		
148	ช่างซ่อมไมโครคอมพิวเตอร์	Microcomputer Repair Technician	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	17 ม.ค. 55	23 ก.พ. 55	x	500	1,400	1,400
149	ช่างอิเล็กทรอนิกส์ (โทรทัศน์)	Electronics Technician (Television)	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	x	x	1,000	1,300	
150	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก	Air-conditioning Technician (Home and Small Commercial Use)	5 มี.ค. 63	5 มี.ค. 63	5 มี.ค. 63	27 ก.ค. 54	23 ก.พ. 55	x	750	1,500	
151	นักออกแบบระบบสื่อสารโทรคมนาคม	Telecommunication System Designer	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	#	#	x	1,300		
152	ช่างโทรคมนาคม (เครือข่ายมีสาย)	Telecommunication Technician (Wired Network)	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	#	#	x	1,500		
153	ช่างโทรคมนาคม (ไมโครเวฟและการสื่อสารดาวเทียม)	Telecommunication Technician (Microwave & Satellite Communication)	1 เม.ย. 56	1 เม.ย. 56	1 เม.ย. 56	#	x	x	750		
154	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ)	Computer Operator (Spreadsheet)	21-เม.ย.-57	21-เม.ย.-57	21-เม.ย.-57	x	x	x	500		
155	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (การนำเสนอผลงาน)	Computer Operator (Presentation)	21-เม.ย.-57	21-เม.ย.-57	21-เม.ย.-57	x	x	x	500		
156	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ประมวลผลคำ)	Computer Operator (Word Processing)	21-เม.ย.-57	21-เม.ย.-57	21-เม.ย.-57	x	x	x	500		
157	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (กราฟิก)	Computer Operator (Graphic Design)	11-เม.ย.-60	11-เม.ย.-60	11-เม.ย.-60	x	x	x	500		
158	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ฐานข้อมูล)	Computer Operator (Database)	11-เม.ย.-60	11-เม.ย.-60	11-เม.ย.-60	x	x	x	500		
159	ช่างติดตั้งระบบทำน้ำอุ่นและน้ำร้อนด้วยไฟฟ้า	Water Heater and Electric Hot Water System Installing Technician	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	#	#	#	x			
160	ช่างระบบการต่อลงดินและป้องกันฟ้าผ่า	Grounding and Lightning Protection Technician	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	29-ต.ค.-58	#	#	x			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
161	ช่างอิเล็กทรอนิกส์	Electronics Technician	29-ต.ค.-58	29-ต.ค.-58	29-ต.ค.-58	x	x	x	1,000		
162	ช่างควบคุมด้วยระบบโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	PLC Control Technician (Programmable Logic Controller : PLC)	2-มี.ค.-61	2-มี.ค.-61	2-มี.ค.-61	21-ส.ค.-61	#	x	1,000	1,000	
163	ช่างเทคนิคระบบไฟฟ้า	Electrical Systems Technician	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
164	ช่างติดตั้งและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศระบบน้ำเย็น ขนาดไม่เกิน ๒๐ ตัน	Chilled Water Air-conditioning System Installation and Maintenance (less than 20 tons) Technician	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
165	ช่างติดตั้งและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ระบบอินเวอร์เตอร์ ขนาดไม่เกิน ๖๐,๐๐๐ บีทียูต่อชั่วโมง สำหรับอุตสาหกรรม	Industrial Split Inverter Air-conditioning System (less than 60,000 BTU) Installation and Maintenance Technician	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
166	ช่างติดตั้งและบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศแบบใช้สาร ทำความเย็น R-๓๒ ขนาดไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บีทียูต่อชั่วโมง	R-32 Refrigerant Air Conditioning (less than 50,000 BTU) Installation and Maintenance Technician	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
167	ช่างเทคนิคห้องเย็นขนาดกลาง	Medium Cold Room Technician	6-มี.ค.-60	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63	16 เม.ย. 63			
168	พนักงานประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	Electronic Circuit Board Assembler	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64			
169	พนักงานประกอบหม้อแปลงขนาดเล็ก	Small Transformer Assembler	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64			
170	พนักงานประกอบหม้อแปลงไฟฟ้าระบบจำหน่าย	Distribution Transformer Assembler	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64			
171	ช่างเทคนิคอุตสาหกรรม	Industrial Technician	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	x			
172	ช่างไฟฟ้าสำหรับอุตสาหกรรมการจัดงานประชุม การเดินทาง เพื่อเป็นรางวัล และการแสดงสินค้า	MICE : Meetings Incentives Conventions Exhibitions	2-ส.ค.-62	2-ส.ค.-62	2-ส.ค.-62	#	#	x	1,700		
173	ช่างติดตั้งระบบให้น้ำอัตโนมัติสำหรับเกษตรแม่นยำ	Automatic Irrigation Systems Technician (Precision Agriculture)	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	#	#	x			
174	ช่างติดตั้งระบบโซลาร์เซลล์	Solar Panel Installation Technician	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	#	x	x	3,500		
175	ช่างระบบสายเครือข่าย	Information Network Cabling Technician	5-เม.ย.-64	5-เม.ย.-64	x	5-เม.ย.-64	#	#	x	3,800	
176	ช่างติดตั้งระบบบ้านอัจฉริยะ	Smart Home System Installer	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	15-ธ.ค.-64	x	x	x	2,550		

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
177	ช่างควบคุมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	Industrial Robot Controller	23-ก.พ.-65	23-ก.พ.-65	23-ก.พ.-65	#	x	x			
178	พนักงานประกอบอุปกรณ์ไฟฟ้าแสงสว่าง	Lighting Equipment Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,800	2,000	
179	พนักงานประกอบมอเตอร์สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า	Electrical Motor Assembler	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,800	1,800	
180	ช่างเทคนิคบำรุงรักษาเครื่องจักรกลสำหรับอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	Electric and Electronic Industry Mechanic	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	2,000	4,000	
181	ช่างเทคนิคระบบรักษาความปลอดภัย	Safety System Maintenance Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	x	2,200	3,200	
182	ช่างเทคนิคติดตั้งระบบไฟฟ้าและสื่อสารภายในอาคาร	Interior Electrical and Communication System Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
183	ช่างเทคนิคไฟฟ้าโรงงานอุตสาหกรรม	Industrial Electrical Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
184	ช่างเชื่อมระบบท่อในอุตสาหกรรมเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น	Air-conditioning and Refrigeration Industry Pipe Welder	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	x	1,000	2,000	
185	ช่างเทคนิคเครื่องปรับอากาศขนาดใหญ่	Large Air-conditioning Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,400	3,200	
186	ช่างเทคนิคห้องเย็นขนาดเล็ก	Small Cold Room Technician	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	2,500	
187	พนักงานประกอบเครื่องปรับอากาศ	Air-conditioning Assembler	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	2,000	
188	ช่างเทคนิคเครื่องปรับอากาศภายในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก	Home and Light Commercial Air-conditioning Technician	16-ก.ค.-57	#	#	#	#	#			
5. สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ (Industrial Art Sector)											
189	ช่างสีเครื่องเรือน	Furniture Finisher	15 มิ.ย. 49	3 ส.ค. 49	3 ส.ค. 49	3-ต.ค.-55	#	x	750	2,000	
190	พนักงานควบคุมเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน	Vertical Knitting Machine Operator	2 มี.ค. 50	#	#	x	x	x			
191	ช่างเครื่องประดับ (ประดับอัญมณี)	Stone Setter	2 มี.ค. 50	23 ก.พ. 55	23-ส.ค.-53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	1,500	1,500	
192	ช่างเครื่องประดับ (รูปพรรณ)	Goldsmith	2 มี.ค. 50	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	5 ก.ย. 55	x	1,500	1,750	
193	ช่างตัดเย็บเสื้อผ้าสตรี	Ladie's Dressmaker	2 มี.ค. 50	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	2-ก.พ.-58	#	x	1,250		
194	ช่างจัดดอกไม้	Florist	2 มี.ค. 50	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	#	x	1,250		

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
195	ช่างเทคโนโลยีจักรอุตสาหกรรม และอุปกรณ์ช่วยเย็บ	Industrial Sewing Machine and Sewing Equipment Technician	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	#	x	750	1,500	
196	ช่างเทคโนโลยีอุปกรณ์ช่วยเย็บอุตสาหกรรม	Industrial Sewing Equipment Technician	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	x	x	x	1,650		
197	ช่างเครื่องเรือนไม้	Cabinetmaker	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ก.พ. 55	x	750	2,000	2,100
198	ช่างเย็บ	Sewing Operator	29-ต.ค.-58	29-ต.ค.-58	29-ต.ค.-58	16-ก.พ.-60	10-ก.ย.-61	x	500	950	500
199	ช่างกระเป๋า	Bag Maker	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	#	#	x			
200	ช่างทำแบบตัดอุตสาหกรรม (สตรี, บุรุษ, เด็ก)	Industry Pattern Maker (Women, Men, Children)	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	#	#	x			
201	ช่างบุครุภัณฑ์	Upholsterer	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	27 ก.ค. 54	17 ม.ค. 55	17 ม.ค. 55	x			
202	ช่างพิมพ์ออฟเซต ประเภทป้อนแผ่น	Offset Press Operator (Sheet Feeder Type)	22-ม.ค.-58	22-ม.ค.-58	22-ม.ค.-58	#	#	x	1,500		
203	พนักงานย้อมสีสิ่งทอ	Textile Dyer	2-เม.ย.-58	2-เม.ย.-58	2-เม.ย.-58	#	#	x	500		
204	ช่างเตรียมเนื้อดินสำหรับอุตสาหกรรมเซรามิก	Ceramic Body Preparation Operator	29-มิ.ย.-59	29-มิ.ย.-59	29-มิ.ย.-59	#	#	x	650		
205	ช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์	Furniture Installer	10-ม.ค.-60	10-ม.ค.-60	10-ม.ค.-60	28-ก.ย.-60	#	x	1,500	2,500	
206	นักออกแบบเครื่องประดับ	Jewelry Designer	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64			
207	พนักงานชุบและเคลือบผิวเครื่องประดับ	Plating and Coating Jeweler	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64			
208	พนักงานคัดพลอย	Gemstone Sorting Worker	6-มี.ค.-60	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64	2 ก.ค. 64			
209	ช่างขึ้นต้นแบบเครื่องประดับแว็กซ์	Wax Jewelry Prototype Maker	6-มี.ค.-60	#	#	#	#	#			
210	ช่างฝีมือเครื่องประดับแนวอนุรักษ์ (เทคนิคโบราณ)	Goldsmith (Traditional Techniques)	11-ธ.ค.-62	11-ธ.ค.-62	11-ธ.ค.-62	#	#	x	1,500		
211	ช่างเครื่องถม	Niello Ware Maker	11-ธ.ค.-62	11-ธ.ค.-62	11-ธ.ค.-62	#	#	x	1,500		
212	พนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง	Raw Material Preparation Staff (Wooden Furniture Industry)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	600	1,200	
213	พนักงานผลิตชิ้นส่วนเฟอร์นิเจอร์ไม้จริงด้วยเครื่องจักรอัตโนมัติ	Automatic Machine Operator (Wooden Furniture Parts Production)	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	2,200	

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
214	พนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง	Wooden Furniture Assembler	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	700	1,300	
215	ช่างทาสีเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง	Wooden Furniture Painter	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,000	1,400	
216	พนักงานตัดวาดรองเท้า	Shoe Pattern Maker	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,000	1,000	
217	พนักงานอัดพื้นรองเท้า	Shoe Insole Machine Operator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,200	1,200	
218	ช่างเย็บรองเท้า	Shoe Sewer	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	800	800	
219	พนักงานประกอบรองเท้า (เย็บ)	Cold Cement Shoe Assembler	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,000	1,000	
220	ช่างเจียรไนพลอย	Gemstone Polisher	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	1,800	
221	ช่างหล่อเครื่องประดับ	Jewelry Caster	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	1,800	
222	ช่างตกแต่งเครื่องประดับ	Jewelry Decorator	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	1,800	
223	ช่างฝังอัญมณีบนเครื่องประดับ	Inlay Jeweler	16-ก.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	9-ต.ค.-57	#	#	1,500	1,800	
6. สาขาอาชีพเกษตรอุตสาหกรรม (Agro-industry Sector)											
224	นักออกแบบผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูป (ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์)	Processed Food Developer (Meat Products)	19-พ.ย.-62	19-พ.ย.-62	x	19-พ.ย.-62	#	x	x	1,800	
225	ผู้ควบคุมคุณภาพการแปรรูปผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์	Meat Product Quality Controller	23-ก.พ.-65	23-ก.พ.-65	23-ก.พ.-65	#	#	x			
226	นักพัฒนาผลิตภัณฑ์เบเกอรี่	Bakery Product Developer	23-ก.พ.-65	23-ก.พ.-65	x	23-ก.พ.-65	#	x			
7. สาขาอาชีพภาคบริการ (Service Industry Sector)											
227	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ (หัตถบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Sappaya Massage	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			
228	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ (โภชนบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Sappaya Nutrition	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			
229	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ (วาริบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Sappaya Hydrotherapy	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			
230	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ (สุคนธบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Sappaya Aromatherapy	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ						อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ ระดับ 1	วิธีทดสอบฯ ระดับ 2	วิธีทดสอบฯ ระดับ 3	วิธีทดสอบฯ ระดับ 4	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3
231	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา (หัตถบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Spa Massage	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	#	#	x	x			
232	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา (โภชนบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Spa Nutrition	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	#	#	x	x			
233	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา (วาริบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Spa Hydrotherapy	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	#	#	x	x			
234	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา (สุคนธบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Thai Spa Aromatherapy	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	#	#	x	x			
235	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก (หัตถบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Western Spa Massage	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	1,250	1,500	
236	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก (โภชนบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Western Spa Nutrition	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			
237	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก (วาริบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Western Spa Hydrotherapy	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			
238	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปาตะวันตก (สุคนธบำบัด)	Holistic Health Promotion Therapist : Western Spa Aromatherapy	19 มี.ค. 52	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x			
239	พนักงานนวดไทย	Nuad Thai practitioner	20 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	13 ธ.ค. 53	27 ก.ค. 54	23 ก.พ. 55	x	500	750	1,000
240	พนักงานผสมเครื่องดื่ม	Bartender	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	8 ม.ค. 53	4 พ.ย. 54	2-ก.พ.-58	x			
241	การดูแลผู้สูงอายุ	Older Person Caregiver	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	x	750		
242	การเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย	Early Childhood Care	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	x	750		
243	ผู้ช่วยงานแม่บ้าน	Domestic Helper	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	x	500		
244	ผู้ประกอบขนมปัง	Baker	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	3 ต.ค. 55	x	x			
245	ผู้ประกอบขนมอบ	Baker-cookie cake and pastry	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	750		
246	ผู้ประกอบอาหารไทย	Thai Cook	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	x	x	1,000	1,500	
247	พนักงานต้อนรับส่วนหน้า	Front Desk Clerk/Receptionist	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	23 ส.ค. 53	17-ธ.ค.-57	x	x	500		
248	ช่างเครื่องช่วยคนพิการ	Disabled-Aid Technician	7-ม.ค.-58	7-ม.ค.-58	7-ม.ค.-58	1-ส.ค.-60	#	x			

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานที่ลงราชกิจจานุเบกษาแล้ว (จำนวน 269 สาขา)

ลำดับ	ชื่อสาขา (ภาษาไทย)	ชื่อสาขา (ภาษาอังกฤษ)	วันที่ประกาศฯ			
			มาตรฐานฯ	คุณสมบัติฯ	วิธีทดสอบฯ	วิธีทดสอบฯ
			ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4

อัตราค่าทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติ ไม่เกินครั้งละ (บาท)		
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มีนาคม 2565

"#" อยู่ระหว่างดำเนินการ

"x" ไม่มีการจัดทำวิธีทดสอบในระดับนั้น

	ยกเลิก
	เพิ่มใหม่

	ปรับปรุง
	ของสภาอุตสาหกรรม

หมายเหตุเพิ่มเติม :

มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติกำหนดไว้ ๖ ระดับ ดังนี้

ระดับ ๑ ปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามมาตรฐานที่กำหนดด้วยความชำนาญ ภายใต้คำแนะนำของผู้บังคับบัญชา

ระดับ ๒ ปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามมาตรฐานที่กำหนดด้วยความชำนาญได้อย่างมีคุณภาพเชื่อถือได้ (Quality & Reliability)

สามารถตัดสินใจแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานได้ด้วยตนเอง และสามารถควบคุมดูแลให้คำแนะนำ หรือให้คำปรึกษาแก่ผู้บังคับบัญชา

ระดับ ๓ ปฏิบัติงานที่ซับซ้อน และมีส่วนร่วมในการวางแผนและควบคุมการปฏิบัติงานให้ได้ตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้ความรู้

ทักษะหรือความสามารถในการแก้ปัญหาได้ด้วยตนเองและสามารถสอนงานผู้บังคับบัญชาได้

ระดับ ๔ ออกแบบระบบการปฏิบัติงาน สินค้าและบริการ

การบริหารจัดการวิเคราะห์วางแผนการทำงานติดตามและประเมินผลการดำเนินงานและแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อนที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพโดยใช้องค์

ความรู้และทักษะด้านอื่น ๆ มาประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสมและสามารถจัดการบริหารต้นทุนและบริหารงานบุคคล และประสานความร่วมมือ เจริญต่อ

ระดับ ๕ พัฒนาระบบงาน สินค้าและบริการ การบริหารจัดการองค์กร การทำงานและบุคลากรอย่างต่อเนื่อง

ตลอดจนสามารถสังเคราะห์และประเมินเพื่อแก้ไขวิกฤตปัญหาขององค์กร

ระดับ ๖ กำหนดทิศทาง อนาคตและเปลี่ยนวัฒนธรรมขององค์กรได้อย่างเป็นที่ยอมรับในระดับองค์กรและสังคม พัฒนาระบบและสร้างนวัตกรรม