



ข้อกำหนดของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย

ฉบับที่ ๔๘

ว่าด้วยใบอนุญาตผู้ประจำหน้าที่นักบิน

(Thailand Civil Aviation Regulation – Personnel Licensing Part Flight Crew Licensing (TCAR PEL PART - FCL))

ตามที่ได้ออกข้อบังคับของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย ฉบับที่ ๒๔ ว่าด้วยคุณสมบัติของผู้ขออนุญาตเป็นผู้ประจำหน้าที่ เพื่อให้สอดคล้องตามภาคผนวก ๑ และบทแก้ไขเพิ่มเติมภาคผนวก ๑ แห่งอนุสัญญาว่าด้วยการบินพลเรือนระหว่างประเทศ ค.ศ. ๑๙๔๔ อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๘ ของข้อบังคับของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย ฉบับที่ ๒๔ ว่าด้วยคุณสมบัติของผู้ขออนุญาตเป็นผู้ประจำหน้าที่ ผู้อำนวยการสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย จึงออกข้อกำหนดเพื่อกำหนดรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้ขออนุญาตเป็นผู้ประจำหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อกำหนดนี้ เรียกว่า “ข้อกำหนดของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย ฉบับที่ ๔๘ ว่าด้วยใบอนุญาตผู้ประจำหน้าที่นักบิน (Thailand Civil Aviation Regulation – Personnel Licensing Part Flight Crew Licensing (TCAR PEL PART - FCL))”

ข้อ ๒ ข้อกำหนดนี้ให้ใช้บังคับนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศกรมการขนส่งทางอากาศ เรื่อง ให้ใช้ความชำนาญในการบินกับอากาศยานแบบอื่นเป็นชั่วโมงบิน สำหรับความชำนาญกับอากาศยานแบบที่ขออนุญาตเป็นผู้ประจำหน้าที่ตำแหน่งนักบิน ลงวันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๑

(๒) ประกาศกรมการบินพลเรือน เรื่อง หลักสูตรของนักบินผู้ช่วยเครื่องบินและครูการบินที่ทำการสอน พ.ศ. ๒๕๕๓ ลงวันที่ ๒๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๓

(๓) ระเบียบกรมการบินพลเรือนว่าด้วยการรับรองผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ (Check Airmen) พ.ศ. ๒๕๕๓ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

(๔) ระเบียบกรมการบินพลเรือนว่าด้วยการรับรองครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๓ ลงวันที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

(๕) ระเบียบสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทยว่าด้วยการแต่งตั้งผู้ทดสอบภาคอากาศนักบิน (Designated Check Pilot) สำหรับผู้ได้รับใบรับรองผู้ดำเนินการเดินอากาศและสถาบันฝึกอบรมด้านการบิน พ.ศ. ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

(๖) ระเบียบสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทยว่าด้วยการแต่งตั้งผู้ประเมินภาคปฏิบัติสำหรับผู้ที่ทำหน้าที่เป็นผู้ทดสอบภาคอากาศนักบิน (Designated Check Pilot) พ.ศ. ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

บรรดาข้อกำหนด ประกาศ ระเบียบ หรือคำสั่งอื่นใดขัดหรือแย้งกับที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดนี้ ให้ใช้ข้อกำหนดนี้แทน

ข้อ ๔ ในข้อกำหนดนี้

“ใบอนุญาตนักบิน” หมายความว่า ใบอนุญาตผู้ประจำหน้าที่ศิษย์การบิน นักบินส่วนบุคคล นักบินพาณิชย์ตรี นักบินผู้ช่วยเครื่องบิน นักบินพาณิชย์เอก นักบินเครื่องร่อน นักบินบอลลูน นักบินอากาศยานเบา นักบินอากาศยานที่ควบคุมการบินจากระยะไกล

“ผู้อำนวยการ” หมายความว่า ผู้อำนวยการสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย

“สำนักงาน” หมายความว่า สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย

ข้อ ๕ กำหนดรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้ขอใบอนุญาตผู้ประจำหน้าที่นักบิน ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย ฉบับที่ ๒๔ ว่าด้วยคุณสมบัติของผู้ขอ อนุญาตเป็นผู้ประจำหน้าที่ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม รวมถึงการทดสอบความรู้ภาคทฤษฎีและการทดสอบ ภาคปฏิบัติของผู้ประจำหน้าที่ในเรื่องดังต่อไปนี้

- (๑) General Requirements
- (๒) Light Aircraft Pilot Licence - LAPL
- (๓) Private Pilot Licence (PPL), Glider Pilot Licence (GPL) And Balloon Pilot Licence (BPL)
- (๔) Commercial Pilot Licence – CPL
- (๕) Multi-Crew Pilot Licence - MPL
- (๖) Airline Transport Pilot Licence – ATPL
- (๗) Instrument Rating - IR
- (๘) Class and Type Ratings
- (๙) Additional Ratings
- (๑๐) Instructors
- (๑๑) Examiners

ข้อ ๖ รายละเอียดเพิ่มเติมตามข้อ ๕ ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ใน

(๑) Cover regulation to TCAR PEL – Personnel Licensing Part - FCL Issue 01 Revision 00 Date 26 April 2024 แนบท้ายข้อกำหนดนี้ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๒) Thailand Civil Aviation Regulation – Personnel Licensing Part Flight Crew Licensing (TCAR PEL Part - FCL) Issue 01 Revision 00 Date 26 April 2024 แนบท้ายข้อกำหนดนี้ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ข้อ ๗ รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิทธิทำการของผู้ถือใบอนุญาตผู้ประจำหน้าที่นักบินที่กำหนดไว้ใน Cover Regulation to TCAR PEL – Personnel Licensing Part - FCL Issue 01 Revision 00 Date 26 April 2024 และ Thailand Civil Aviation Regulation – Personnel Licensing Part Flight Crew Licensing (TCAR PEL Part - FCL) Issue 01 Revision 00 Date 26 April 2024 แนบท้ายข้อกำหนดนี้ ในหัวข้อดังต่อไปนี้ ยังไม่มีผลใช้บังคับ

(๑) Subpart A - General Requirements

Section I - General

FCL.040 Exercise of the privileges of licences

FCL.045 Obligation to carry and present documents

FCL.050 Recording of flight time

FCL.055 Language proficiency

FCL.060 Recent experience

FCL.065 Curtailment of privileges of licence holders aged 60 years or more
in commercial air transport

Section II – Student Pilot Licence

FCL.085 Privileges and Conditions

(b) Subpart B - Light Aircraft Pilot Licence - LAPL

Section 1 - Common requirements

FCL.105 LAPL Privileges and conditions

Section 2 - Specific requirements for the LAPL for aeroplanes - LAPL(A)

FCL.105.A LAPL(A) Privileges and conditions

FCL.135.A LAPL(A) Extension of privileges to another class or variant of aeroplane

Section 3 - Specific requirements for the LAPL for helicopters - LAPL(H)

FCL.105.H LAPL(H) Privileges and conditions

FCL.135.H LAPL(H) Extension of privileges to another type or variant of helicopter

Section 4 - Specific requirements for the LAPL for gliders - LAPL (G)

FCL.105.S LAPL(G) Privileges and conditions

FCL.135.S LAPL(G) Extension of privileges to TMG

Section 5 - Specific requirements for the LAPL for balloons - LAPL (B)

FCL.105.B LAPL(B) Privileges

FCL.130.B LAPL(B) Extension of privileges to tethered flights

FCL.135.B LAPL(B) Extension of privileges to another balloon class

(c) Subpart C - Private Pilot Licence (PPL), Glider Pilot Licence (GPL) And Balloon
Pilot Licence (BBL)

Section 2 - Specific requirements for the PPL aeroplanes - PPL (A)

FCL.205.A PPL(A) Privileges

Section 3 - Specific requirements for the PPL helicopters - PPL (H)

FCL.205.H PPL(H) Privileges

Section 4 - Specific requirements for the PPL for airships - PPL(AS)

FCL.205.As PPL(As) Privileges

Section 5 - Specific requirements for the glider pilot license (GPL)

FCL.205.S GPL Privileges and conditions

Section 6 - Specific requirements for the balloon pilot licence (BPL)

FCL.205.B BPL Privileges and conditions

FCL.220.B BPL Extension of privileges to tethered flights

FCL.225.B BPL Extension of privileges to another balloon class or group

(d) Subpart D - Commercial Pilot Licence - CPL

Section 1 - Common requirements

FCL.305 CPL Privileges and conditions

- (e) Subpart E - Multi-Crew Pilot Licence - MPL
 - FCL.405.A MPL Privileges
- (b) Subpart F - Airline Transport Pilot Licence ATPL
 - Section 1 - Common requirements
 - FCL.505 ATPL Privileges and conditions
 - Section 2 - Specific requirements for the aeroplane category — ATPL (A)
 - FCL.505.A ATPL (A) Restriction of privileges for pilots previously holding an MPL
- (m) Subpart G - Instrument Rating - IR
 - Section 1 - Common requirements
 - FCL.605 IR Privileges
 - Section 3 - Specific requirements for the helicopter category
 - FCL.630.H IR(H) Extension of the privileges of an IR(H) to further helicopter types
- (n) Subpart H - Class And Type Ratings
 - Section 1- Common requirements
 - FCL.705 Privileges of the holder of a class or type rating
- (o) Subpart J - Instructors
 - Section 2 - Specific requirements for the flight instructor - FI
 - FCL.905.FI FI Privileges and conditions
 - FCL.910.FI FI Restricted privileges
 - Section 3 - Specific requirements for the type rating instructor - TRI
 - FCL.905.TRI TRI Privileges and conditions
 - FCL.910.TRI TRI Restricted privileges
 - Section 4 - Specific requirements for the class rating instructor - CRI
 - FCL.905.CRI CRI Privileges and conditions
 - Section 5 - Specific requirements for the instrument rating instructor - IRI
 - FCL.905.IRI IRI Privileges and conditions
 - Section 6- Specific requirements for the synthetic flight instructor - SFI
 - FCL.905.SFI SFI Privileges and conditions
 - FCL.910.SFI SFI Restricted privileges
 - Section 7 - Specific requirements for the multi-crew cooperation instructor - MCCI
 - FCL.905.MCCI MCCI Privileges and conditions
 - FCL.910.MCCI MCCI Restricted privileges
 - Section 8 - Specific requirements for the synthetic training instructor - STI
 - FCL.905.STI STI Privileges and conditions
 - FCL.910.STI STI Restricted privileges
- (oo) Subpart K - Examiners
 - Section 1 - Common requirements
 - FCL.1005 Limitation of privileges in case of vested interests
 - Section 2 - Specific requirements for flight examiner - FE
 - FCL.1005.FE FE Privileges and conditions

Section 3 - Specific requirements for type rating examiners - TRE
FCL.1005.TRE TRE Privileges and conditions

Section 4 - Specific requirements for Class Rating Examiner - CRE
FCL.1005.CRE CRE Privileges

Section 5 - Specific requirements for Instrument Rating Examiner - IRE
FCL.1005.IRE IRE Privileges

Section 6 - Specific requirements for Synthetic Flight Examiner - SFE
FCL.1005.SFE SFE Privileges and conditions

Section 7 - Specific requirements for the flight instructor examiner - FIE
FCL.1005.FIE FIE Privileges and conditions

Section 8 - Specific requirements for the Senior Examiners – SE

ข้อ ๘ ให้ผู้ประจำหน้าที่นักบินศิษย์การบิน นักบินส่วนบุคคล นักบินผู้ช่วยเครื่องบิน นักบินพาณิชย์ตรี นักบินพาณิชย์เอก นักบินที่ใบอนุญาตมีศักระการบินด้วยเครื่องวัดประกอบการบิน ศักยภาพการบิน ศักยภาพเครื่องบินเครื่องยนต์เดี่ยวหรือหลายเครื่องยนต์ ศักยภาพบินอากาศยานเฉพาะแบบ ศักยภาพบินเพิ่มเติม นักบินเครื่องร่อน และนักบินบัลลูน มีสิทธิทำการตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับของสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย ฉบับที่ ๗ ว่าด้วยสิทธิทำการของผู้ถือใบอนุญาตนักบิน พนักงานควบคุมการจราจรทางอากาศ และพนักงานอำนวยความสะดวกการบิน ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ข้อ ๙ ผู้ได้รับใบสำคัญการแต่งตั้งเป็นผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินที่ออกตามระเบียบสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทยว่าด้วยการแต่งตั้งผู้ทดสอบภาคอากาศนักบิน (Designated Check Pilot) สำหรับผู้ได้รับใบรับรองผู้ดำเนินการเดินอากาศและสถาบันฝึกอบรมด้านการบิน พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ต่อไปได้ โดยให้ดำเนินการยื่นขอใบรับรองผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินตามข้อกำหนดนี้ในแต่ละกรณี ดังนี้

(๑) กรณีใบสำคัญการแต่งตั้งเป็นผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินมีอายุเหลืออยู่ไม่ถึง ๙๐ วัน นับจากวันที่ข้อกำหนดนี้มีผลใช้บังคับ ให้มาดำเนินการยื่นขอใบรับรองผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินตามข้อกำหนดนี้ล่วงหน้าก่อนใบรับรองนั้นหมดอายุไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน

(๒) กรณีใบสำคัญการแต่งตั้งเป็นผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินจะหมดอายุนับจากวันที่ข้อกำหนดนี้มีผลใช้บังคับเกินกว่า ๙๐ วัน แต่ไม่เกินวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ ให้มาดำเนินการยื่นขอใบรับรองผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินตามข้อกำหนดนี้ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ก่อนใบสำคัญนั้นหมดอายุ

(๓) กรณีใบสำคัญการแต่งตั้งเป็นผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินจะหมดอายุหลังจากวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ ให้มาดำเนินการยื่นขอใบรับรองผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินตามข้อกำหนดนี้ล่วงหน้าก่อนวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ทั้งนี้ หากไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดให้ใบสำคัญการแต่งตั้งเป็นผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินนั้นเป็นอันสิ้นผลตั้งแต่วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

ข้อ ๑๐ ผู้ได้รับใบรับรองครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศที่ออกตามระเบียบกรมการบินพลเรือนว่าด้วยการรับรองครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๓ ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ครูฝึกตามใบรับรองผู้ครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศต่อไปได้ โดยให้มาดำเนินการยื่นขอรับใบรับรองครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศและบันทึกศักระการบินแต่ละประเภทตามข้อกำหนดนี้ล่วงหน้าก่อนวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๙ ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ทั้งนี้ หากไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดให้ใบรับรองครูฝึกผู้ประจำหน้าที่ในอากาศนั้นเป็นอันสิ้นผลตั้งแต่วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๙ เป็นต้นไป

ข้อ ๑๑ ผู้ได้รับใบรับรองผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ (Check Airmen) ตามระเบียบ
กรมการบินพลเรือนว่าด้วยการรับรองผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ (Check Airmen) พ.ศ. ๒๕๕๓
ให้สามารถปฏิบัติหน้าที่ต่อไปได้ โดยให้มายื่นขอใบรับรองผู้ทดสอบภาคอากาศนักบินตามข้อกำหนดนี้ล่วงหน้า
ก่อนวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๙ ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ทั้งนี้ หากไม่ดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดให้
ใบรับรองผู้ตรวจสอบผู้ประจำหน้าที่ในอากาศ (Check Airmen) เป็นอันสิ้นผลตั้งแต่วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๙
เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสุทธิพงษ์ คงพล)

ผู้อำนวยการสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย