



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
(องค์การมหาชน)



Ms. Jullada M.
Deputy Director-General
Thailand Professional Qualification Institute (Public Organization)



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
หน่วยงานภายใต้การกำกับดูแลของนายกรัฐมนตรี



นายดอน ปรมัตถ์วินัย

รองนายกรัฐมนตรีและ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงต่างประเทศ



นายนคร ศิลปาชา

ประธานกรรมการ
รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบัน

วัตถุประสงค์ในการจัดตั้ง

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

1

ศึกษาวิจัยและพัฒนา
ระบบคุณวุฒิวิชาชีพ

2

ส่งเสริมและสนับสนุนกลุ่มอาชีพ
หรือกลุ่มวิชาชีพในการจัดทำ
มาตรฐานอาชีพ

3

ให้การรับรองมาตรฐานอาชีพ
ของต่างประเทศและนำมาใช้
เป็นมาตรฐานอาชีพ

4

ให้การรับรององค์กรที่มีหน้าที่
รับรองสมรรถนะของบุคคล
ตามมาตรฐานอาชีพ

5

เป็นศูนย์กลางข้อมูลเกี่ยวกับ
ระบบคุณวุฒิวิชาชีพและ
มาตรฐานอาชีพ

6

ติดตามและประเมินผลองค์กรที่มีหน้าที่รับรอง
สมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ
รวมทั้งระบบคุณวุฒิวิชาชีพ เพื่อให้การ
ดำเนินการเป็นไปด้วยความโปร่งใสและยุติธรรม

7

ส่งเสริม สนับสนุน และประสานความร่วมมือ
กับสถานศึกษา หรือหน่วยงานอื่น ๆ ทั้งภาครัฐ
และเอกชน ทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อ
ให้มีการเผยแพร่และการใช้ระบบคุณวุฒิวิชาชีพ
และการจัดให้มีการฝึกอบรมตามมาตรฐานอาชีพ



8 ผู้มีสมรรถนะในการสร้างสรรค์องค์ความรู้หรือนวัตกรรมใหม่

7 ผู้มีสมรรถนะในการบริหารนโยบาย

6 ผู้มีสมรรถนะในการจัดการและวางแผน

5 ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคและการจัดการ

4 ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคครอบคลุมงานอาชีพ

3 ผู้มีสมรรถนะทางเทคนิคในการประยุกต์หลักการ

2 ผู้มีสมรรถนะฝีมือในงานอาชีพ

1 ผู้มีสมรรถนะปฏิบัติงานประจำขั้นพื้นฐาน

LEVEL 8

LEVEL 7

LEVEL 6

LEVEL 5

LEVEL 4

LEVEL 3

LEVEL 2

LEVEL 1

กรอบคุณวุฒิ

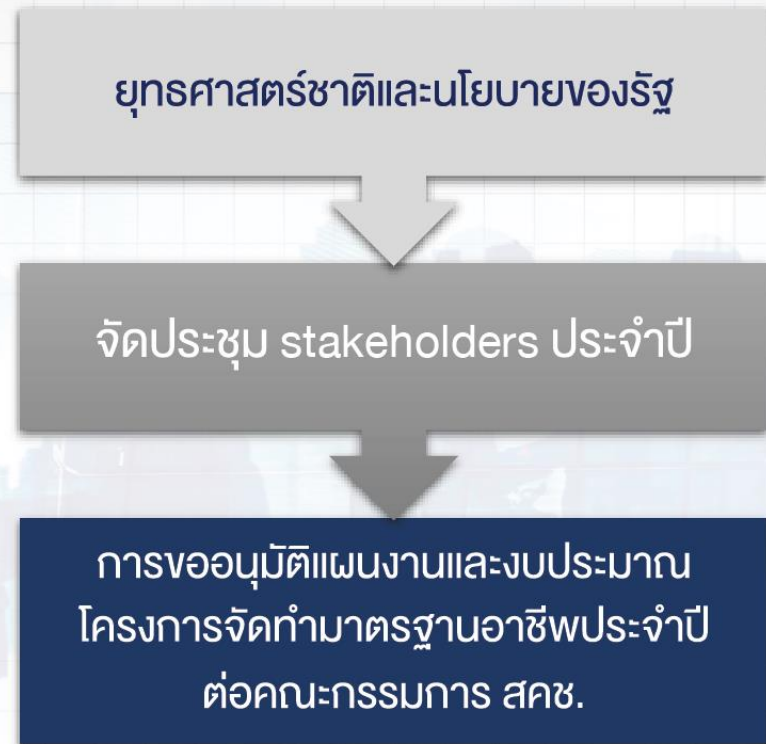
วิชาชีพ

8

ระดับ



กระบวนการจัดทำโครงการมาตรฐานอาชีพ



ประชุมผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในอาชีพ



คณะทำงาน



คณะรับรอง



ประชาพิจารณ์



การมีส่วนร่วมในการจัดทำมาตรฐานอาชีพ

Focus group

จัดจ้างที่ปรึกษา

บริหารโครงการ

เสนอคณะกรรมการรับทราบ

ประกาศราชกิจจานุเบกษา



ภาคเหนือ
22 แห่ง
คิดเป็น 9%

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
25 แห่ง
คิดเป็น 10%

ภาคกลาง
160 แห่ง
คิดเป็น 64%

ภาคตะวันออก
29 แห่ง
คิดเป็น 12%

ภาคใต้
12 แห่ง
คิดเป็น 5%

องค์กรที่มีหน้าที่รับรองสมรรถนะ
ของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ

248
แห่ง



CB ที่ได้รับการรับรอง
ISO/IEC17024

2 แห่ง

CB ที่ได้ยื่นขอรับรอง
ISO/IEC17024

7 แห่ง



การต่อยอดระบบคุณวุฒิวิชาชีพเพื่อการพัฒนากำลังคนของประเทศในปัจจุบัน

พัฒนาระบบการเทียบโอนประสบการณ์การทำงานเพื่อการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ

พัฒนาหลักเกณฑ์
รายอาชีพ

เตรียมบุคลากร
Examiner

ประเมินเทียบโอน
สมรรถนะฯ (RESK)

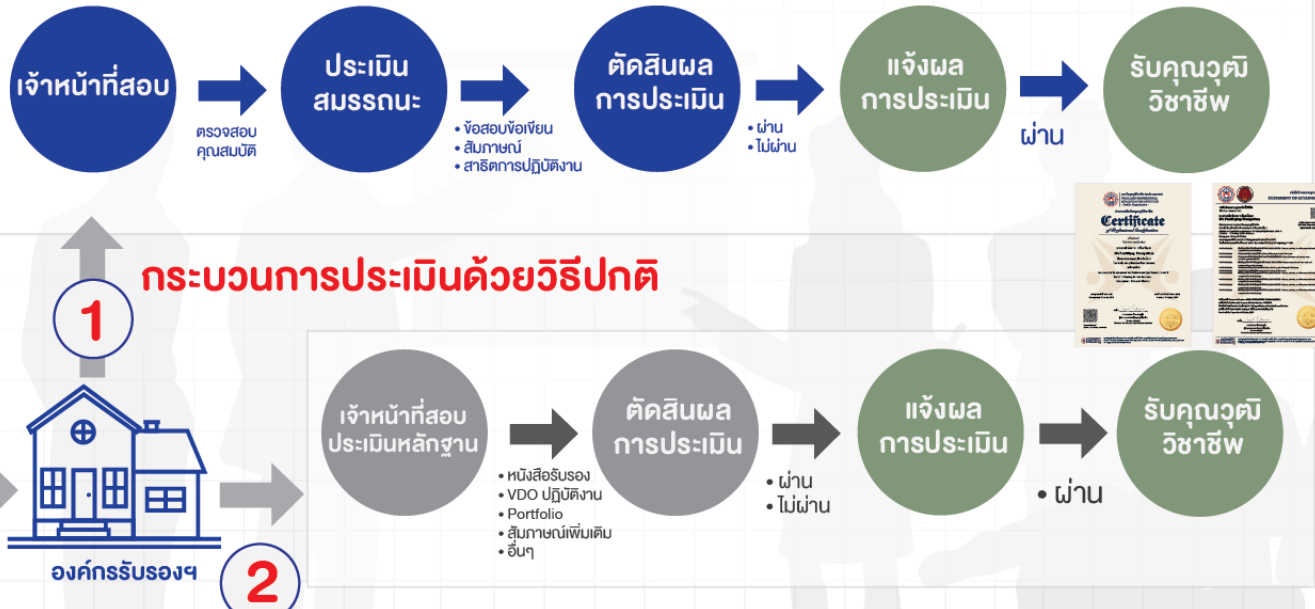
Success Case
ต้นแบบ สร้างการรับรู้
สาธารณะ



มาตรฐานอาชีพและ
คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพ.....
อาชีพ.....

ประเมินสมรรถนะ
ตามมาตรฐานอาชีพ



สร้างโอกาสให้คนในอาชีพ เข้าถึงการ
รับรองคุณวุฒิวิชาชีพ โดยการเทียบโอน
จากความรู้และทักษะที่มี เพื่อกระจาย
ความเสมอภาคให้ผู้ประกอบอาชีพที่ยัง
ไม่เคยผ่านการรับรองความรู้ความสามารถ
อย่างเป็นทางการ สร้างโอกาสในการทำงาน
และเกิดความภาคภูมิใจในอาชีพ



การรับรองสมรรถนะของบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ

1. ประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ



2. หนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ



3. บัตรรับรองมาตรฐานอาชีพ



4. เข็มกลัดมืออาชีพ



<https://e-training.tpqi.go.th>



จำนวน
328
ชุดฝึกอบรม



เริ่มต้นถ่ายภาพอย่างมืออาชีพ
วิทยากรโดย: ครูเทพ นางสาวพรพิริทธิ์ โพธิ์สวนเสด็จ
วงศ์ ช่างภาพสมัครใจ
๘



เริ่มต้นร้านกาแฟอย่างมืออาชีพ (จำนวน 6 ชั่วโมง)
วิทยากร: นายคิกร บุญศิริราชย์ ผู้ชนะเลิศการแข่งขัน
Thailand Barista Champion 2012 รองชนะเลิศ...



"คัดอาวุธเครื่องมือออนไลน์ให้คนขายของห่างไกล
ยุค 2021" (จำนวน 3 ชั่วโมง)
วิทยากร: คุณกานดา สิริธรรณภา
๘



อบรมสร้างทักษะ upskill พร้อมเริ่มธุรกิจจัดดอกไม้ (จำนวน 6 ชั่วโมง)
วิทยากร: คุณชลัมภ์ ประคองทรัพย์ จาก Facebook Fanpage "หญิงน้ำปรุง จรุงจิต"
๘

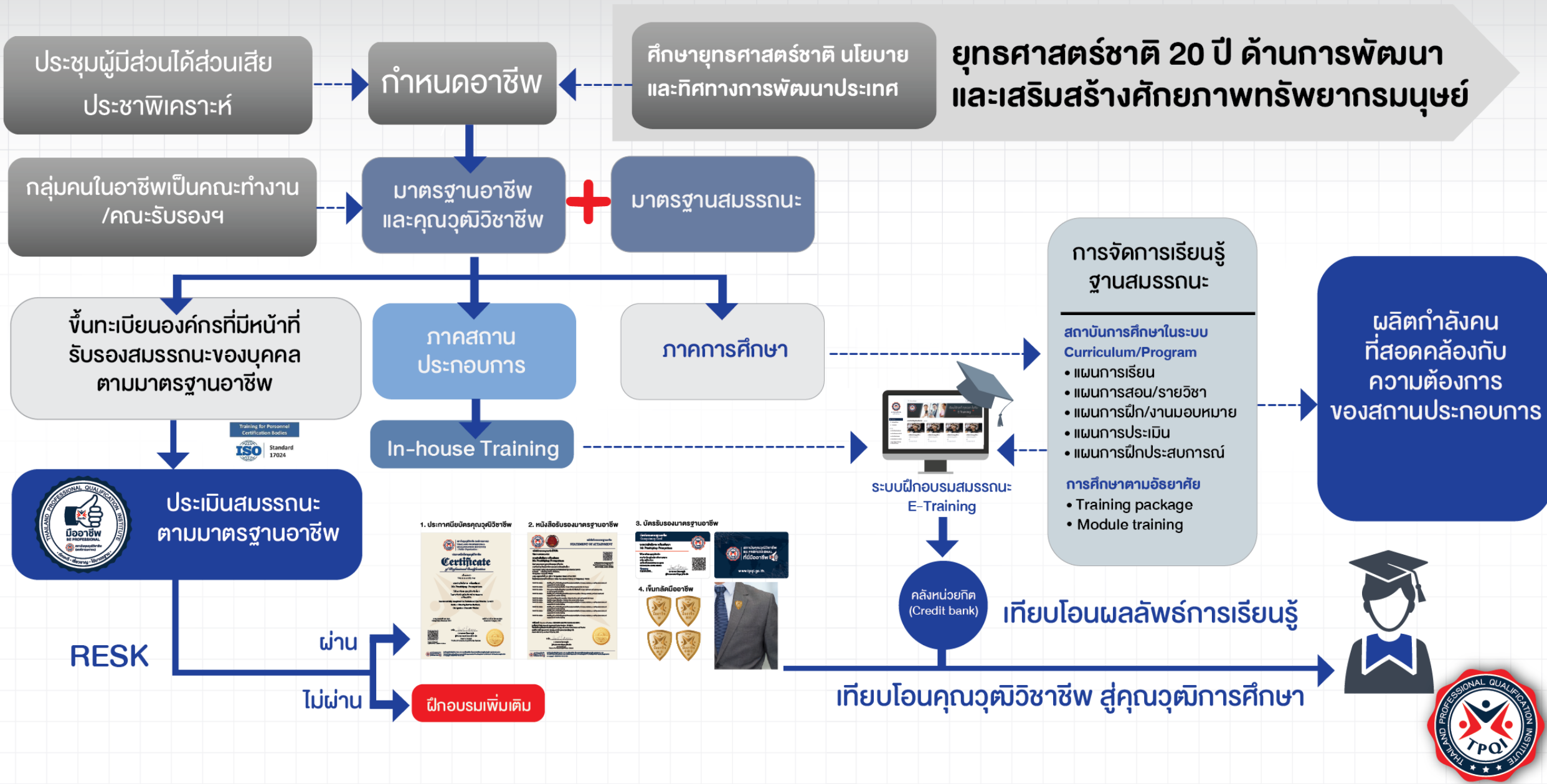


"Live Commerce สร้างธุรกิจ เพิ่มรายได้ ยุค New Normal" (6 ชั่วโมง)
วิทยากร: คุณเจนจิรา ศรีดี บจก. ชั่ว เอ็มเคที
๘

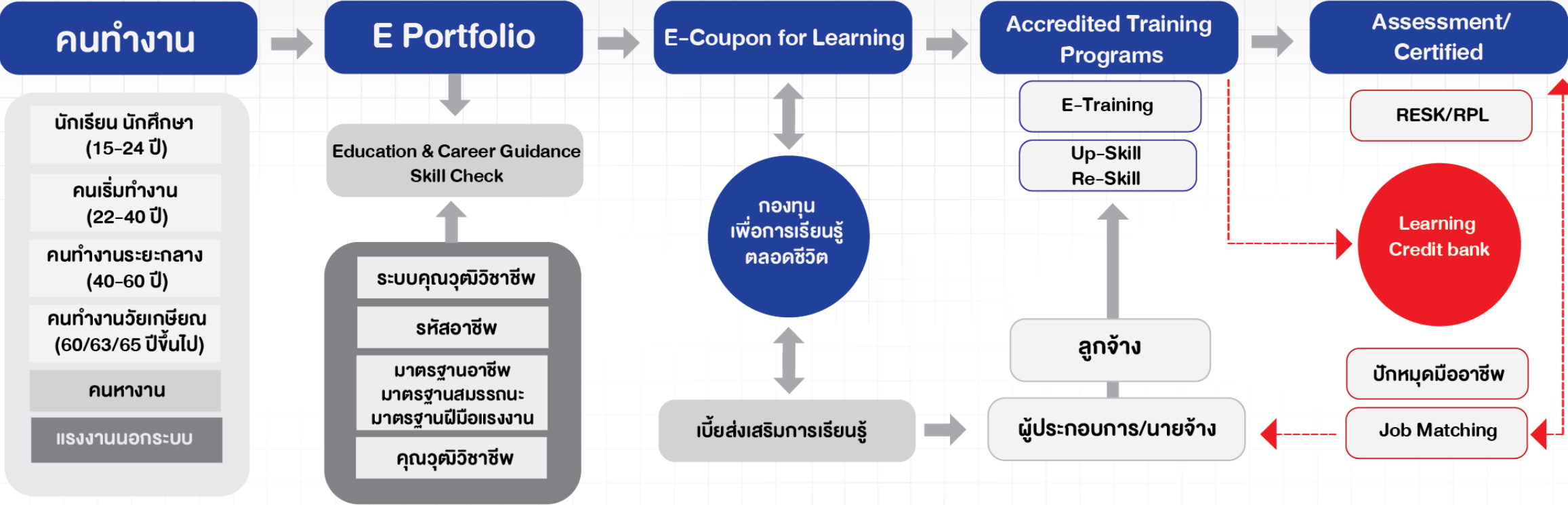


งานบำรุงรักษารถจักรยานยนต์
โดย วิทยากรวิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม (สยามเทค)
๘
๑ ความยาว 6 ชั่วโมง

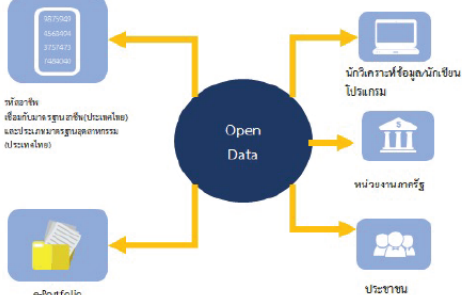




E-Workforce Ecosystem Platform



Big Data ด้านแรงงาน



กระบวนการวิเคราะห์ข้อมูล
โดยใช้ ML
**Machine Learning
Algorithm**



ประโยชน์ที่ประชาชนได้รับจากการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ ตัวอย่างที่เกิดขึ้นจริง



“สามารถใช้ประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ
แทนการใช้คะแนน TOEIC 450 คะแนน
ในการยื่นรับพนักงานในตำแหน่ง Cook 2
แผนกผลิต (CP-K) ของฝ่ายครัวการบิน
บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)”



มติคณะกรรมการฝ่ายบริหารงานนโยบาย
บริษัท การบินไทย จำกัด มหาชน (ฝ่ายครัวการบิน)
ครั้งที่พิเศษที่ 22/2561 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2561
กำหนดให้ใช้ใบประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ
ของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
สำหรับการใช้แทนคะแนน TOEIC 450 คะแนน
ในการยื่นรับพนักงานในตำแหน่ง Cook 2
แผนกผลิต (CP-K)

เพิ่มโอกาสใน
การสมัครงาน

เพิ่มโอกาสใน
การต่อยอดธุรกิจ

ประโยชน์ที่
ประชาชนได้รับ

เพิ่มโอกาส
ในการได้งานทำ
ในต่างประเทศ

ต่อยอดธุรกิจ
สร้างผู้ประกอบการ
มืออาชีพ



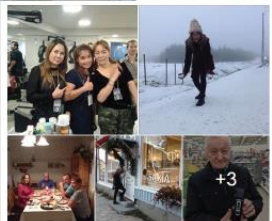
“จากผู้ประกอบอาชีพ สู่ Micro SME”

ร่วมกับสถาบันการเงิน (บสย. + 18 สถาบันการเงิน,
ธนาคารออมสิน, SME Bank) ยกย่องผู้ประกอบการอาชีพ
เต็มทักษะการเป็นผู้ประกอบการ ดำเนินธุรกิจได้อย่างมืออาชีพ
ต่อยอดธุรกิจด้วยวงเงินสินเชื่อ โดย บสย. คำประกัน



“ผู้ได้รับการรับรองในสาขาวิชาชีพธุรกิจเสริมสวย
ผู้ประกอบการชาวไทย และเปิดร้านอาหารไทย
ในประเทศฟินแลนด์ นิวซีแลนด์ สหรัฐอเมริกา”

สามารถใช้ประกาศนียบัตรคุณวุฒิวิชาชีพ
และหนังสือรับรองมาตรฐานอาชีพ
เป็นหลักฐานแสดงต่อลูกค้า เพื่อสร้างความเชื่อมั่น
ในการทำงานได้



“ร่วมมือกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
และสมาคมวิชาชีพช่างทำผมไทย
ต่อยอดช่างทำผมมืออาชีพ สู่หลักสูตร
“การบริหารธุรกิจเสริมสวย อย่างมืออาชีพ”
สำหรับช่างที่ผ่านการประเมินจาก สคช. แล้ว



ยกระดับกำลังคนสู่อาเซียนและสากล

มาตรฐานอาชีพไทยได้รับการยอมรับในระดับสากลจากการเข้าร่วมประชุมในระดับนานาชาติ



การประชุมคณะกรรมการกรอบคุณวุฒิอ้างอิงอาเซียนครั้งที่ 7 และการประชุมเชิงปฏิบัติการ (The Seventh AQRF Committee Meeting and Workshop) ณ เมืองยอกยAKARTA สาธารณรัฐอินโดนีเซีย ประเทศไทยได้นำเสนอรายงานการเทียบเคียงกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ มีวาระสำคัญที่เกี่ยวข้องกับประเทศไทย คือ การให้การรับรองรายงานการเทียบเคียงกรอบคุณวุฒิแห่งชาติของประเทศไทย (National Qualification Framework) สู่กรอบคุณวุฒิอ้างอิงอาเซียน (ASEAN Qualification Reference Framework)



ผู้แทนจาก สคช. เข้าร่วมประชุมสัมมนา เรื่อง กรอบคุณวุฒิและการรับรองในยุคดิจิทัล (Qualifications Frameworks and Recognition in the Digital Era : A SHARE Seminar) ณ กรุงจาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย โดยการประชุม จัดโดย EU-SHARE และพันธมิตร ซึ่งเป็นการร่วมมือกันระหว่างสหภาพยุโรปและอาเซียน ในการดำเนินการขับเคลื่อนการรับรองคุณวุฒิจากภาคการศึกษา และคุณวุฒิวิชาชีพ ในภูมิภาคอาเซียน



ผู้แทน สคช. เดินทางเข้าร่วมประชุมกับสมาคมวิชาชีพธุรกิจความงาม International Professional Standards Network (IPSN) กับประเทศสมาชิก 5 ประเทศ (นิวซีแลนด์ ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ ฮ่องกง) ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น เพื่อเผยแพร่บทบาทภารกิจของสถาบันฯ มาตรฐานอาชีพรวมทั้งหาหรือเกี่ยวกับการเทียบเคียงมาตรฐานอาชีพและระบบรับรองการทบทวนคุณวุฒิเดิม และการจัดทำมาตรฐานอาชีพใหม่ในสาขาธุรกิจเสริมสวยและสปา



Certification Partners

Digital Literacy

IC3
DIGITAL LITERACY
CERTIFICATION

×  **ICDL**
Thailand



English
Proficiency


Pearson



Manufacturing
Management
Competency

JAMAM
JMA MANAGEMENT CENTER



Mechatronics
Technicians

 **AHK**



BIBB



Implemented by:

giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



IITP

Institute of Information & Communications
Technology Planning & Evaluation



IOM

UN MIGRATION



IVET
VIỆN KHOA HỌC GIÁO DỤC NGHỀ NGHIỆP



資歷架構
Qualifications
Framework



한국산업인력공단
HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT SERVICE OF KOREA



SKILLSIQ
CAPABLE PEOPLE MAKE
CLEVER BUSINESS



KANGAN
INSTITUTE





สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
(องค์การมหาชน)



JMA

日本能率協会マネジメントセンター

October 2018







JAMM

日本能率協会マネジメントセンター

TIMELINES 2020-2021



JAMM

มาตรฐานสมรรถนะ ด้านการบริหารของบุคลากร /ช่างเทคนิคในสายการผลิต

“ระบบคุณวุฒิวิชาชีพ” ถูกพัฒนาขึ้น
เพื่อการรับรองสมรรถนะของกำลังคน
ตามมาตรฐานอาชีพตอบสนองความ
ต้องการของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม
พร้อมส่งเสริมให้บุคลากรพัฒนาตนเอง
ให้มีความรู้ ทักษะ สามารถเจริญก้าวหน้า
ในสายอาชีพได้ ถือเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มี
คุณวุฒิทางการศึกษาระดับสูงแต่ไม่ประสบผล
และความเชี่ยวชาญและคุณวุฒิทางการศึกษา
ที่ต้องการด้วยดี รวมถึงสามารถนำไปใช้
เทียบและเชื่อมโยงกับระบบคุณวุฒิและการ
รับรองอื่นๆ ในประเทศและระดับสากล

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
และ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ได้เห็นถึงความจำเป็นของการส่งเสริมบุคลากร
ในภาคอุตสาหกรรมให้มีสมรรถนะสูงขึ้น
รองรับถึงการแข่งขันระดับและพัฒนาศักยภาพ
โรงงานให้มีความรอบรู้ในเรื่องที่เกี่ยวกับการ
บริหารและพัฒนากิจการของตนเองจนการ
ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการบริหารโรงงานได้
อย่างมีประสิทธิภาพโดยบุคลากรที่มีความสำคัญ
และถือเป็นหัวใจของภาคการผลิตคือ บุคลากร
ในสายการผลิตทุกคน

หากได้รับการยกระดับ “ความรู้”
(Knowledge) ทักษะ (Skill) และ
ทัศนคติ (Attitude)” ให้มีความเข้าใจ
ในบทบาทหน้าที่ของตนเองอย่างลึกซึ้ง (Role)
จะทำให้เกิดการผลิตสินค้าและบริการที่ดี
มีคุณภาพ (Quality) มีต้นทุนการผลิต
ที่คุ้มค่า (Cost) ส่งมอบสินค้าได้ตรงตาม
กำหนดเวลา (Delivery) การสร้างสภาพ
การทำงานที่ปลอดภัย (Safety) มีความรับผิดชอบ
ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (Environment)
ถือเป็นกุญแจสำคัญในการสร้างความสำเร็จ
ขององค์กร นำมาซึ่งความเจริญเติบโตใน
อุตสาหกรรมไทยอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
จึงได้ร่วมกับ JMA Management Center Inc.
ในการศึกษามาตรฐานสมรรถนะด้านการ
บริหารจัดการของช่างเทคนิคในโรงงาน
ที่เหมาะสมกับบริษัทของประเทศไทยเพื่อให้
บุคลากรในภาคอุตสาหกรรมได้มีสมรรถนะ
ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ประกอบการ
และมีโอกาสก้าวหน้าในหน้าที่การงาน

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
พร้อมด้วย JMA Management Center Inc.
ประเทศญี่ปุ่น จึงร่วมกันจัดทำ มาตรฐาน
สมรรถนะด้านการบริหารของบุคลากร/
ช่างเทคนิคในสายการผลิต 4 ระดับประกอบ
ด้วย 3, 4, 5 และ 6 ซึ่งเทียบเคียงจากหลักสูตร
Production Meister Program ของ JMA
Management Center Inc. ประเทศญี่ปุ่น
โดยได้นำมาศึกษา วิเคราะห์ เพื่อให้มีความ
เหมาะสมกับบริบทและความต้องการของ
อุตสาหกรรมไทยทั้งในการส่งเสริมให้บุคลากร
ที่มีความรู้ ทักษะ และทัศนคติ รองรับ
อุตสาหกรรม 4.0 อย่างยั่งยืน

063-373-3926



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

KEY FUNCTION

ROLE

QUALITY

COST

DELIVERY

SAFETY

ENVIRONMENT

มีความรู้ด้านการบริหารจัดการ มนุษย์สัมพันธ์ การสื่อสาร พฤติกรรม
และทัศนคติเพื่อรับมือกับหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายในแต่ละตำแหน่งประสบความสำเร็จ
เข้าใช้วิธีการควบคุมคุณภาพและการลดจำนวนของเสียเพื่อยกระดับ/
ปรับปรุงคุณภาพ จากมุมมองแต่ละตำแหน่ง
เข้าใช้การยกระดับ/ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต
การจัดการต้นทุนและวัดผลความสำเร็จจากมุมมองแต่ละตำแหน่ง
เข้าใช้วิธีการควบคุมคุณภาพและการลดจำนวนของเสียเพื่อยกระดับ/
ปรับปรุงคุณภาพ จากมุมมองแต่ละตำแหน่ง
เข้าใช้ทัศนคติและหลักการดำเนินการ ตลอดจนการนำไปปฏิบัติด้าน
การควบคุมความปลอดภัย จากมุมมองแต่ละตำแหน่ง
เข้าใช้ทัศนคติและวิธีการดำเนินงาน ตลอดจนการนำไปปฏิบัติ
ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมจากมุมมองแต่ละตำแหน่ง

QUALIFICATION

	Level	Education	Experience
4	FACTORY / DEPARTMENT MANAGER	ปริญญาตรีและประสบการณ์ ระดับหัวหน้างานขึ้นไปไม่น้อยกว่า 3 ปี	หรือ ประสบการณ์ระดับ หัวหน้างานขึ้นไปไม่น้อยกว่า 7 ปี
3	SUPERVISOR / SECTION MANAGER	ปวส. หรือเทียบเท่า และประสบการณ์ ระดับปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 3 ปี	หรือ ประสบการณ์ระดับ หัวหน้างานขึ้นไปไม่น้อยกว่า 3 ปี
2	SUB LEADER / LEADER / FOREMAN	ปวส. หรือ เทียบเท่า	หรือ ประสบการณ์ระดับปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า 3 ปี
1	OPERATOR	ปวช. หรือ เทียบเท่า	หรือ ประสบการณ์ระดับปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
1177 อาคารพีระ แอทเดอะ ดิน 14
ใกล้สถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายสีส้ม
แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400

063-373-3926 info@tpqi.go.th



JMA Management Center Inc. (สำนักงานกรุงเทพฯ)
เลขที่ 8 อาคารเอ็ม บี เอ็ม 17-118 ชั้นที่ 17
เลขที่ 40 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนง
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

+66(0)2821-5005 jmamthai@jma.co.jp



JAMAM

日本能率協会マネジメントセンター

TIMELINES 2020-2021

生産管理能力基準 製造業人材/技術者



JAMAM

「専門職資格認定制度」は、資格検定により人材の能力を認定することでビジネス業界と企業のニーズに応えるため、そして自分自身の描くキャリアプランに向かって知識やスキルを積み上げ自己成長をめざす方々を支援するために作られました。

本制度は、高等教育の学位を取得していないが実務経験と専門知識を有している方、あるいは学位を取得したがさらに自己開発したい方にとって役立ちます。タイ国内の既存の資格試験に加え、タイ国外の資格試験や認定システムを参考にした制度のため、グローバル基準で客観的なレベル把握が可能です。

タイ工業連盟とタイ専門職資格認定機関（公共団体）/TPQIは、タイ製造業人材の能力向上の必要性を認識しており、組織開発や組織管理の知識を持つ工場長・製造管理者を育成していきたいと考えています。生産管理の知識・スキルが職場で実践されるよう、生産ラインに従事するすべての人材のレベルアップも重要です。一人ひとりが知識（Knowledge）・スキル（Skill）

・意識（Attitude）を高め、自分の役割を正しく理解することで、製品やサービスの品質を向上させ（Quality）、生産コストが価値を生み出し（Cost）、納期を守り（Delivery）、安心・安全に作業を行い（Safety）、環境への社会的責任を果たすことができます（Environment）。これらの知識・スキルを習得し実践することが組織運営の成功の鍵であり、長期的、継続的なタイ製造業の成長につながります。

このようなニーズにもとづき、製造業に必要な能力を保有する人材を増やし、キャリア開発の機会を作るため、日本能率協会マネジメントセンター（JMA Management Center Inc./JAMAM）と提携してタイ製造業人材の生産管理能力・技術力の評価基準に関する研究を行いました。

研究結果を踏まえ、タイ工業連盟、TPQI、JAMAMが連携して資格検定「The Industrial Manufacturing and Management Competency Standard」を開発しました。この資格検定は3級、4級、5級、6級の4つのレベルがあり、レベルに応じて知識・スキルの保有度を見える化できます。開発にあたっては、日本で実施されている生産マスター検定（Production Meister）をベースに、タイのニーズや状況に合う内容となるよう修正を加えました。

今回のプロジェクトは、タイのIndustry 4.0の方針に基づき、タイ製造業人材の知識・スキル・意識の向上を目指す取り組みです。

特徴

役割・意識

それぞれの立場に求められる役割を果たすために、基本的な姿勢・態度、マネジメント知識、人間関係・コミュニケーションに関する知識を身につける。

品質・不良低減

それぞれの立場で、品質向上に向けて、品質管理と不良低減の方法を理解する。

コスト・生産性向上

それぞれの立場で、生産性向上に向けて、原価管理・ロス低減の方法を理解する。

納期・生産管理

それぞれの立場で、生産計画達成のための生産管理の諸活動とその改善方法を理解する。

安全管理

それぞれの立場で、「安全管理」についての姿勢、取り組み方の基本を理解する。

環境

それぞれの立場で、「環境管理」についての姿勢、取り組み方を理解し、実践する。

応募資格・条件

レベル	学歴	職歴
4 工場長・部門長	大卒、かつリーダー以上の実務経験3年以上	または、リーダー以上の実務経験7年以上
3 スーパーバイザー・セクションマネージャー	技術短大卒（pws）もしくは同等の学歴、かつオペレーターの実務経験3年以上	または、リーダー以上の実務経験3年以上
2 サブリーダー・フォアマン	技術短大卒（pws）もしくは同等の学歴	または、オペレーターの実務経験3年以上
1 オペレーター	職業訓練高校卒（pwc）もしくは同等の学歴	または、オペレーターの実務経験1年以上



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)
1177 อาคารพริต พาร์ค ฝั่ง 14
ใกล้สถานีรถไฟฟ้า BTS อ. พหลโยธิน
แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10400

063-373-3926 info@tpqi.go.th



JMA Management Center Inc. (สำนักงานกรุงเทพฯ)
เลขที่ 8 อาคารกิมมิล คิวเอช 17-118 ชั้น 17
ซอยสุขุมวิท 40 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

+66(0)2821-5009 jmamthai@jamam.co.jp



063-373-3926



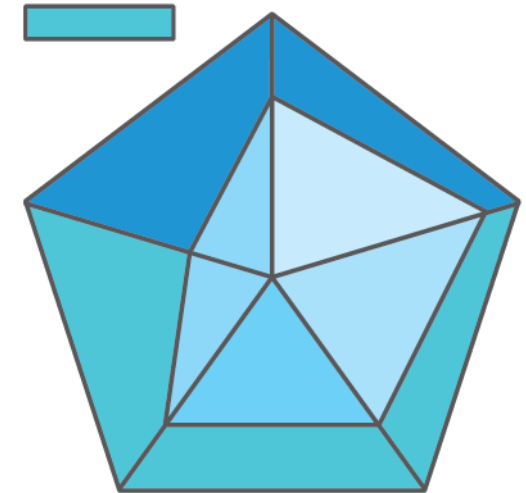
สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

กรอบการเรียนรู้ที่ถูกจัดทำอย่างเป็นระบบ

เกณฑ์การประเมินที่เป็นกลาง

	จิตสำนึก ต่อหน้าที่	ความรู้ ทักษะ			
ชื่อระดับ	หน้าที่ (Role)	คุณภาพ (Quality)	ต้นทุน (Cost)	การส่งมอบ (Delivery)	ความปลอดภัย(Safety) สิ่งแวดล้อม(Environment)
ผู้จัดการโรงงาน ผู้จัดการแผนก Advanced	การบริหาร จัดการโรงงาน	การรับประกัน คุณภาพของโรง งานในภาพรวม	การบริหาร การตัดสินใจ ในการลงทุน	กลยุทธ์การบริหาร การผลิต	การควบคุมความ ปลอดภัยและอาชีวอนามัย การบริหารกลยุทธ์ สิ่งแวดล้อม
ผู้จัดการระดับต้น Upper- Intermediate	การควบคุม ไลน์การผลิต	การควบคุม คุณภาพ ไลน์การผลิต	ต้นทุนมาตรฐาน และ การลดต้นทุน	เข้าใจภาพรวมของ กิจกรรมการ ควบคุมการผลิต	การควบคุมความ ปลอดภัยในที่ ทำงาน และการ ควบคุมสิ่งแวดล้อม
หัวหน้าทีม / หัวหน้า กลุ่มงาน Intermediate	การควบคุม กระบวนการ ของตัวเอง	การควบคุม คุณภาพ กระบวนการของ ตัวเอง	การลดต้นทุนและ การปรับปรุง ผลิตภาพในกระบวน การของตัวเอง	การวางแผนการ ทำงานและการ ควบคุม	การควบคุมความ ปลอดภัยในที่ ทำงานในแต่ละวัน
พนักงานทั่วไป Basic	การควบคุม ตัวเอง	จิตสำนึกคุณภาพ	จิตสำนึกต้นทุน	จิตสำนึกการ ส่งมอบ	จิตสำนึกความ ปลอดภัย

รู้ถึงระดับความสามารถ



การทำให้ระดับความสามารถมองเห็น
ได้อย่างเป็นรูปธรรม
โดยใช้เกณฑ์การประเมินที่เป็นกลาง

TPQI x JMAM Training and certification Ecosystem



การเรียนรู้

Master of Industrial Manufacturing 

การเข้าสอบประเมินสมรรถนะ

การออกใบประกาศนียบัตร

มาตรฐานสมรรถนะด้านการบริหารของบุคลากร/ช่างเทคนิคในสายการผลิต 



เรียนรู้จากหนังสือเรียน



ทำแบบทดสอบวัดระดับ
ความเข้าใจ (เว็บไซต์)



ได้รับใบประกาศนียบัตร
รับรองการฝึกอบรม



สอบวัดระดับความรู้ (CBT) + การทดสอบทักษะ
※ ในกรณีที่เรียนตามหนังสือเรียนไม่จบก็สามารถเข้ารับการประเมินได้เช่นกัน



ใบประกาศนียบัตรรับรองร่วมกันของ
สคช. และ JMAM

เลือกผู้จบการศึกษา

ช่วงการเรียนรู้ (เว็บไซต์)
แบบทดสอบวัดระดับ

ผู้จบการฝึกอบรม
ได้รับใบประกาศนียบัตร

※ โปรแกรมเลือกผู้จบการฝึกอบรม
เลือกผู้จบการฝึกอบรม (CBT) + แบบทดสอบวัดระดับ

สคช. และ JMAM
ใบประกาศนียบัตรรับรองร่วมกันของ



× **JMAM**

財団法人 日本能率協会マネジメントセンター

TIMELINES 2020-2021



×

JMAM
Thailand



มีวิสัยทัศน์ที่กว้างขึ้น

(ปรับวิสัยทัศน์บางส่วนไปจนถึงวิสัยทัศน์ทั้งหมดให้เหมาะสม)

มีมุมมองการทำงานที่กว้างขึ้น อันเป็นผลมาจากการได้รับความรู้ ทักษะ และเข้าใจถึงจิตสำนึกต่อหน้าที่



สนุกกับการทำงาน

(ช่วยเสริมสร้างสุขภาพจิตที่ดี)

ในฐานะที่เป็นบุคลากรที่เป็นแกนหลักขององค์กร มีความเป็นผู้นำที่คนรอบข้างสามารถพึ่งพาได้



มีการเติบโตในสายงาน

(มีความก้าวหน้าในอาชีพของตนเอง)

จากการแบ่งกรอบการเรียนรู้ออกเป็น 4 ระดับ จะส่งผลให้เกิดแรงจูงใจในการเรียนรู้และการปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาตนเองให้เติบโตไปสู่ระดับถัดไป

Levels Indicates

QR code to search the on
TPQI database

The Official title of
TPQI x JMAM
Occupational Standards

Name of the
successful candidates

Short description to
describe candidate who
passed the on the
specific levels

Authorized Persons



มาตรฐานสมรรถนะด้านการบริหารของบุคลากร/ช่างเทคนิคในสายการผลิต

STATEMENT OF ATTAINMENT

*The Industrial Manufacturing and
Management competency standard (JMAM Production Master)*

เพื่อแสดงว่า
This is to certify that

นายประสิทธิ์ภาพ พร้อมพัฒนา
Mr. Prasittiphap Prompattana

ได้รับการรับรองสมรรถนะด้านการบริหารของบุคลากร/ช่างเทคนิคในสายการผลิต
has successfully passed the Industrial Manufacturing
and Management competency standard

ระดับพื้นฐาน / Basic Level

UOC/Description



หนังสือแนบ / Document Number
PQCH-CEC-ITC-A62/009599

ออกให้ ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2562
Date of issue 31 May, 2019

ลงชื่อ 
(นายพดล ปิยะตระกูล)
ผู้อำนวยการสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
Director General
Thailand Professional Qualification Institute



 สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
THE PROFESSIONAL
QUALIFICATION INSTITUTE

สำนักงานคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) 1177 อาคารพริตซ์ บางกอก-เซ็น 14 ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400
 Thailand Professional Qualification Institute (Public Organization) 1177 Pwari Bangkok 14 FL, Phaholyothin Rd. Phayathai, Bangkok 10400
 www.tpqi.go.th / 0-2035-4900 / 063-373-3926



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)



02-035-4900 / 063-373-3926



www.tpqi.go.th



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)



@tpqi



สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน)

1177 อาคารเพิร์ล แบงก์ค็อก ชั้น 14
ถนนพหลโยธิน แขวงพญาไท เขตพญาไท
กรุงเทพฯ 10400

