คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพการบิน สาขานักบิน อาชีพนักบิน ชั้น 6

คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

มีความรู้ระดับสูงทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติในทางวิชาชีพและวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพในเชิงลึก และสามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการถ่ายทอดองค์ความรู้และทักษะ
การบริหารจัดการองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ ในวิชาชีพ
และการบริหารจัดการในระดับค่อนข้างสูงมีความสามารถด้านภาษาอังกฤษระดับ 4 หรือสูงกว่า (ICAO Level 4)

การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ถือใบอนุญาตนักบินพาณิชย์เอก มีศักยเครื่องบินเฉพาะแบบ (TYPE RATING) 2. ถือใบสำคัญแพทย์ระดับ 1 MEDICAL CLASS Certificate) มีใบรับรองผ่านการตรวจสอบประจำปี 4. มี Crew Certificate
ซึ่งออกโดยกรมการบินพลเรือน 5. มีใบรับรองครูฝึกอบรมผู้ประจำหน้าที่ภาควิชาการ (เครื่องบินเฉพาะแบบ (TYPE RATING)) 6. มีใบรับรองครูฝึกเครื่องฝึกบินจำลอง (Simulator Instructor) 7.
มีใบรับรองครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ (Flight Instructor) 8.
มีใบรับรองผู้ตรวจสอบนักบินในเครื่องฝึกบินจำลองและ/หรืออากาศยาน (Proficiency Check Pilot Simulator and/or Aircraft) คุณสมบัติ 1. ผ่านหลักสูตรเครื่องบินเฉพาะแบบ (Initial or Conversion Type Rating Training) 2. มีความรู้เกี่ยวกับระเบียบการปฏิบัติต่างๆของสนามบินแต่ละแห่ง
มีการฝึกอบรมผู้ประจำหน้าที่ตามข้อบังคับคณะกรรมการการบินพลเรือน (กบร.)และประกาศกรมการบินพลเรือน 4. มีความรู้เกี่ยวกับกฎระเบียบข้อบังคับคณะกรรมการบินพลเรือน (กบร.) และประกาศกรมการบินพลเรือน 5. ผ่านหลักสูตรการฝึกปฏิบัติในเครื่องฝึกบินจำลอง cat II/III และการฝึกทบทวนประจำปี (simulator) 6.
มีความรู้เกี่ยวกับกฎ/ข้อกำหนดของ ICAO ตาม ICAO Annex 7. ศักยภาษาอังกฤษระดับ 4 (ICAO English Level 4) 8. ผ่านหลักสูตรครูพื้นฐาน (Instructor Training Program) 9. ผ่านหลักสูตรครูฝึกอบรมกับเครื่องฝึกบินจำลอง (simulator instructor) 10. ผ่านหลักสูตรครูฝึกปฏิบัติในเครื่องบิน (Flight instructor) 11.
ผ่านหลักสูตรการฝึกอบรมเป็นผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ในเครื่องฝึกบินจำลองและ/หรืออากาศยาน (Proficiency Check Pilot Simulator and/or Aircraft) 12.
ผ่านการตรวจสอบจากกรมการบินพลเรือนในการเป็นผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ในเครื่องฝึกบินจำลองและ/หรืออากาศยาน (Proficiency Check Pilot Simulator and/or Aircraft) 1
มีการปฏิบัติหน้าที่ตำแหน่งผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ตามข้อบังคับคณะกรรมการบินพลเรือน (กบร.)
และประกาศกรมการบินพลเรือนที่กำหนด

กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

นักบินที่หนึ่งผู้ควบคุมอากาศยานที่ทำการบินเครื่องบินพาณิชย์และปฏิบัติหน้าที่ครูการบินสำหรับเครื่องบินและเป็นผู้ตรวจสอบความสามารถนักบินประจำปีในเครื่องฝึกบินจำลองและ/หรืออากาศยาน
ในกรณีที่เกษียณอายุและสามารถสอนเฉพาะในเครื่องฝึกบินจำลองให้ดูศักยที่เคยได้รับการบันทึกในใบอนุญาตว่าเคยปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งนักบินที่หนึ่งผู้ควบคุมอากาศยาน (ข้อแนะนำเฉพาะสำหรับคุณวุฒิวิชาชีพนี้) NA.

หมายเหตุ

N/A

หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

10101	AVT-PLT-6-001ZA	บริหารจัดการการปฏิบัติงานก่อนและหลังเที่ยวบิน
10102	AVT-PLT-6-002ZA	ควบคุมเครื่องบินในภาวะปกติ
10103	AVT-PLT-6-003ZA	ยกเลิกการนำเครื่องบินขึ้นขณะวิ่งขึ้นสู่อากาศ
10104	AVT-PLT-6-004ZA	บริหารจัดการเหตุการณ์ไม่ปกติ
10105	AVT-PLT-6-005ZA	บริหารจัดการเชื้อเพลิง
10106	AVT-PLT-6-006ZA	นำร่องเครื่องบิน
10107	AVT-PLT-6-007ZA	บินท่าทางการบินที่ไม่ปกติ
10108	AVT-PLT-6-008ZA	นำเครื่องบินวิ่งขึ้นในกรณีทัศนวิสัยต่ำ
10109	AVT-PLT-6-009ZA	นำเครื่องบินลงจอดในกรณีทัศนวิสัยต่ำ (CAT II/III)
10110	AVT-PLT-6-010ZA	ฝึกอบรมนักบินที่มีใบอนุญาตภาคพื้นดิน
10111	AVT-PLT-6-011ZA	ฝึกอบรมนักบินที่มีใบอนุญาตภาคอากาศ
10112	AVT-PLT-6-012ZA	ตรวจสอบนักบินในเครื่องฝึกบินจำลอง

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล