

หน่วยที่ 1

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับธนาคารหน่วยกิตแห่งชาติ

หัวข้อ :

ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ ธนาคารหน่วยกิตแห่งชาติ ตอนที่ 1



วิทยากร

ดร.นิติ นาชิต

รองเลขาธิการสภาการศึกษา
สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา





การขับเคลื่อนกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ และ ธนาคารหน่วยกิตแห่งชาติ
ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานและการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ



“
ต้นน้ำ
”



“
กลางน้ำ
”



“
ปลายน้ำ
”



ธนาคารหน่วยกิต คือ

ระบบทะเบียนสะสมหน่วยกิตและกลไกการเทียบโอนผลการเรียนที่ได้จากการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ หรือการศึกษาตามอัธยาศัยหรือผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ได้จากการศึกษา การฝึกอบรม การรับรองมาตรฐานอาชีพหรือการสะสมประสบการณ์ที่เกิดขึ้นจากการฝึกปฏิบัติ หรือการเรียนรู้จริงในที่ทำงานระหว่างการศึกษาหรือการประกอบอาชีพ และสามารถเทียบโอนหน่วยกิตระหว่างสถานศึกษาได้ โดยใช้ระดับตามกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ (NQF) เป็นสำคัญ



CREDIT BANK



National Qualification Framework: NQF

กรอบแนวทางการเชื่อมโยงระดับคุณวุฒิของประเทศ โดยยึดตามระดับสมรรถนะ (ความรู้ ทักษะ และความสามารถ ในการประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะและความรับผิดชอบ) ของบุคคล ที่เป็นผลลัพธ์ของการเรียนรู้ การศึกษา การฝึกอบรม จากกรอบคุณวุฒิทางการศึกษา และ ประสพการณ์ ความเชี่ยวชาญในการทำงาน

กรอบคุณวุฒิแห่งชาติ

คุณวุฒิการศึกษา

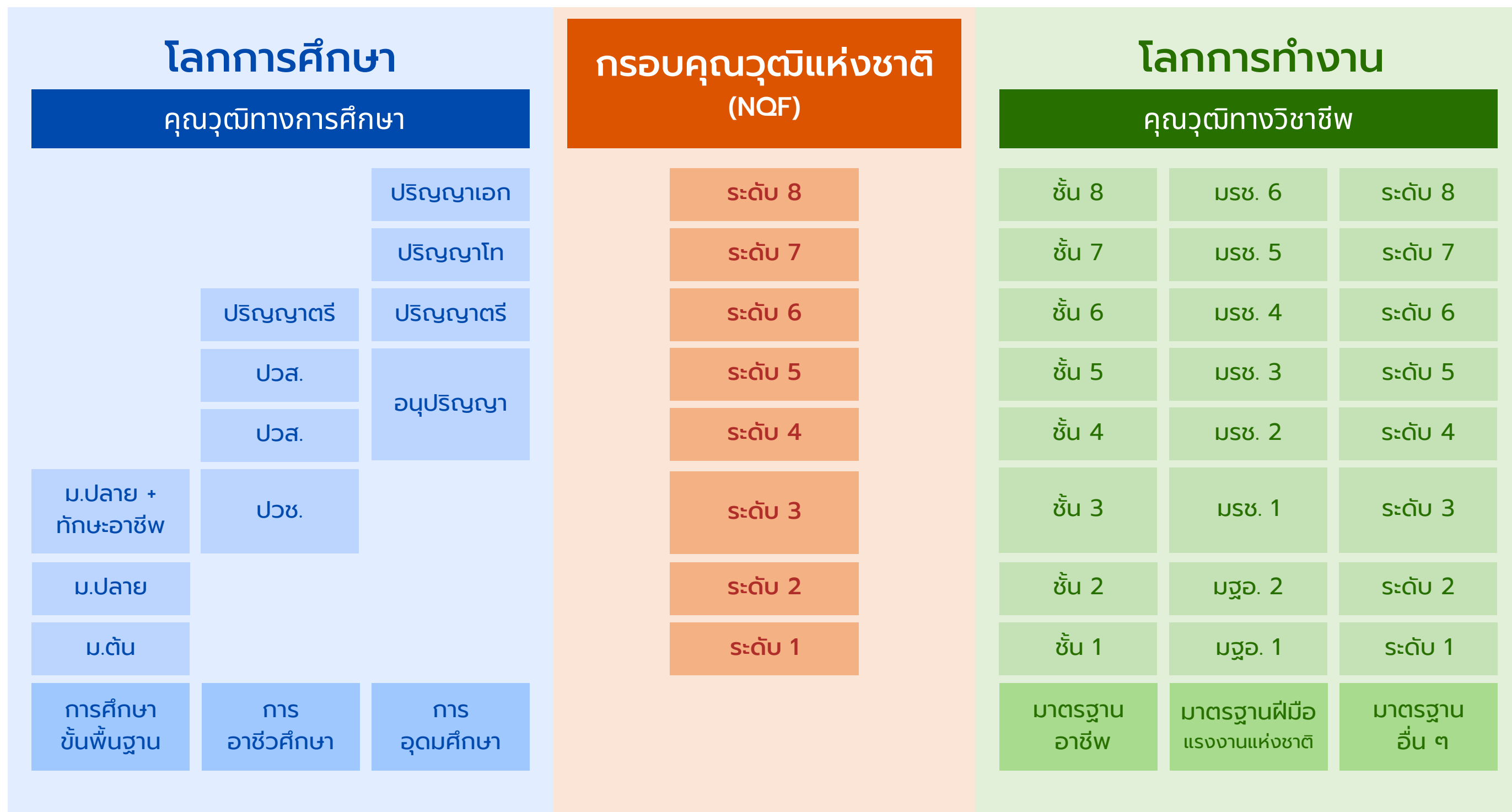


มาตรฐานอาชีพ

ผลลัพธ์การเรียนรู้



LEARNING OUTCOMES



กรอบคุณวุฒิแห่งชาติ

	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ระดับ 6	ระดับ 7	ระดับ 8
ระดับหลักสูตร								
การศึกษาขั้นพื้นฐาน	ม.ต้น	ม.ปลาย	ม.ปลาย + ทักษะอาชีพ					
การอาชีวศึกษา			ปวช.	ปวส.	ปวส.	ปริญญาตรี		
การอุดมศึกษา				อนุปริญญา	อนุปริญญา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก
ระดับรายวิชา								
มาตรฐานอาชีพ	ชั้น 1	ชั้น 2	ชั้น 3	ชั้น 4	ชั้น 5	ชั้น 6	ชั้น 7	ชั้น 8
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ	มฐอ. 1	มฐอ. 2	มรช. 1	มรช. 2	มรช. 3	มรช. 4	มรช. 5	มรช. 6
มาตรฐานอื่น ๆ	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ระดับ 6	ระดับ 7	ระดับ 8
ระดับ Micro Credential								
การศึกษาตลอดชีวิต	ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	ระดับ 6	ระดับ 7	ระดับ 8

ระบบธนาคารหน่วยกิตเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนระบบธนาคารหน่วยกิตแห่งชาติ
ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน การอาชีวศึกษา และการอุดมศึกษา ของประเทศไทย

“ผู้เรียน และประชาชน
ได้นำผลการเรียนรู้ทั้งความรู้ ทักษะ
ประสบการณ์การทำงาน และการฝึกอบรม
มาสะสมเทียบโอนและใช้ประโยชน์
ในการเพิ่มคุณวุฒิการทำงานและการศึกษาต่อ

ผลลัพธ์การเรียนรู้
LEARNING OUTCOMES
ตามกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ
(NQF)

ความรู้
(KNOWLEDGE)

ทักษะ
(SKILLS)

ความสามารถ
ในการประยุกต์ ใช้ความรู้
ทักษะและความรับผิดชอบ
(APPLICATION AND RESPONSIBILITY)



นำรายวิชาชีพมาเทียบโอนความรู้และประสบการณ์
เก็บสะสมในธนาคารหน่วยกิต
(Credit Bank)

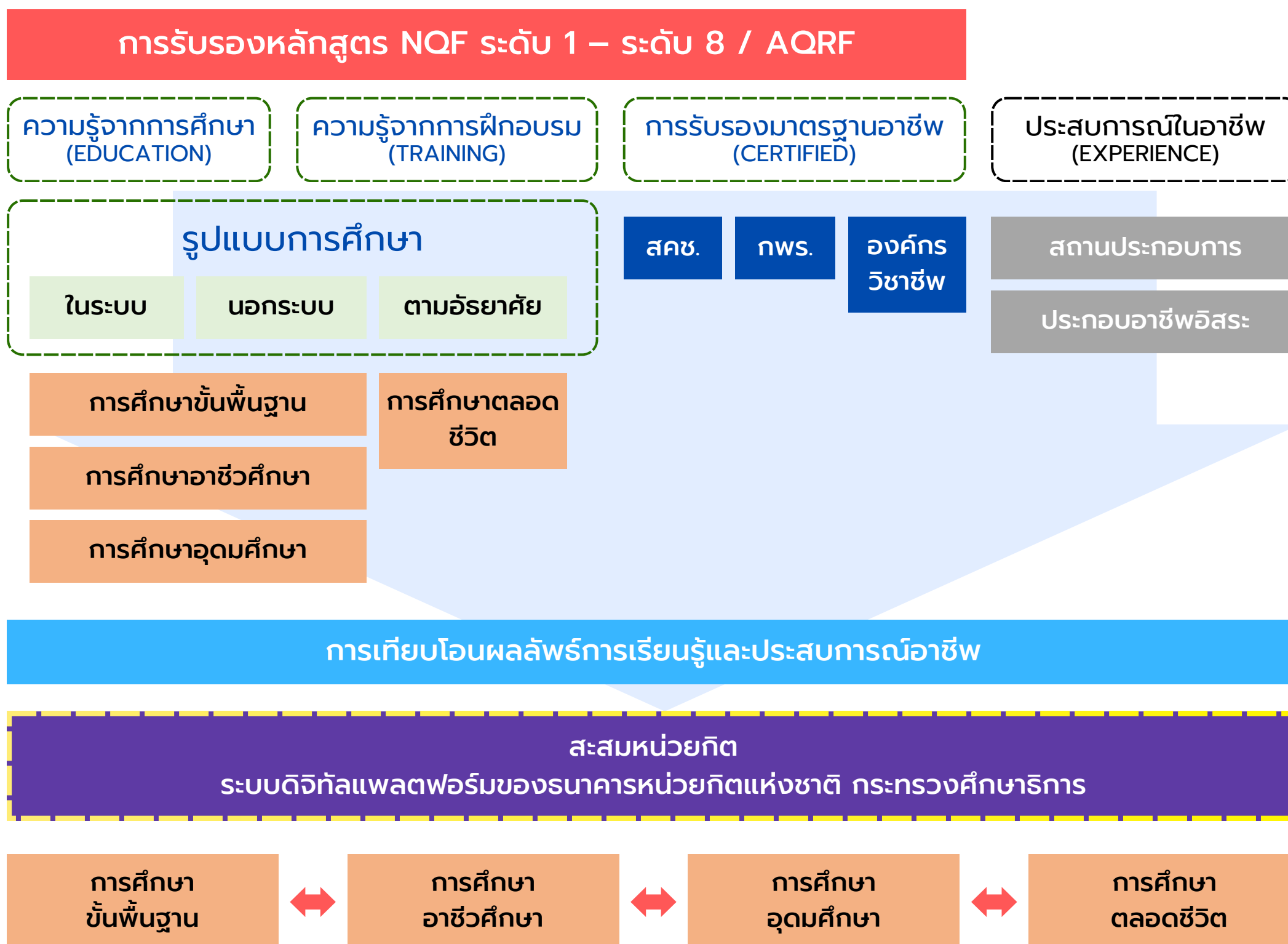
กรอบคุณวุฒิแห่งชาติ
กรอบคุณวุฒิอ้างอิงอาเซียน

ผลการเรียนรู้และทักษะ

ระบบการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์

ระบบ CREDIT BANK แห่งชาติ

เชื่อมโยงระบบการเรียนรู้ของชาติ
ทุกระดับและประเภทการศึกษา





ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่สามารถสะสมในระบบธนาคารหน่วยกิต

1 จากการศึกษา (Education)

เป็นความรู้ ทักษะ และความสามารถในการประยุกต์ใช้ที่ได้จากการศึกษาในระบบ นอกกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย ที่มีผลการเรียนรับรองจากสถานศึกษา

2 จากการฝึกอบรม (Training)

เป็นความรู้ ทักษะ และความสามารถในการประยุกต์ใช้ที่ได้จากหลักสูตรฝึกอบรม จากหน่วยงานที่ทำหน้าที่อบรมทั้งสถานศึกษาและสถานประกอบการ

3 จากการรับรองมาตรฐานอาชีพ (Certified)

เป็นการรับรองผลการทดสอบหรือประเมินตามมาตรฐานอาชีพจากหน่วยงานที่มีอำนาจ ในการออกเอกสารการรับรองระดับสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพนั้น ๆ

4 จากประสบการณ์ในอาชีพ (Experience)

เป็นมวลความรู้และทักษะที่เกิดจากการสะสมในการทำงานหรือปฏิบัติงานในสถานประกอบการ





การเทียบรายวิชาหรือผลลัพธ์การเรียนรู้ตามระดับคุณวุฒิแห่งชาติ

4 กลุ่มฝึกอบรม	คุณวุฒิทางการศึกษา				(NQF)	คุณวุฒิทางวิชาชีพ			
ประกาศนียบัตร		ปริญญาตรี	ปริญญาตรี		ระดับ 6	ชั้น 6	มรช. 4	ระดับ 6	กลุ่มต่ำกว่า ป.ตรี+ป.ตรี 3
ประกาศนียบัตร		ปวส.	อนุปริญญา		ระดับ 5	ชั้น 5	มรช. 3	ระดับ 5	
ประกาศนียบัตร		ปวส.	อนุปริญญา		ระดับ 4	ชั้น 4	มรช. 2	ระดับ 4	
ประกาศนียบัตร	ม.ปลาย + ทักษะอาชีพ	ปวช.			ระดับ 3	ชั้น 3	มรช. 1	ระดับ 3	กลุ่มม.ปลาย /ปวช. 2
ประกาศนียบัตร	ม.ปลาย				ระดับ 2	ชั้น 2	มฐอ. 2	ระดับ 2	
ประกาศนียบัตร	ม.ต้น				ระดับ 1	ชั้น 1	มฐอ. 1	ระดับ 1	กลุ่ม ม.ต้น 1
การศึกษา ตลอดชีวิต	การศึกษา ขั้นพื้นฐาน	การ อาชีวศึกษา	การ อุดมศึกษา			กลุ่มฝึกอาชีพ	มาตรฐานฝีมือ แรงงานแห่งชาติ	มาตรฐาน อื่น ๆ	



การรวบรวมและจำแนกหลักสูตร รายวิชา ตามระดับการศึกษา และ NQF



- ดำเนินการเก็บรวบรวมหลักสูตร**ทุกหลักสูตร**จากหน่วยงานที่จัดการศึกษา**ทุกแห่ง**ในจังหวัด

- จำแนกหลักสูตร รายวิชา คำอธิบายรายวิชา มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ตามระดับการศึกษาและ NQF

1 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ประกอบด้วย:

- สพฐ. : หลักสูตรขั้นพื้นฐานในระบบ ม.ต้น
- สช. : หลักสูตรขั้นพื้นฐานในระบบ ม.ต้น
- สกร. : หลักสูตรขั้นพื้นฐานนอกระบบ ม.ต้น

อื่น ๆ (ถ้ามี)

2 ระดับมัธยมศึกษาปลาย หรือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

ประกอบด้วย:

- สพฐ. : หลักสูตรขั้นพื้นฐานในระบบ ม.ปลาย และปวช.
- สช. : หลักสูตรขั้นพื้นฐานในระบบ ม.ปลาย
- สอศ. : ปวช.
- สกร. : หลักสูตรขั้นพื้นฐานนอกระบบ ม.ปลาย และปวช.
- อว. : ปวช. (วิทยาลัยชุมชน)

อื่น ๆ (ถ้ามี)

3 ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี + ปริญญาตรี

ประกอบด้วย:

- สอศ. : ปวส. ป.ตรี (ต่อเนื่อง)
- อว. : อนุปริญญา ปวส. ป.ตรี

อื่น ๆ (ถ้ามี)

4 ระดับการศึกษาตลอดชีวิต

ประกอบด้วย:

- สอศ. : หลักสูตรระยะสั้น
- กพร. : หลักสูตรฝึกอบรมการทดสอบมาตรฐาน
- สคช. : หลักสูตรฝึกอบรมออนไลน์การประเมินมาตรฐาน
- สกร. : หลักสูตรระยะสั้น
- พม. : หลักสูตรระยะสั้น
- ส.ประกอบการ : หลักสูตรฝึกอบรม
- สช. : หลักสูตรระยะสั้นนอกระบบ
- เอกชน : หลักสูตรฝึกอบรม

อื่น ๆ (ถ้ามี)