

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)



THAILAND PROFESSIONAL QUALIFICATION INSTITUTE
(PUBLIC ORGANIZATION)



www.tpqi.go.th



Thailand Professional Qualification Institute

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

(องค์การมหาชน) หรือ สกช.

มีชื่อภาษาอังกฤษว่า **Thailand Professional Qualification Institute** (Public Organization) – TPQI เป็นองค์การมหาชนภายใต้การกำกับดูแลของนายกรัฐมนตรี ที่จัดตั้งขึ้นโดยพระราชกฤษฎีกา “จัดตั้งสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2554” มีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2554 โดยวัตถุประสงค์หลักในการพัฒนากำลังคนด้วยระบบ คุณวุฒิวิชาชีพ สนับสนุนกลุ่มอาชีพหรือกลุ่มวิชาชีพในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ ให้ได้ให้การ รับรององค์กรรับรองสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพเพื่อประเมินสมรรถนะบุคคลในการ ให้การรับรองคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ รวมถึงเป็นศูนย์กลางข้อมูลเกี่ยวกับระบบ คุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพ อีกทั้งยังทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุนและประสานความ ร่วมมือสถานศึกษา ศูนย์หรือสถาบันอบรม สถานประกอบการ หน่วยงานของรัฐและองค์กร เอกชน ในการเผยแพร่ระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานวิชาชีพ และทำหน้าที่ในการทำ ความตกลงกับองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทั้งภายในประเทศและต่างประเทศเพื่อ ดำเนินการในเรื่องที่ตรงตามวัตถุประสงค์ของสถาบันฯ ทั้งนี้ สกช. ได้ดำเนินงานกับหน่วยงาน ต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนรวมถึงสถาบันการศึกษา เพื่อสร้างความร่วมมือในการพัฒนา กำลังคนให้มีคุณภาพสอดคล้องตามความต้องการของภาคการเศรษฐกิจ โดยมีเป้าหมายในการ ขับเคลื่อนประเทศไปสู่การเป็นเศรษฐกิจสังคมฐานความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมผ่านการ พัฒนากำลังคนของประเทศให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ประกอบการและทิศทาง เศรษฐกิจ โดยใช้ระบบคุณวุฒิวิชาชีพ เป็นเครื่องมือในการเชื่อมโยงสมรรถนะของคนใน ชาติไปสู่สมรรถนะสากล นำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์เพื่อรองรับ การเปิดเสรีประชาคมอาเซียนและสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจให้กับประเทศอย่างยั่งยืน

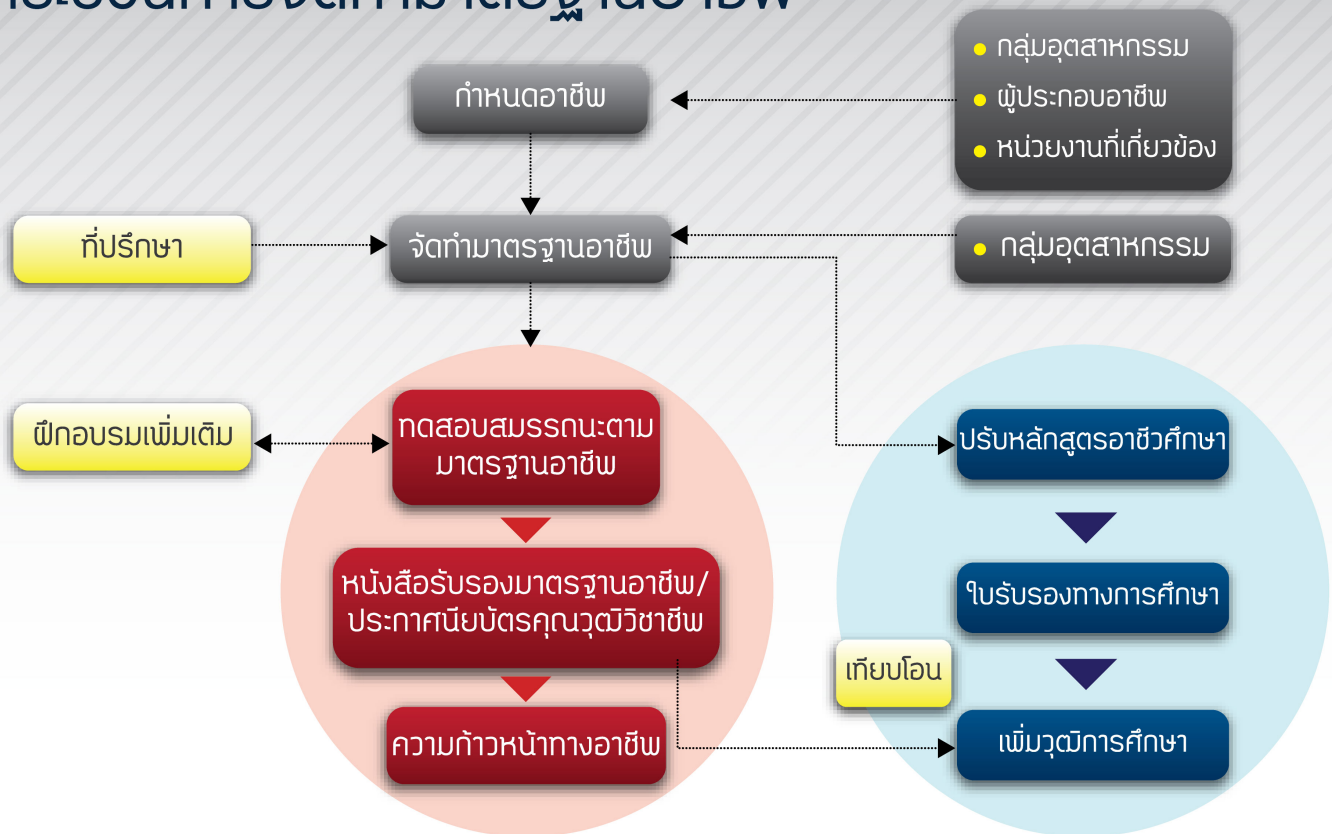
คุณวุฒิวิชาชีพคือการให้การรับรองอย่างเป็นทางการสำหรับผู้ที่มีสมรรถนะวิชาชีพ เฉพาะ โดยคุณวุฒิวิชาชีพจะถูกแบ่งเป็นระดับต่างๆ ในกรอบคุณวุฒิวิชาชีพ โดยใช้สมรรถนะ วิชาชีพเป็นเกณฑ์กำหนดระดับต้น ซึ่งเป็นผู้มีวิชาชีพพื้นฐานจนถึงระดับสูงที่เป็นผู้ทรง คุณวุฒิในวิชาชีพ โดยสถาบันฯ ได้ร่วมกับผู้ประกอบการในสาขาอาชีพต่างๆ ในการพิจารณา กำหนดระดับของคุณวุฒิวิชาชีพไว้ตั้งแต่ระดับที่ 1-7 ดังนี้

ระดับ 1	National Certificate of Professional Qualification 1	ผู้มีทักษะเบื้องต้น Basic Skilled personnel/worker
ระดับ 2	National Certificate of Professional Qualification 2	ผู้มีทักษะฝีมือ Skilled personnel/worker
ระดับ 3	National Certificate of Professional Qualification 3	ผู้มีทักษะเฉพาะทาง Specialized Skilled personnel/worker
ระดับ 4	National Certificate of Professional Diploma Qualification	ผู้ชำนาญการในอาชีพ Supervisors, foremen, superintendents academically qualified workers, Junior management
ระดับ 5	National Certificate of Professional Associate Qualification	ผู้เชี่ยวชาญในอาชีพ Professional qualified, and mid-management
ระดับ 6	National Certificate of Advanced Professional Qualification	ผู้เชี่ยวชาญพิเศษในอาชีพ Experienced specialists and Senior management
ระดับ 7	National Certificate of Higher Professional Qualification	ผู้ทรงคุณวุฒิในอาชีพ Top management, Novel & Original

องค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ

ถือเป็นองค์กรสำคัญที่ทำหน้าที่ประเมินสมรรถนะของบุคคลในแต่ละสาขาวิชาชีพสถาบันฯ ได้นำร่องในการรับรององค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะฯ ทั้งภาครัฐและเอกชนในทุกภูมิภาค ภายใต้หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการออกหนังสือรับรององค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพของ สคช. ทั้งนี้ สคช. ยังร่วมมือกับสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ (Management System Certification Institute (Thailand) หรือ MASCI) ในการฝึกอบรมบุคลากรภายในองค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะฯ ให้มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเป็นองค์กรรับรองตามมาตรฐานสากลและให้การสนับสนุน ส่งเสริม องค์กรที่มีความพร้อมที่จะพัฒนาตนเองไปสู่มาตรฐานสากล ISO 17024 ในอนาคตต่อไป

กระบวนการจัดทำมาตรฐานอาชีพ



ประโยชน์ของการมีคุณวุฒิวิชาชีพ

คุณวุฒิวิชาชีพกับ**ประเทศไทย**

- สถาบันฯ ยังคำนึงถึงการสร้างโอกาสในตลาดงานอาเซียนและต่างประเทศให้กับผู้ประกอบการอาชีพไทย จึงได้จัดทำมาตรฐานอาชีพที่สามารถเทียบได้กับมาตรฐานสากล โดยนำมาตรฐานอาชีพที่ถูกจัดทำขึ้นในกลุ่มอุตสาหกรรมและสาขาอาชีพต่างๆ ไปเทียบเคียงกับมาตรฐานของกลุ่มประเทศในภูมิภาคอาเซียนและในระดับสากล เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในกรณีที่ผู้ประกอบการอาชีพต้องมีการเคลื่อนย้ายแรงงานไปสู่สากล
- เพื่อสร้างโอกาสให้กับบุคลากรที่มีสมรรถนะวิชาชีพทั้งที่มีคุณวุฒิการศึกษาและไม่มีคุณวุฒิการศึกษาในการพัฒนาตนเองให้ได้การรับรองตามมาตรฐานอาชีพและรู้เส้นทางอาชีพ เพื่อให้นักเรียน นักศึกษามีสมรรถนะตรงตามที่ต้องการรวมทั้งเป็นที่ยอมรับในการไปทำงานต่างประเทศอันเป็นการยกระดับและพัฒนาฝีมือบุคลากรของไทยให้มีคุณภาพมาตรฐานรองรับการเปิดเสรีประชาคมอาเซียนและจะนำมาซึ่งการปรับเปลี่ยนค่านิยมในการศึกษาของไทย นักเรียน นักศึกษาจะหันมาเรียนในสายอาชีพมากขึ้น เพื่อให้มีวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพให้เป็นที่ยอมรับของสถานประกอบการ และตลาดแรงงานสากลมากขึ้น
- ช่วยสนับสนุนกำลังคนที่มีคุณภาพ ส่งผลให้เกิดการเพิ่มขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ในประเทศเพื่อรองรับเข้าสู่ระบบประชาคมอาเซียน

คุณวุฒิวิชาชีพกับผู้ประกอบการอาชีพ

- ได้มีระบบรับรองความสามารถ ตามมาตรฐานอาชีพของตนเอง
- เป็นเครื่องมือในการเป็นศูนย์รวมความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรมของวิชาชีพโดยกำหนดเป็นมาตรฐานอาชีพให้มีความทันสมัยและส่งต่อให้คนรุ่นหลังต่อไปที่จะเข้ามาประกอบอาชีพเดียวกัน
- ได้มีองค์กรวิชาชีพที่เป็นทางการ ที่จะเป็นหน่วยงานที่ให้การรับรองและเป็นที่ ยอมรับในกลุ่มวิชาชีพเดียวกัน
- เป็นการรับรองสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพอันเป็นบันไดสู่ความก้าวหน้าของผู้ประกอบอาชีพที่มีสมรรถนะทั้งที่มีคุณวุฒิการศึกษาและไม่มีคุณวุฒิการศึกษา และเป็นเครื่องมือในการพัฒนาตนเองตามเทคโนโลยีและกระบวนการผลิตที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา

คุณวุฒิวิชาชีพกับผู้ประกอบการ

- ได้บุคลากรที่มีสมรรถนะที่ตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการเพื่อช่วยแก้ปัญหาเรื่องกำลังคนขาดทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน ในแต่ละระดับขั้นหรือตำแหน่งงาน
- สามารถพิจารณาคัดเลือกบุคลากรจากประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพและหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพประกอบการพิจารณาคุณวุฒิการศึกษาเพียงอย่างเดียว
- ช่วยลดต้นทุนในส่วนของการฝึกอบรมพนักงานและเพิ่มอัตราผลผลิต ซึ่งจะส่งผลให้ผู้ประกอบการมีศักยภาพการแข่งขันในตลาดสูงขึ้น

คุณวุฒิวิชาชีพกับสถาบันการศึกษา

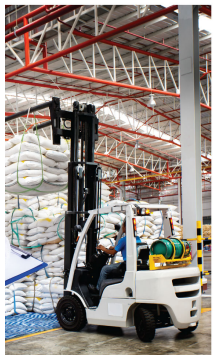
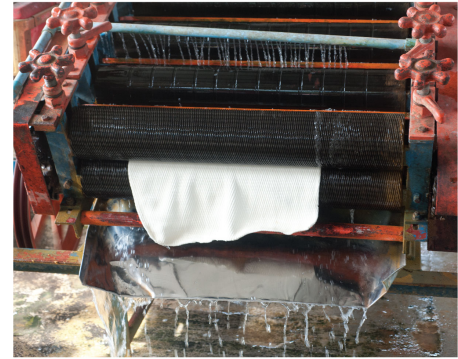
- ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงค่านิยมการศึกษาจากเดิมที่ให้ความสำคัญกับวุฒิปริญญา จนทำให้แรงงานที่จบปริญญาล้นตลาดในขณะที่แรงงานสายอาชีพขาดแคลนซึ่งจะทำให้คนหันกลับมาให้ความสำคัญกับการเรียนสายอาชีวะมากขึ้น เนื่องจากสามารถใช้สมรรถนะในวิชาชีพของตนไปทำงานสร้างรายได้ที่เป็นไปตามสมรรถนะทันที
- สถาบันฯ จะนำส่งมาตรฐานอาชีพที่แล้วเสร็จให้กับสถาบันการศึกษา เพื่อนำไปใช้ปรับหลักสูตรฐานสมรรถนะ (Competency Based) ซึ่งจะทำให้การผลิตกำลังคนของประเทศสอดคล้องกับความต้องการของภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรมมากขึ้น



สถาบันฯ ได้ดำเนินโครงการจัดทำมาตรฐานอาชีพ ในสาขาวิชาชีพต่างๆ ตั้งแต่ปี 2556 เป็นต้นมาและกำลังดำเนินการจัดทำมาตรฐานอาชีพในสาขาวิชาชีพต่างๆ ดังนี้

สาขาวิชาชีพที่ได้จัดทำมาตรฐานอาชีพปี 2556 - 2558

- รถไฟความเร็วสูงและระบบราง • ปีโตรเลียมและปิโตรเคมี • โลจิสติกส์
- เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและดิจิทัลคอนเทนต์ • แมคคาทรอนิกส์
- อุตสาหกรรมการผลิตแม่พิมพ์ • ธุรกิจการพิมพ์ • บริการยานยนต์ • ธุรกิจการบิน
- ผู้ประกอบอาหารไทย • การให้บริการสปา • ธุรกิจภาพถ่าย • ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า
- ธุรกิจจัดดอกไม้ • นักวิทยาศาสตร์อาหาร (ด้านความปลอดภัยทางอาหาร)
- การท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร (การโรงแรมและการท่องเที่ยว)
- ผลิตภัณฑ์ยางพารา (อุตสาหกรรมยางล้อชิ้นส่วนยางสำหรับยานยนต์และงานวิศวกรรม) • ขนส่งชุมชน (คนขับรถแท็กซี่ คนขับรถทัวร์โดยสารไม่ประจำทาง)
- ช่างทำผม • มัคคุเทศก์ • ออกแบบแฟชั่น • บริหารทรัพยากรสิน • การเชื่อม
- มาตรฐานวิทยา • บริการสุขภาพ (ผู้สูงอายุ ผู้ดูแลเด็ก) • ธุรกิจอสังหาริมทรัพย์
- แปรรูปนม • แม่บ้าน (ผู้ช่วยดูแลงานบ้าน) • ธุรกิจหนังสือและสิ่งพิมพ์
- อนุรักษ์งานพื้นบ้านและศิลปหัตถกรรม • บริหารงานบุคคล
- ผู้ประกอบการในร้านอาหาร • ธุรกิจทดสอบและตรวจสอบ (นักทดสอบโดยไม่ทำลาย) • การสอนภาษาต่างประเทศ (ผู้สอนภาษาอังกฤษ)
- ธุรกิจค้าปลีก • การบริหารโครงการ • ธุรกิจกีฬาอาชีพ • เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ (ข้าว, อ้อย) • ช่างเทคโนโลยีระบบเสียง • อุตสาหกรรมเซรามิก • เทคโนโลยีชีวการแพทย์



- ธุรกิจรักษาความปลอดภัย • สาขการให้บริการสปา • เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเศรษฐกิจ (เพาะเลี้ยงกุ้งทะเล) • ผู้ปฏิบัติการด้านบัญชี • ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง • ผังเมือง
- เทคโนโลยีระบบเสียง • ธุรกิจรักษาความปลอดภัย • ธุรกิจจัดการสิ่งแวดล้อมและสารอันตราย • อุตสาหกรรมพลาสติก

โครงการจัดทำมาตรฐานอาชีพและคุณวุฒิวิชาชีพปี 2559 - 2560

- ช่างซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ • ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
- อุตสาหกรรมผลิตและแปรรูปเหล็ก • พลังงานทดแทน • ธุรกิจสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- บริหารสนามกอล์ฟ • ธุรกิจสัตว์ปีกเพื่อการบริโภค • ธุรกิจประกันภัย • บริการวิจัยและการสำรวจความคิดเห็น • งานโทรทัศน์ • การละคร • ธุรกิจบริการดูแลสัตว์เลี้ยง
- ธุรกิจจัดการงานแต่งงาน • ธุรกิจประมง • อุตสาหกรรมสิ่งทอ • ธุรกิจจัดการพื้นที่สีเขียว
- ธุรกิจบริการทำความสะอาด • ธุรกิจสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง • ผู้สอนภาษาจีนและเวียดนาม
- อุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ • อุตสาหกรรมผลิตเฟอร์นิเจอร์ • ช่างซ่อมบำรุงเครื่องพิมพ์
- ผู้ฝึกในสถานประกอบการ • นักประเมินมูลค่าทรัพย์สิน • ช่างซ่อมบำรุงเครื่องบิน • การเดินเรือ
- แปรรูปผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ • แปรรูปผักและผลไม้ • การเลี้ยงสุกร • ล่ามแปลภาษา
- สื่อสารมวลชน • ธุรกิจดนตรี • ธุรกิจจัดประชุมและนิทรรศการ • ก่อสร้าง ระยะที่ 2
- เพาะปลูกพืชเศรษฐกิจ ระยะที่ 2 (เพาะปลูกยางพารา, ปาล์มน้ำมัน) • ปีโตรเลียมและปิโตรเคมี ระยะที่ 2 • รถไฟความเร็วสูงและระบบราง ระยะที่ 2 • หนังสือและสิ่งพิมพ์ ระยะที่ 2
- บริหารทรัพย์สิน ระยะที่ 2 • อุตสาหกรรมผลิตน้ำตาล • เครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็น
- ธุรกิจบริการสาธารณสุขโรค (ประปา) • ธุรกิจจัดส่งพัสดุ • ธุรกิจบรรเทาสาธารณภัย

ระบบฐานข้อมูลคุณวุฒิวิชาชีพ

ระบบฐานข้อมูลคุณวุฒิวิชาชีพถูกพัฒนาขึ้นโดยมีจุดประสงค์ในการส่งเสริมให้บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึงระบบคุณวุฒิวิชาชีพและมาตรฐานอาชีพได้สะดวกยิ่งขึ้น โดยเป็นแหล่งให้บริการด้านข้อมูลที่น่าสนใจผ่านนวัตกรรมบริการ สามารถให้ข้อมูลที่เหมาะสมกับความชำนาญเฉพาะด้านของแต่ละบุคคล

เพื่อให้สอดคล้องกับการแข่งขันด้านเศรษฐกิจในปัจจุบันที่ต้องการความรวดเร็วฉับไวและแม่นยำ ระบบฐานข้อมูลคุณวุฒิวิชาชีพจะเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญในการยกระดับขีดความสามารถในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในประเทศไทย เพื่อเตรียมความพร้อมให้ประเทศไทยสามารถแสดงศักยภาพอันเข้มแข็งเมื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

ผู้ที่สนใจสามารถศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้จากทางเว็บไซต์ www.tpqi.go.th

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

Thailand Professional Qualification Institute (Public Organization)



123 ชั้น 17 อาคารชั้นดาวเวอร์ส ตึกบี
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

123 17th Fl., Suntowers (Building B)
Vibhavadi Rangsit Rd, Chomphon,
Chatuchak, Bangkok 10900

www.tpqi.go.th

Tel : 0-2617-7970

Fax : 0-2617-7577