

มาตรฐานข้อมูลการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน

ลำดับ	รายการ	ชนิด	ขนาด (Digit)	เจ้าของข้อมูล
1	สาขาอาชีพมาตรฐานฝีมือแรงงาน	Char	11	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
2	หน่วยงาน (ระดับ สำนัก/กอง/สถาบันและศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน)	Char	2	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
3	กลุ่มสาขาอาชีพ (ตามพ.ร.บ.ส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. 2545)	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
4	กลุ่มอาชีพ (ตามหลักสูตร)	Char	2	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
5	ประเภทการทดสอบฝีมือแรงงาน	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
6	ระดับมาตรฐานฝีมือแรงงาน	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
7	ผลการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
8	เหตุผลการสมัครเข้ารับการทดสอบ	Char	2	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
9	ประเภทผู้เข้ารับการทดสอบ	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
10	สาเหตุไม่ผ่านการทดสอบ	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
11	ประเภทผู้ดำเนินการทดสอบ	Char	1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

1. สาขาอาชีพมาตรฐานฝีมือแรงงาน แบ่งตามประเภทการทดสอบฝีมือแรงงาน ดังนี้

1.1 ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ

การกำหนดรหัสสาขาอาชีพ ให้ใช้ตัวอักษร 3 ตัว และตัวเลข จำนวน 9 หลัก รวม 11 หลัก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ

1. รูปแบบภาษาไทย : มฝร-XX-X-XX-XXX-X

2. รูปแบบภาษาอังกฤษ : TSS-XX-X-XX-XXX-X

มฝร หมายถึง มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ

TSS หมายถึง Thai Occupational Skill Standard

ตัวเลข 9 หลัก มีความหมายดังนี้

ม	ฝ	ร	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8
T	S	S	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8

หลักที่ 1 และหลักที่ 2 หมายถึง เลขประจำหน่วยงาน ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 3 หมายถึง กลุ่มสาขาอาชีพ ตามพ.ร.บ.ส่งเสริมฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 1-9

หลักที่ 4 และหลักที่ 5 หมายถึง กลุ่มอาชีพ ตามหลักสูตรฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 6 หลักที่ 7 และหลักที่ 8 หมายถึง ลำดับสาขาอาชีพ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 001-999

ตัวอย่าง มฝร-041- 04 001 หรือ TSS-041- 04 001 หมายถึง มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ ซึ่งอยู่ในกลุ่มสาขาอาชีพช่างก่อสร้าง กำหนดจากสำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน

กลุ่มสาขาอาชีพช่างก่อสร้าง

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
TSS04101001	มฝร04101001	ช่างเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	Computer Aided Construction Draftsman

TSS04101002	มฝร04101002	ช่างไม้ก่อสร้าง	Carpenter Construction
TSS04101003	มฝร04101003	ช่างไม้ในอาคาร	Joiner
TSS04101004	มฝร04101004	ช่างประกอบโครงสร้างเหล็ก	Steel Structure Fabricator
TSS04101005	มฝร04101005	ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต	Concrete Reinforcing Steel Worker
TSS04101006	มฝร04101006	ช่างก่ออิฐ	Bricklayer
TSS04101007	มฝร04101007	ช่างฉาบปูน	Plasterer
TSS04101008	มฝร04101008	ช่างปูกระเบื้องผนังและพื้น	Wall and Floor Tiler
TSS04101009	มฝร04101009	ช่างปูวัสดุสังเคราะห์	Synthetic Material Tiler
TSS04101010	มฝร04101010	ช่างท่อและสุขภัณฑ์	Plumber
TSS04101011	มฝร04101011	ช่างอะลูมิเนียมก่อสร้าง	Aluminum Fabricator for Buildings
TSS04101012	มฝร04101012	ช่างสีอาคาร	Building Painter
TSS04101013	มฝร04101013	ช่างสีตกแต่ง	Decorative Painter
TSS04101014	มฝร04101014	ช่างหินขัด	Terrazzo Craftsman
TSS04101015	มฝร04101015	ช่างท่อระบายน้ำ	Wastes Water Pipe Laying Worker
TSS04101016	มฝร04101016	ช่างท่อประปา (จ่ายน้ำ)	Distribution Pipeline for Treated Water

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
TSS04207001	มฝร04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	Manual Metal Arc Welding (MMAW)
TSS04207002	มฝร04207002	ช่างเชื่อมฟลักซ์คอร์ (เหล็กกล้า)	Flux Cored Wired Arc Welding (FCAW) (Steel)
TSS04207003	มฝร04207003	ช่างเชื่อมมิก	Metal Inert Gas Welding (MIG)
TSS04207004	มฝร04207004	ช่างเชื่อมแม็ก	Metal Active Gas Welding (MAG)
TSS04207005	มฝร04207005	ช่างเชื่อมทิก	Tungsten Inert Gas Welding (TIG)
TSS04207006	มฝร04207006	ช่างเชื่อมแก๊ส	Oxy-Acetylene Welding (OAW)
TSS04207007	มฝร04207007	ช่างตัดเหล็กกล้าคาร์บอนด้วยแก๊ส	Oxy - Fuel Gas Cutting (OFGC)
TSS04207008	มฝร04207008	ผู้ตรวจสอบงานเชื่อมที่ได้รับอนุญาต	Authorized Welding Inspector(AWI)
TSS04207009	มฝร04207009	ช่างประกอบท่อ	Pipe Fitter
TSS04207010	มฝร04207010	ช่างหล่อโลหะ (ช่างหล่อหลอมโลหะ)	Foundry-Melting
TSS04207011	มฝร04207011	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อทราย)	Foundry (Green Sand Mold)
TSS04207012	มฝร04207012	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อถาวร)	Foundry (Permanent Mold)
TSS04207013	มฝร04207013	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อชนิดพิเศษ)	Foundry (Special Mold)
TSS04207014	มฝร04207014	ช่างหล่อโลหะ (ช่างทำแบบหล่อขี้ผึ้ง)	Foundry (Loss Wax Mold)
TSS04207015	มฝร04207015	ช่างเชื่อมท่อพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง	HDPE Pipe Welder
TSS04207016	มฝร04207016	ช่างเชื่อมและตัดโลหะใต้น้ำด้วยไฟฟ้า	Under water metal welding and cutting
TSS04208001	มฝร04208001	ช่างโลหะแผ่น	Sheet Metal Worker

TSS04209001	มฝร04209001	ช่างกลึง	Lathe Operator
TSS04209002	มฝร04209002	ช่างควบคุมเครื่องกลึงซีเอ็นซี	Program of Computer Numerically Controlled machine (CNC Lathe Operator)
TSS04209003	มฝร04209003	ช่างควบคุมเครื่องกัด	Milling Operator
TSS04209004	มฝร04209004	ช่างควบคุมเครื่องกัดซีเอ็นซี	Program of Computer Numerically Controlled machine (CNC Milling Operator)
TSS04209005	มฝร04209005	ช่างควบคุมเครื่องเจียระไน	Grinding Operator
TSS04209006	มฝร04209006	ช่างตัดลวด	Wire Cut Operator
TSS04209007	มฝร04209007	ช่างควบคุมเครื่องอีดีเอ็ม	Electrical Discharge Machine (EDM Operator)
TSS04209008	มฝร04209008	ช่างปรับ	Mechanical Fitter
TSS04209009	มฝร04209009	ช่างปรับเครื่องมือกล	Machine Tool Fitter
TSS04209010	มฝร04209010	ช่างตรวจสอบเครื่องมือกล	Machining Inspector
TSS04209011	มฝร04209011	ช่างทำจิกซ์และฟิกเจอร์	Jig & Fixture Maker
TSS04209012	มฝร04209012	ช่างกระสวน	Pattern Maker
TSS04209013	มฝร04209013	ช่างทำแม่พิมพ์พลาสติก	Mould Maker
TSS04209014	มฝร04209014	ช่างทำแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	Die Maker
TSS04209015	มฝร04209015	ช่างเขียนแบบเครื่องกล	Mechanical Drafting
TSS04209016	มฝร04209016	ช่างซ่อมบำรุงเครื่องกลอุตสาหกรรม	Industrial Mechanic Maintenance
TSS04209017	มฝร04209017	ช่างชำนาญงานสาขาช่างกลโรงงาน	Skilled Worker in Machine Mechanic
TSS04209018	มฝร04209018	ช่างเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	Computer Aided Design Mechanical Drafting (CAD)
TSS04209019	มฝร04209019	ช่างทำแม่พิมพ์ฉีดโลหะ	Die Cast Maker
TSS04209020	มฝร04209020	ช่างซ่อมบำรุงรักษาแม่พิมพ์ฉีดพลาสติก	Mould Maintenance
TSS04209021	มฝร04209021	ช่างซ่อมบำรุงรักษาแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	Die Maintenance
TSS04209022	มฝร04209022	ช่างซ่อมบำรุงรักษาแม่พิมพ์ฉีดโลหะ	Die Cast Maintenance
TSS04209024	มฝร04209024	ช่างระบบปั๊มและวาล์ว	Pump and Valve Worker
TSS04209025	มฝร04209025	ช่างระบบส่งถ่ายกำลัง	Transmission Worker

กลุ่มสาขาอาชีพช่างเครื่องกล

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
TSS04310001	มฝร04310001	ช่างซ่อมรถยนต์	Automotive Mechanic
TSS04310002	มฝร04310002	ช่างซ่อมเครื่องยนต์เบนซิน	Gasoline Engine Mechanic
TSS04310003	มฝร04310003	ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล	Diesel Engine Mechanic
TSS04310004	มฝร04310004	ช่างไฟฟ้าในรถยนต์	Motor Vehicle Electrician
TSS04310005	มฝร04310005	ช่างซ่อมเครื่องล่างรถยนต์	Automotive Suspension & Chassis Mechanic

TSS04310006	มฝร04310006	ช่างซ่อมระบบส่งถ่ายกำลังขับเคลื่อนรถยนต์	Automotive Transmission Mechanic
TSS04310007	มฝร04310007	ช่างบำรุงรักษารถยนต์	Automotive Maintenance
TSS04310008	มฝร04310008	ช่างซ่อมปั๊มฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล	Pumps Diesel Engine Mechanic
TSS04310009	มฝร04310009	ช่างประดับยนต์(ไฟฟ้าและกันขโมย)	Car Accessory
TSS04310010	มฝร04310010	ช่างประดับยนต์(เครื่องเสียง)	Car Accessory
TSS04311001	มฝร04311001	ช่างซ่อมรถแทรกเตอร์การเกษตร	Farm Tractor Service
TSS04311002	มฝร04311002	ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลเล็ก	Small Diesel Engine Mechanic
TSS04311003	มฝร04311003	ช่างซ่อมเครื่องยนต์เบนซินเล็ก	Small Gasoline Engine Mechanic
TSS04312001	มฝร04312001	ช่างเคาะตัวถังรถยนต์	Auto Body Repair
TSS04312002	มฝร04312002	ช่างสีรถยนต์	Car Painter
TSS04312003	มฝร04312003	ช่างประดับยนต์(อุปกรณ์ตกแต่งภายใน)	Car Accessory-Interior Decoration
TSS04312004	มฝร04312004	ช่างประดับยนต์(อุปกรณ์ตกแต่งภายนอก)	Car Accessory
TSS04313001	มฝร04313001	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถขุด	Excavators Operator
TSS04313002	มฝร04313002	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถเกลี่ย	Motor Graders Operator
TSS04313003	มฝร04313003	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถตัก	Wheel Loaders Operator
TSS04313004	มฝร04313004	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถดัน	Bulldozers Operator
TSS04313005	มฝร04313005	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถบด	Rollers Operator
TSS04313006	มฝร04313006	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้เครื่องยนต์	Forklift Trucks Operator
TSS04313007	มฝร04313007	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถปั้นจั่น	Mobile Cranes Operator
TSS04313008	มฝร04313008	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถลากจูง	Truck Tractors Operator
TSS04313009	มฝร04313009	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถบรรทุกทุกเทท้าย	Off Highway Trucks Operator
TSS04313010	มฝร04313010	พนักงานขับรถบรรทุก	Truck Operator
TSS04313011	มฝร04313011	ผู้ควบคุมปั้นจั่นชนิดทอสูง	Tower Crane Operator
TSS04313012	มฝร04313012	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกไฟฟ้า	Electric Forklift Truck Operator
TSS04313013	มฝร04313013	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถตักหน้าขุดหลัง	Backhoe Loader Operator
TSS04314001	มฝร04314001	ช่างซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลหนัก	Heavy Equipment Mechanic
TSS04318001	มฝร04318001	ช่างเครื่องปรับอากาศในรถยนต์	Automotive Air-conditioning
TSS04318002	มฝร04318002	ช่างเครื่องปรับอากาศรถยนต์ขนาดเล็ก	Small Automotive Air-conditioning
TSS04318003	มฝร04318003	ช่างเครื่องปรับอากาศรถยนต์ขนาดใหญ่	Large Automotive Air-conditioning
TSS04327001	มฝร04327001	ช่างไฮดรอลิก	Hydraulic Worker
TSS04327002	มฝร04327002	ช่างนิวแมติก	Pneumatic Worker
TSS04340001	มฝร04340001	ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์	Motorcycle Mechanic

กลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
TSS04415001	มฝร04415001	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	Commercial Wiring
TSS04415002	มฝร04415002	ช่างไฟฟ้าอุตสาหกรรม	Industrial Wiring
TSS04415003	มฝร04415003	ช่างไฟฟ้าภายนอกอาคาร	Electrician Outdoor
TSS04416001	มฝร04416001	ช่างไฟฟ้าการควบคุมทางอุตสาหกรรม	Electrical Industrial Control
TSS04416002	มฝร04416002	ช่างไฟฟ้าการวัดและการควบคุมกระบวนการ	Electrical Instrumentation and Process Control
TSS04416003	มฝร04416003	ช่างโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	Programmable Logic Controller (PLC)
TSS04417001	มฝร04417001	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก	Air-conditioning Mechanic for Domestic And Commercial
TSS04417002	มฝร04417002	ช่างเครื่องทำความเย็นในบ้านและการพาณิชย์	Domestic and Light Commercial Refrigerator
TSS04417003	มฝร04417003	ช่างเทคนิคเครื่องปรับอากาศสำหรับห้องสะอาด	Air conditioning Technician for Cleanrooms
TSS04419001	มฝร04419001	ช่างวิทยุและโทรทัศน์	Radio and Television
TSS04419002	มฝร04419002	ช่างอิเล็กทรอนิกส์ (โทรทัศน์)	Electronic (Television)
TSS04419003	มฝร04419003	ช่างอิเล็กทรอนิกส์ (เครื่องเล่นซีดี)	Electronic(CD Player)
TSS04419004	มฝร04419004	ช่างอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	Electronic Industrial
TSS04419005	มฝร04419005	ช่างอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	Power Electronic
TSS04419006	มฝร04419006	ช่างไมโครโปรเซสเซอร์	Microprocessor Mechanic
TSS04420001	มฝร04420001	ช่างโทรคมนาคม (วิทยุคมนาคม)	Telecommunications Mechanic (Radio Communication)
TSS04420002	มฝร04420002	ช่างโทรคมนาคม (ข่ายสายต่อนอก)	Telecommunications Mechanic (Outside Plant)
TSS04420003	มฝร04420003	ช่างโทรคมนาคม (ระบบสื่อสารข้อมูล)	Telecommunications Mechanic (Data Communications)
TSS04420004	มฝร04420004	ช่างโทรคมนาคม (ระบบชุมสายโทรศัพท์)	Telecommunications Mechanic (Switching System)
TSS04420005	มฝร04420005	ช่างโทรคมนาคม (ไมโครเวฟและการสื่อสารดาวเทียม)	Telecommunications Mechanic (Microwave Satellite Communication)
TSS04421001	มฝร04421001	ช่างซ่อมไมโครคอมพิวเตอร์	Micro-Computer Repair Mechanic
TSS04422001	มฝร04422001	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ฐานข้อมูล)	Computer Using (Database)
TSS04422002	มฝร04422002	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (กราฟฟิก)	Computer Using (Graphics)
TSS04422003	มฝร04422003	พนักงานคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย (ออดิโอ)	Computer Multimedia (Authorware)

		แวร์)	
TSS04422004	มฝร04422004	นักออกแบบเว็บไซต์	Web Graphics Design
TSS04422005	มฝร04422005	นักเขียนโปรแกรมเว็บแบบโต้ตอบ	Web Programming
TSS04422006	มฝร04422006	ผู้ดูแลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	System Administrator
TSS04422007	มฝร04422007	ผู้เขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	Programmer

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
TSS04502001	มฝร04502001	ช่างเครื่องเรือนไม้	Wood Furniture Maker
TSS04502002	มฝร04502002	ช่างสีเครื่องเรือน	Furniture Finisher
TSS04503001	มฝร04503001	ช่างจัดดอกไม้	Florist
TSS04504001	มฝร04504001	ช่างเครื่องประดับ(ประดับอัญมณี)	Stone Setter
TSS04504002	มฝร04504002	ช่างเครื่องประดับ(รูปพรรณ)	Goldsmith
TSS04504003	มฝร04504003	ช่างเจียระไนพลอย	Jewelry
TSS04505001	มฝร04505001	ช่างเครื่องเคลือบดินเผา	Ceramics Worker
TSS04506001	มฝร04506001	ช่างรองเท้า	Shoe Maker
TSS04506002	มฝร04506002	ช่างกระเป๋า	Bag Maker
TSS04525001	มฝร04525001	ช่างพิมพ์ออฟเซต ประเภทป้อนแผ่น	For Skilled Worker in Sheeted Offset Printing
TSS04528001	มฝร04528001	พนักงานควบคุมเครื่องจักรส่วนการเตรียมปั่นด้าย	Textile Spinning Industries :Preparation for Spinning Section Operator
TSS04528002	มฝร04528002	พนักงานควบคุมเครื่องจักรส่วนการปั่นด้าย	Textile Spinning Industries : Spinning Section Operator
TSS04528003	มฝร04528003	พนักงานควบคุมเครื่องสืบด้ายยืน	Textile Weaving Industries :Warping Machine Operator
TSS04528004	มฝร04528004	พนักงานร้อยตะกอล	Textile Weaving Industries :Drawing-in Operator
TSS04528005	มฝร04528005	พนักงานควบคุมเครื่องลงแป้ง	Textile Weaving Industries :Sizing Operator
TSS04528006	มฝร04528006	พนักงานควบคุมเครื่องทอผ้า	Textile Weaving Industries :Weaving Machine Operator
TSS04528007	มฝร04528007	พนักงานควบคุมเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน	Textile Knitting Industries :Warp Knitting Machine Operator
TSS04528008	มฝร04528008	พนักงานควบคุมเครื่องถักผ้าแนวเส้นพุ่ง	Textile Knitting Industries :Weft Knitting Machine Operator
TSS04528009	มฝร04528009	พนักงานย้อมสีสิ่งทอ	Textile Chemistry Industries :Textile Dyer
TSS04528010	มฝร04528010	พนักงานพิมพ์สิ่งทอ	Textile Chemistry Industries :Textile Printer

TSS04528011	มฝร04528011	พนักงานตกแต่งสำเร็จสิ่งทอ	Textile Chemistry Industries :Textile Finisher
TSS04528012	มฝร04528012	ช่างทำแบบตัดอุตสาหกรรม	Garment Manufacturing :Pattern Maker
TSS04528013	มฝร04528013	ช่างตัดผ้า	Garment Manufacturing :Cutting Operator
TSS04528014	มฝร04528014	ช่างเย็บ	Garment Manufacturing :Sewing Operator
TSS04528015	มฝร04528015	ช่างทำสำเร็จ	Garment Manufacturing :Finishing Operator
TSS04528016	มฝร04528016	นักออกแบบเสื้อผ้า	Clothing Designer
TSS04528017	มฝร04528017	ช่างตัดเย็บเสื้อผ้าสตรี	Ladies' Dressmaking
TSS04528018	มฝร04528018	ช่างเทคโนโลยีจักรอุตสาหกรรม และ อุปกรณ์ช่วยเย็บ	Industrial Sewing Machines and Attachment Maintenance Technology
TSS04528019	มฝร04528019	ช่างเทคโนโลยีอุปกรณ์ช่วยเย็บอุตสาหกรรม	Industrial Sewing Attachment Technology
TSS04544001	มฝร04544001	ช่างบุครุภัณฑ์	Upholsterer

กลุ่มสาขาอาชีพภาคบริการ

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
TSS04732001	มฝร04732001	พนักงานทำความสะอาดห้องพัก	Room Attendants
TSS04732002	มฝร04732002	ผู้ช่วยงานแม่บ้าน	Domestic Helper
TSS04732003	มฝร04732003	พนักงานต้อนรับส่วนหน้า	Front Desk Clerk/Receptionist
TSS04733001	มฝร04733001	ผู้ประกอบอาหารไทย	Thai Cook
TSS04733002	มฝร04733002	พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	Waiter
TSS04733003	มฝร04733003	พนักงานผสมเครื่องดื่ม	Bartender
TSS04733004	มฝร04733004	ผู้ประกอบขนมอบ	Baker-cookie cake and pastry
TSS04733005	มฝร04733005	ผู้ประกอบขนมปัง	Baker
TSS04736001	มฝร04736001	พนักงานขับรถโดยสารสาธารณะ	Public Bus Driver
TSS04741001	มฝร04741001	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (การประมวลผลคำ)	Computer Using (Word Processing)
TSS04741002	มฝร04741002	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ)	Computer Using (Spread Sheet)
TSS04741003	มฝร04741003	พนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (การนำเสนอผลงาน)	Computer Using (Presentation)
TSS04742001	มฝร04742001	ช่างแต่งผมสตรี	Ladies' Hairdressing
TSS04742002	มฝร04742002	ช่างแต่งผมบุรุษ	Men's Hairdressing
TSS04743001	มฝร04743001	พนักงานแพทย์แผนไทย ประเภทการนวดไทย	Traditional Thai Massage (Nuad Thai)

TSS04743002	มฝร04743002	การเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย	Early Childhood Caregiver
TSS04743003	มฝร04743003	การดูแลผู้สูงอายุ	Older Person Caregiver
TSS04743004	มฝร04743004	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ(หัตถบำบัด)	Holistic health promote therapist : Thai sappaya massage
TSS04743005	มฝร04743005	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ(โภชนบำบัด)	Holistic health promote therapist : Thai sappaya nutrition
TSS04743006	มฝร04743006	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ(วาริบำบัด)	Holistic health promotion therapist : Thai sappaya hydrotherapy
TSS04743007	มฝร04743007	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปปายะ(สุนทรบำบัด)	Holistic health promote therapist : Thai sappaya aromatherapy
TSS04743008	มฝร04743008	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา(หัตถบำบัด)	Holistic health promote therapist : Thai spa massage
TSS04743009	มฝร04743009	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา(โภชนบำบัด)	Holistic health promote therapist : Thai spa nutrition
TSS04743010	มฝร04743010	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา(วาริบำบัด)	Holistic health promotion therapist : Thai spa hydrotherapy
TSS04743011	มฝร04743011	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม ไทยสปา(สุนทรบำบัด)	Holistic health promote therapist : Thai spa aromatherapy
TSS04743012	มฝร04743012	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปา ตะวันตก(หัตถบำบัด)	Holistic health promote therapist : Western spa massage
TSS04743013	มฝร04743013	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปา ตะวันตก(โภชนบำบัด)	Holistic health promote therapist : Western spa nutrition
TSS04743014	มฝร04743014	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปา ตะวันตก(วาริบำบัด)	Holistic health promotion therapist : Western spa hydrotherapy
TSS04743015	มฝร04743015	นักส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม สปา ตะวันตก(สุนทรบำบัด)	Holistic health promote therapist : Western spa aromatherapy

1.2 ทดสอบฝีมือคนหางานเพื่อไปทำงานในต่างประเทศ

การกำหนดรหัสสาขาอาชีพ ให้ใช้ตัวอักษร 3 ตัว และตัวเลข จำนวน 8 หลัก รวม 11 หลัก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ

1. รูปแบบภาษาไทย : ทตป-XX-X-XX-XXX

2. รูปแบบภาษาอังกฤษ : SOJ-XX-X-XX-XXX

ทตป หมายถึง ทดสอบฝีมือคนหางานเพื่อไปทำงานต่างประเทศ

SOJ หมายถึง Skill Standard Testing for Overseas Job Seekers

ตัวเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

ท	ด	ป	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8
S	O	J	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8

หลักที่ 1 และหลักที่ 2 หมายถึง เลขประจำหน่วยงาน ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 3 หมายถึง กลุ่มสาขาอาชีพ ตามพรบ.ส่งเสริมฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 1-9

หลักที่ 4 และหลักที่ 5 หมายถึง กลุ่มอาชีพ ตามหลักสูตรฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 6 หลักที่ 7 และหลักที่ 8 หมายถึง ลำดับสาขาอาชีพ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 001-999

ตัวอย่าง ทดป-041- 04 001 หรือ SOJ-04-1-04 001 หมายถึง การทดสอบฝีมือคนหางานเพื่อไปทำงานต่างประเทศ สาขาอาชีพช่างไม้แบบ ซึ่งอยู่ในกลุ่มสาขาอาชีพช่างก่อสร้าง กำหนดจากสำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน

กลุ่มสาขาอาชีพช่างก่อสร้าง

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04101001	ทดป04101001	ช่างไม้แบบ	Framework Carpenters
SOJ04101002	ทดป04101002	ช่างไม้โครงสร้าง	Joiner Carpenters
SOJ04101003	ทดป04101003	ช่างไม้ตกแต่ง	Decorate Carpenters
SOJ04101004	ทดป04101004	ช่างก่ออิฐ	Block Layer
SOJ04101005	ทดป04101005	ช่างฉาบปูน	Plasterers
SOJ04101006	ทดป04101006	ช่างปูกระเบื้อง	Tile Layer
SOJ04101007	ทดป04101007	ช่างประปา (เดินท่อ , ประกอบท่อ)	Pipe Fitter
SOJ04101008	ทดป04101008	ช่างประปา (สุขภัณฑ์)	Plumber
SOJ04101009	ทดป04101009	ช่างประปา (วางท่อ)	Pipe Layer
SOJ04101010	ทดป04101010	ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต	Reinforcing-Steel Worker
SOJ04101011	ทดป04101011	ช่างสีอาคาร	Building Painter
SOJ04101012	ทดป04101012	ช่างประกอบแบบเหล็ก	-
SOJ04101013	ทดป04101013	ช่างประกอบนั่งร้าน	-
SOJ04101014	ทดป04101014	ช่างไม้ก่อสร้าง	-
SOJ04101015	ทดป04101015	ช่างไม้วางกบ	-
SOJ04101016	ทดป04101016	ช่างผสมคอนกรีต	-
SOJ04101017	ทดป04101017	ช่างทาสียากันซึม	-

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04207001	ทดป04207001	ช่างเชื่อมไฟฟ้า	Electric Arc Welder
SOJ04207002	ทดป04207002	ช่างเชื่อมประกอบโครงสร้าง	Structural Steel Worker
SOJ04207003	ทดป04207003	ช่างเชื่อมเอกซเรย์	X-Ray Welder/Welder Class for NDT,RT
SOJ04207004	ทดป04207004	ช่างเชื่อมก๊าซ	Gas Welder
SOJ04207005	ทดป04207005	ช่างตัดโลหะ	Flame Cutting
SOJ04207006	ทดป04207006	ช่างเชื่อมทิก	-
SOJ04208001	ทดป04208001	ช่างทำท่อส่งลมและโลหะแผ่นบาง	Sheet -Metal Worker/ Air Duct
SOJ04208002	ทดป04208002	ช่างประกอบท่อ	Pipe Fitter
SOJ04208003	ทดป04208003	ช่างหุ้มฉนวน	Insulators

กลุ่มสาขาอาชีพช่างเครื่องกล

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04310001	ทดป04310001	ช่างซ่อมรถยนต์	Auto Mechanic
SOJ04310002	ทดป04310002	ช่างเครื่องยนต์เบนซิน	Gasoline Engine Mechanic

SOJ04310003	ทตป04310003	ช่างเครื่องยนต์ดีเซล	Diesel Engine Mechanic
SOJ04310004	ทตป04310004	ช่างไฟฟ้าในรถยนต์	Auto Electric
SOJ04310005	ทตป04310005	ช่างส่งถ่ายกำลังและเครื่องล่าง	Auto Transmission and Suspension
SOJ04310006	ทตป04310006	ช่างซ่อมยางรถยนต์	Tyre Repair Man
SOJ04310007	ทตป04310007	ช่างอัดฉีดและบำรุงรักษารถยนต์	Car Service and Oiler
SOJ04310008	ทตป04310008	ช่างซ่อมเครื่องจักรกลหนัก	Heavy Equipment Mechanic
SOJ04312001	ทตป04312001	ช่างซ่อมตัวถังรถยนต์	Car Body Repair, Car Denter
SOJ04312002	ทตป04312002	ช่างสีรถยนต์	Car Painting
SOJ04313001	ทตป04313001	พนักงานควบคุมเครื่องจักรกลหนัก	Heavy Equipment Operator

กลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04415001	ทตป04415001	ช่างไฟฟ้าอาคาร	Electrician Building /Electrician Low-tension
SOJ04415002	ทตป04415002	ช่างไฟฟ้าโรงงานหรือช่างไฟฟ้าอุตสาหกรรม	Power Plant Electrician
SOJ04415003	ทตป04415003	ช่างไฟฟ้าแรงสูง	Electrician High tension
SOJ04415004	ทตป04415004	ช่างซ่อมบำรุงไฟฟ้า	-
SOJ04417001	ทตป04417001	ช่างเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	Refrigeration and Air Conditioning Mechanic

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04502001	ทตป04502001	ช่างไม้เฟอร์นิเจอร์	Furniture Carpenters
SOJ04502002	ทตป04502002	ช่างสีเฟอร์นิเจอร์	Furniture Painter
SOJ04528001	ทตป04528001	ช่างเย็บจักรอุตสาหกรรม	Industrial Sewing
SOJ04528002	ทตป04528002	ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า	-

กลุ่มสาขาอาชีพช่างเกษตรอุตสาหกรรม

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04626001	ทตป04626001	การปลูกพืชและการเลี้ยงสัตว์ใต้น้ำ	Aquaculture
SOJ04626002	ทตป04626002	การเพาะปลูกกล้วยไม้ ไม้ประดับ และพืชในน้ำ	Orchid, Ornamental & Aquatic Plants Cultivation
SOJ04630001	ทตป04630001	การปศุสัตว์	Livestock

กลุ่มสาขาอาชีพภาคบริการ

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SOJ04732001	ทตป04732001	ผู้ช่วยงานบ้าน	Domestic House Helper
SOJ04732002	ทตป04732002	พนักงานทำความสะอาด	-
SOJ04732003	ทตป04732003	พนักงานต้อนรับส่วนหน้า	-

SOJ04733001	ทตป04733001	พนักงานปรุงอาหาร	-
SOJ04733002	ทตป04733002	พนักงานประกอบอาหาร	-
SOJ04733003	ทตป04733003	พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	-
SOJ04733004	ทตป04733004	พนักงานผสมเครื่องดื่ม	-
SOJ04736001	ทตป04736001	พนักงานขับรถ	Driver
SOJ04736002	ทตป04736002	พนักงานปล่อยยานพาหนะ	-
SOJ04743001	ทตป04743001	ผู้ดูแลเด็กและผู้สูงอายุ	-

1.3 ทดสอบฝีมือแรงงานตามความต้องการของสถานประกอบการ

การกำหนดรหัสสาขาอาชีพ ให้ใช้ตัวอักษร 3 ตัว และตัวเลข จำนวน 8 หลัก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ

1. รูปแบบภาษาไทย : ทสป-XX-X-XX-XXX
2. รูปแบบภาษาอังกฤษ : SPE-XX-X-XX-XXX

ทสป หมายถึง การทดสอบฝีมือแรงงานตามความต้องการของสถานประกอบการ

SPE หมายถึง Skill Standard Testing as Requested by Private Enterprise

ตัวเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

ท	ส	ป	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8
S	P	E	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8

หลักที่ 1 และหลักที่ 2

หมายถึง

เลขประจำหน่วยงาน ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 3

หมายถึง

กลุ่มสาขาอาชีพ ตามพรบ.ส่งเสริมฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 1-9

หลักที่ 4 และหลักที่ 5

หมายถึง

กลุ่มอาชีพ ตามหลักสูตรฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 6 หลักที่ 7 และหลักที่ 8

หมายถึง

ลำดับสาขาอาชีพ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 001-999

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SPE04207001	ทสป04207001	ช่างเชื่อมทิก PA (บ.สยามอินเตอร์แม็กเนท จก.)	TIG PA
SPE04207002	ทสป04207002	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ PB (บ.สยามอินเตอร์แม็กเนท จก.)	ARG PB
SPE04207003	ทสป04207003	ช่างเชื่อมใต้ฟลักซ์ Submerged PB(บ.สยามอินเตอร์แม็กเนท จก.)	Submerged PB
SPE04207004	ทสป04207004	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 4G(หจก.พงษ์ไพศาลอุตสาหกรรม)	ARG 4G
SPE04207005	ทสป04207005	ช่างเชื่อมใต้ฟลักซ์ Submerged PA(บ.สยามอินเตอร์แม็กเนท จก.)	Submerged PA
SPE04207006	ทสป04207006	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2G,3G,4G(หจก.พงษ์ไพศาลอุตสาหกรรม)	ARG 2G,3G,4G
SPE04207007	ทสป04207007	ช่างเชื่อมทิก (ท่อ Sanitary 316) (หจก.พาสเจอร์)	TIG Sanitary 316

SPE04207008	ทสป04207008	ช่างเชื่อมท่อสแตนเลส (Sanitary 316) (หจก.พาสเจอร์)	TIG Sanitary 316
SPE04207009	ทสป04207009	ช่างเชื่อมไฟฟ้าท่า 3 G (บ.วัฒน ไพศาล จำกัด)	-
SPE11207001	ทสป11207001	ช่างเชื่อม 6G 141/111 (บริษัทพัฒนา ไพศาล จำกัด)	-
SPE11209001	ทสป11209001	Machine Assembly Finishing	Machine Assembly Finishing
SPE11209002	ทสป11209002	Machining NC Lathe	Machining NC Lathe
SPE11209003	ทสป11209003	Machining NC Milling	Machining NC Milling
SPE11209004	ทสป11209004	Die & Mold Finishing	Die & Mold Finishing
SPE90207001	ทสป90207001	ช่างเชื่อมที่มีความชำนาญ	Qualified Welder

กลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SPE90415001	ทสป90415001	ช่างไฟฟ้าติดตั้ง	-
SPE90415002	ทสป90415002	ช่างไฟฟ้าผลิต	-

1.4 ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานของผู้ประกอบอาชีพ

การกำหนดรหัสสาขาอาชีพ ใช้ตัวอักษร 3 ตัว และตัวเลข จำนวน 8 หลัก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ

1 รูปแบบภาษาไทย : มฝป-XX-X-XX-XXX

2 รูปแบบภาษาอังกฤษ : SSO -XX-X-XX-XXX

มฝป หมายถึง มาตรฐานฝีมือแรงงานของผู้ประกอบอาชีพ

SSO หมายถึง Skill Standard Category by Occupation

ตัวเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

ม	ฝ	ป	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8
S	S	O	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8

หลักที่ 1 และหลักที่ 2

หมายถึง เลขประจำหน่วยงานผู้ดำเนินการ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 3

หมายถึง กลุ่มสาขาอาชีพ ตามพรบ.ส่งเสริมฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 1-9

หลักที่ 4 และหลักที่ 5

หมายถึง กลุ่มอาชีพ ตามหลักสูตรการฝึก ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 6 หลักที่ 7 และหลักที่ 8

หมายถึง ลำดับสาขาอาชีพ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 001-999

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SSO04207001	มฝป04207001	พนักงานชุบแข็งเหล็ก	-
SSO04207002	มฝป04207002	พนักงานควบคุมเครื่องตัดแก๊ส	-
SSO04207003	มฝป04207003	พนักงานเชื่อม MAG	-
SSO04207004	มฝป04207004	พนักงานทำแบบหล่อ	-
SSO04208001	มฝป04208001	พนักงานควบคุมเครื่องตัดและพับเหล็ก	-
SSO04209001	มฝป04209001	พนักงานประกอบชิ้นส่วน	-
SSO04209002	มฝป04209002	พนักงานติดตั้งอุปกรณ์	-

SSO04209003	มฝป04209003	พนักงานควบคุมเครื่อง Press	-
SSO04209004	มฝป04209004	พนักงาน Hand Work	-
SSO04209005	มฝป04209005	พนักงานซ่อมบำรุงแม่พิมพ์	-
SSO04209006	มฝป04209006	พนักงานขึ้นรูปแหวน	-
SSO04209007	มฝป04209007	พนักงานประกอบและทำสีแหวน	-
SSO04209008	มฝป04209008	พนักงานควบคุมเครื่อง CNC	-
SSO04209009	มฝป04209009	พนักงานประกอบเพลลา	-
SSO04209010	มฝป04209010	พนักงานพ่นสีเพลลา	-
SSO04209011	มฝป04209011	พนักงานประกอบช่วงล่าง Suspension	-
SSO04209012	มฝป04209012	พนักงานประกอบชุดกระบอกลไฮดรอลิค	-
SSO04209013	มฝป04209013	พนักงานประกอบชุด PTO	-
SSO04209014	มฝป04209014	พนักงานติดตั้งระบบไฟ-ระบบเบรค	-
SSO04209015	มฝป04209015	พนักงานติดตั้งรถดั้มพ์	-
SSO04209016	มฝป04209016	พนักงานติดตั้งลำโพงและเดินระบบน้ำมัน	-
SSO04209017	มฝป04209017	พนักงานประกอบเท้าช้าง	-
SSO04209018	มฝป04209018	พนักงานตรวจเช็คคุณภาพแม่พิมพ์	-
SSO04209019	มฝป04209019	พนักงานตรวจเช็คคุณภาพชิ้นส่วน	-
SSO04209020	มฝป04209020	พนักงานผลิต Checking Fixture	-
SSO04209021	มฝป04209021	พนักงานออกแบบแม่พิมพ์	-
SSO04209022	มฝป04209022	พนักงานออกแบบแม่พิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์	-
SSO04209023	มฝป04209023	พนักงานทำ Model	-
SSO04209024	มฝป04209024	พนักงานเทคนิคขึ้นรูปแม่พิมพ์	-
SSO04209025	มฝป04209025	พนักงานควบคุมเครื่อง NC	-
SSO04209026	มฝป04209026	พนักงานเทคนิค CAD-CAM	-
SSO04209027	มฝป04209027	พนักงานทดสอบและตกแต่งแม่พิมพ์	-
SSO04209028	มฝป04209028	พนักงานควบคุมเครื่องกลึงCNC	Program Computer Numerically Controlled Machine (CNC Lathe Operator)

กลุ่มสาขาอาชีพช่างเครื่องกล

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SSO04310001	มฝป04310001	ช่างซ่อมรถยนต์	-
SSO04310002	มฝป04310002	พนักงานอะไหล่	-
SSO04310003	มฝป04310003	พนักงานรับรถ	-
SSO04312001	มฝป04312001	ช่างสีรถยนต์	-
SSO04312002	มฝป04312002	ช่างเคาะตัวถังรถยนต์	-

กลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SSO04417001	มฝป04417001	ช่างเชื่อมประสานเครื่องปรับอากาศ (บริษัท ไดกิน อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด)	-

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
SSO04503001	มฝป04503001	พนักงานตัดชิ้นงาน	-
SSO04503002	มฝป04503002	พนักงานลงสีกลีบดอกไม้	-
SSO04503003	มฝป04503003	พนักงานขึ้นรูปกลีบดอกไม้	-
SSO04503004	มฝป04503004	พนักงานเคลือบผิวกลีบดอกไม้	-
SSO04503005	มฝป04503005	พนักงานตามลวดกลีบดอกไม้	-
SSO04503006	มฝป04503006	พนักงานผลิตใบจากโพน	-
SSO04503007	มฝป04503007	พนักงานผลิตก้าน	-
SSO04503008	มฝป04503008	พนักงานผลิตชิ้นส่วนย่อย	-
SSO04503009	มฝป04503009	พนักงานประกอบดอกไม้	-
SSO04503010	มฝป04503010	พนักงานบรรจุหีบห่อ	-

1.5 ทดสอบ/รับรองฝีมือแรงงานนานาชาติ

การกำหนดรหัสสาขาอาชีพ ใช้ตัวอักษร 3 ตัว และตัวเลข จำนวน 8 หลัก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ

1 รูปแบบภาษาไทย : ทรน-XX-X-XX-XXX

2 รูปแบบภาษาอังกฤษ : IST- XX-X-XX-XXX

ทรน หมายถึง การทดสอบ/รับรองฝีมือแรงงานนานาชาติ

IST หมายถึง International Skill Standard Testing

ตัวเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

ท	ร	น	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8
I	S	T	-	1	2	-	3	-	4	5	-	6	7	8

หลักที่ 1 และหลักที่ 2

หมายถึง เลขประจำหน่วยงานผู้ดำเนินการ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 3

หมายถึง กลุ่มสาขาอาชีพ ตามพรบ.ส่งเสริมฯ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 1-9

หลักที่ 4 และหลักที่ 5

หมายถึง กลุ่มอาชีพ ตามหลักสูตรการฝึก ใช้ได้ตั้งแต่เลข 01-99

หลักที่ 6 หลักที่ 7 และหลักที่ 8

หมายถึง ลำดับสาขาอาชีพ ใช้ได้ตั้งแต่เลข 001-999

กลุ่มสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม

รหัส(อังกฤษ)	รหัส(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(ไทย)	ชื่อสาขาอาชีพ(อังกฤษ)
IST11207001	ทรน11207001	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t9 D169 H-L045 ss nb	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t9 D169 H-L045 ss nb
IST11207002	ทรน11207002	EN 287-1 111 T BW W01 B t6 D167 PF ss nb	EN 287-1 111 T BW W01 B t6 D167 PF ss nb

IST11207003	ทรน11207003	ISO 9606-1 136 P BW W01 wm t12 PF bs gg	ISO 9606-1 136 P BW W01 wm t12 PF bs gg
IST11207004	ทรน11207004	EN 287-1 135 T BW W01 wm t6 D167 PF ss nb	EN 287-1 135 T BW W01 wm t6 D167 PF ss nb
IST11207005	ทรน11207005	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PF ss nb	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PF ss nb
IST11207006	ทรน11207006	ISO 9606-1 135 T BW W01 wm t10 PE ss nb	ISO 9606-1 135 T BW W01 wm t10 PE ss nb
IST11207007	ทรน11207007	EN 287-1 135 T BW W01 wm t6 D167 PC ss nb	EN 287-1 135 T BW W01 wm t6 D167 PC ss nb
IST11207008	ทรน11207008	ISO 9606-1 111 T FW W01 RB t6 D169 PF ss nb	ISO 9606-1 111 T FW W01 RB t6 D169 PF ss nb
IST11207009	ทรน11207009	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PE bs gg	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PE bs gg
IST11207010	ทรน11207010	ISO 9606-1 141&111 T BW W01wm&B t7.2 D169 H-L045 ss nb	ISO 9606-1 141&111 T BW W01wm&B t7.2 D169 H-L045 ss nb
IST11207011	ทรน11207011	ISO 9606-1 135 P BW W01 wm t10 PF ss nb	ISO 9606-1 135 P BW W01 wm t10 PF ss nb
IST11207012	ทรน11207012	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t7.2 D169 H-L045 ss nb	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t7.2 D169 H-L045 ss nb
IST11207013	ทรน11207013	ISO 9606-1 141 P BW W01 wm t6 PF ss nb	ISO 9606-1 141 P BW W01 wm t6 PF ss nb
IST11207014	ทรน11207014	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PF bs gg	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PF bs gg
IST11207015	ทรน11207015	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PE ss nb	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t10 PE ss nb
IST11207016	ทรน11207016	ISO 9606-1 141/111 T BW W01 wm/B t8 D 169 H-L045 ss nb/mb	ISO 9606-1 141/111 T BW W01 wm/B t8 D 169 H-L045 ss nb/mb
IST11207017	ทรน11207017	EN 287-1 111 P BW W01 C t6 PG ss nb	EN 287-1 111 P BW W01 C t6 PG ss nb
IST11207018	ทรน11207018	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t8 D 169 H-L045 ss nb	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t8 D 169 H-L045 ss nb
IST11207019	ทรน11207019	EN 287-1 135 P FW W01 wm t1 PG	EN 287-1 135 P FW W01 wm t1 PG
IST11207020	ทรน11207020	ISO 9606-1 141 T BW W01 wm t6 D 166 H-L045 ss nb	ISO 9606-1 141 T BW W01 wm t6 D 166 H-L045 ss nb
IST11207021	ทรน11207021	EN 287-1 111 T BW W01 B t6 D167 PC ss nb	EN 287-1 111 T BW W01 B t6 D167 PC ss nb
IST11207022	ทรน11207022	ISO 9606-1 136 P BW W01 wm t12 PF ss nb	ISO 9606-1 136 P BW W01 wm t12 PF ss nb
IST11207023	ทรน11207023	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t12	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t12

		PF ss nb	PF ss nb
IST11207024	ทรน11207024	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t8 D169 H-L045 ss nb	ISO 9606-1 111 T BW W01 B t8 D169 H-L045 ss nb
IST11207025	ทรน11207025	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t12 PF ss nb	ISO 9606-1 111 P BW W01 B t12 PF ss nb
IST11207026	ทรน11207026	ISO 9606-1 141 P BW W11 wm t6 PA ss gb	ISO 9606-1 141 P BW W11 wm t6 PA ss gb
IST11207027	ทรน11207027	ISO 9606-1 141 T BW W11 wm t3 D89 H-L045 ss gb	ISO 9606-1 141 T BW W11 wm t3 D89 H-L045 ss gb

2. หน่วยงาน (ระดับ สำนัก/กอง/สถาบันและศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงาน)

รหัสหน่วยงาน	รหัสภาค	ชื่อหน่วยงาน	ชื่อย่อ
01	0	สำนักงานเลขานุการกรม	สส.
02	0	กองแผนงานและสารสนเทศ	ผส.
03	0	กองส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบการ	ศป.
04	0	สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน	สมฐ.
08	0	กลุ่มงานอุตสาหกรรมบริการ	อก.
09	0	สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก	สพท.
28	0	สำนักอธิบดี	สอ.
29	0	สำนักผู้เชี่ยวชาญ	สชช.
88	0	กองคลัง	กค.
87	0	กลุ่มงานกฎหมาย	กม.
69	0	กลุ่มงานตรวจสอบภายใน	ตส.
68	0	กลุ่มงานพัฒนาระบบบริหาร	พป.
78	0	กองส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน	สพ.
97	0	กองบูรณาการและพัฒนาเครือข่ายเพื่อการพัฒนาฝีมือแรงงาน	บพ.
11	1	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 1 สมุทรปราการ	สพภ. 1
12	1	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดนนทบุรี	ศพจ.นบ.
13	1	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดปทุมธานี	ศพจ.ปท.
10	1	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานกรุงเทพมหานคร	ศพร กท
72	2	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 2 สุพรรณบุรี	สพภ. 2
19	2	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสระบุรี	ศพจ.สบ.
17	2	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสิงห์บุรี	ศพจ.สท.
16	2	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดลพบุรี	ศพจ.ลป.
15	2	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดอ่างทอง	ศพจ.อท.
14	2	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	ศพจ.อย

20	3	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 3 ชลบุรี	สพภ. 3
25	3	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดปราจีนบุรี	ศพจ.ปจ.
27	3	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสระแก้ว	ศพจ.สก.
24	3	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดฉะเชิงเทรา	ศพจ.ฉช.
23	3	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดตราด	ศพจ.ตร.
22	3	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดจันทบุรี	ศพจ.จบ.
21	3	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดระยอง	ศพจ.รย.
70	4	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 4 ราชบุรี	สพภ.รบ
74	4	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสมุทรสาคร	ศพจ.สค.
75	4	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสมุทรสงคราม	ศพจ.สส.
76	4	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดเพชรบุรี	ศพจ.พบ.
77	4	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ศพจ.ปข.
73	4	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดนครปฐม	ศพจ.นฐ.
71	4	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดกาญจนบุรี	ศพจ.กจ.
30	5	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 5 นครราชสีมา	สพภ. 5
32	5	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสุรินทร์	ศพจ.สร.
31	5	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดบุรีรัมย์	ศพจ.บร.
26	5	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดนครนายก	ศพจ.นย.
36	5	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดชัยภูมิ	ศพจ.ชย.
44	5	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดมหาสารคาม	ศพจ.มค.
40	6	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 6 ขอนแก่น	สพภ. 6
39	6	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดหนองบัวลำภู	ศพจ.นภ.
41	6	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดอุดรธานี	ศพจ.อด.
47	6	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสกลนคร	ศพจ.สน.
43	6	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดหนองคาย	ศพจ.นค.
46	6	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดกาฬสินธุ์	ศพจ.กส.
42	6	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดเลย	ศพจ.ลย.
34	7	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 7 อุบลราชธานี	สพภ. 7
37	7	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดอำนาจเจริญ	ศพจ.อจ.
35	7	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดยโสธร	ศพจ.ยส.
33	7	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดศรีสะเกษ	ศพจ.ศก.
45	7	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดร้อยเอ็ด	ศพจ.รอ.
48	7	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดนครพนม	ศพจ.นพ.
49	7	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดมุกดาหาร	ศพจ.มท.

60	8	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 8 นครสวรรค์	สพภ. 8
18	8	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดชัยนาท	ศพจ.ชน.
61	8	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดอุทัยธานี	ศพจ.อน.
62	8	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดกำแพงเพชร	ศพจ.กพ.
63	8	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดตาก	ศพจ.ตก.
66	8	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดพิจิตร	ศพจ.พจ.
65	9	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 9 พิษณุโลก	สพภ. 9
67	9	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดเพชรบูรณ์	ศพจ.พช.
53	9	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดอุตรดิตถ์	ศพจ.อต.
55	9	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดน่าน	ศพจ.นน.
64	9	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสุโขทัย	ศพจ.สท.
54	9	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดแพร่	ศพจ.พร.
52	10	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 10 ลำปาง	สพภ.10
07	10	กลุ่มงานพัฒนาฝีมือแรงงานนานาชาติเชียงใหม่	กพน.ชส.
56	10	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดพะเยา	ศพจ.พย.
50	10	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดเชียงใหม่	ศพจ.ชม.
51	10	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดลำพูน	ศพจ.ลพ.
57	10	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดเชียงราย	ศพจ.ชร.
58	10	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดแม่ฮ่องสอน	ศพจ.มส
84	11	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 11 สุราษฎร์ธานี	สพภ. 11
86	11	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดชุมพร	ศพจ.ชพ.
80	11	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดนครศรีธรรมราช	ศพจ.นศ.
81	11	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดกระบี่	ศพจ.กบ.
82	11	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดพังงา	ศพจ.พง.
85	11	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดระนอง	ศพจ.รณ.
83	11	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดภูเก็ต	ศพจ.ภก.
90	12	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาค 12 สงขลา	สพภ. 12
91	12	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดสตูล	ศพจ.สต.
92	12	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดตรัง	ศพจ.ตง.
93	12	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดพัทลุง	ศพจ.พท.
94	12	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดปัตตานี	ศพจ.ปน.
95	12	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดยะลา	ศพจ.ยล.
96	12	ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดนราธิวาส	ศพจ.นธ.

3. กลุ่มสาขาอาชีพ (ตามพ.ร.บ.ส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. 2545)

รหัส	ชื่อกลุ่มสาขาอาชีพ
1	ช่างก่อสร้าง
2	ช่างอุตสาหกรรม
3	ช่างเครื่องกล
4	ช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์
5	ช่างอุตสาหกรรมศิลป์
6	ช่างเกษตรอุตสาหกรรม
7	ภาคบริการ

4. กลุ่มอาชีพ (ตามหลักสูตรการฝึก)

รหัส	ชื่อกลุ่มอาชีพ
01	ช่างไม้และก่อสร้าง
02	ช่างเครื่องเรือน
03	ช่างหัตถศิลป์
04	ช่างเครื่องประดับและอัญมณี
05	ช่างเครื่องปั้นดินเผา
06	ช่างเครื่องหนัง
07	ช่างเชื่อม
08	ช่างประกอบผลิตภัณฑ์โลหะ
09	ช่างกลโรงงาน
10	ช่างยนต์
11	ช่างเครื่องจักรกลการเกษตร
12	ช่างสีและตัวถัง
13	พนักงานควบคุมยานยนต์
14	ช่างเครื่องจักรต้นกำลัง
15	ช่างไฟฟ้า
16	ช่างเครื่องมือวัดและควบคุมทางอุตสาหกรรม
17	ช่างเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ
18	ช่างเครื่องปรับอากาศรถยนต์
19	ช่างอิเล็กทรอนิกส์
20	ช่างโทรคมนาคม
21	ช่างคอมพิวเตอร์
22	เทคโนโลยีสารสนเทศ
23	การบริหารและจัดการเชิงธุรกิจ
24	ธุรกิจบริการด้านความปลอดภัย
25	การพิมพ์
26	กลสิกรรม
27	เมคคาทรอนิกส์

28	อุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม
29	ออกแบบและเขียนแบบอุตสาหกรรม
30	ปศุสัตว์
31	ประมง
32	ธุรกิจโรงแรมและสถานที่พักรแรม
33	ธุรกิจภัตตาคารและร้านอาหาร
34	ธุรกิจบันเทิง พักผ่อน และกีฬา
35	ธุรกิจจำหน่ายสินค้าและของที่ระลึก
36	ธุรกิจคมนาคมและการขนส่ง
37	ธุรกิจน้ำดื่ม
38	การจัดสวน
39	ช่างกลเรือ
40	ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์
41	ธุรกิจการบริการในสำนักงาน
42	ธุรกิจเสริมสวย
43	ธุรกิจบริการสุขภาพและอนามัย
44	บุครภัณฑ์
45	ช่างผลิตภัณฑ์เครื่องเรือน

5. ประเภทการทดสอบฝีมือแรงงาน

รหัส	ชื่อประเภทการทดสอบฝีมือแรงงาน
1	ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ
2	ทดสอบฝีมือคนหางานเพื่อไปทำงานในต่างประเทศ
3	ทดสอบฝีมือแรงงานตามความต้องการของสถานประกอบการ
4	ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานของผู้ประกอบอาชีพ
5	ทดสอบ/รับรองฝีมือแรงงานนานาชาติ

6. ระดับมาตรฐานฝีมือแรงงาน

รหัส	ชื่อระดับมาตรฐานฝีมือแรงงาน
1	ระดับ 1
2	ระดับ 2
3	ระดับ 3
4	ระดับ 4
5	ระดับ 5
6	ระดับ 6
7	ระดับ 7

7. ผลการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน

รหัส	ชื่อผลการทดสอบ
0	ไม่ผ่าน
1	ผ่าน
2	รอผล

8. เหตุผลการสมัครเข้ารับการทดสอบ

รหัส	ชื่อเหตุผลการสมัครเข้ารับการทดสอบ
01	ต้องการทราบฝีมือและความสามารถ
02	ต้องการมีงานทำ
03	เพื่อปรับหรือเลื่อนระดับตำแหน่งงาน
04	เพื่อปรับรายได้ให้สูงขึ้น
05	ได้รับการสนับสนุนจากหัวหน้า/ผู้บังคับบัญชา
06	ไปทำงานในต่างประเทศ

9. ประเภทผู้เข้ารับการทดสอบ

รหัส	ชื่อประเภทผู้เข้ารับการทดสอบ
01	ผู้เข้ารับการฝึกจาก กพร.
02	จากสถานศึกษา
03	จากภาคการจ้างงาน
04	บุคคลทั่วไป

10. สาเหตุไม่ผ่านการทดสอบ

รหัส	ชื่อสาเหตุไม่ผ่านการทดสอบ
01	คะแนนไม่ถึงเกณฑ์
02	ไม่เข้าทดสอบ

11. ประเภทผู้ดำเนินการทดสอบ

รหัส	ชื่อประเภทผู้ดำเนินการทดสอบ
1	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
2	ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน
3	สถานทดสอบฝีมือคนหางานเพื่อไปทำงานในต่างประเทศ