

Bell 47 T

1 Praktische Ausbildung

Mindestdauer der praktischen Einweisung: 5 Stunden

Übung / Verfahren	GND	HEL	Zeit	TRI
1. Bodeneinweisung - Außen- und Innenkontrolle nach Checkliste - Erläuterung der Systeme: - Triebwerkregelung - Kraftstoffanlage - Anti-Icing-System - Navigationsanlage - Rotorsystem - Beladung - Notausrüstung - Landewerk - Hydraulikanlage	 X X X X X X X X X X X		01:00	
2. Anlassen der Triebwerke - Störungen beim Anlassen - Überwachen des Anlassvorgangs - Kontrolle der Funk- und Nav. - Anlage - Auswahl und Setzen der Frequenzen - Mindestausrüstung	 X 	 X X X X	00:30	
3. Schwebeflugübungen - Abheben und Absetzen - Abfliegen eines Hoverquadrates - 360° Drehungen		 X X X	00:30	
4. Starts - Normalstart - Start mit Seitenwind - Start mit max. Abfluggewicht - Steilstart - Running Take-Off		 X X X X X	00:30	

Übung / Verfahren	GND	HEL	Zeit	TRI
5. Steigflug / Horizontalflug - Steigflugkurven auf vorgegebenen Kursen und Höhen - Übergang in den Horizontalflug - Steilkurven mit 30° Querlage - Anhalten und Beschleunigen		X X X X	00:30	
6. Normal- und Notbetrieb - Kraftstoffanlage - elektrische Stromversorgung - Anti-Icing-System - Triebwerksregelung - Hydraulikanlage		X X X X X	00:30	
7. Notverfahren - Simulierter Ausfall des TW beim Hovern - Simulierter Ausfall des TW im Reiseflug - Heckrotorsteuerausfall - Abnormale Flugzustände - Generatorsausfall - Ausfall verschiedener Anlagen gem. Flight Manual - Anflug und Landung mit simuliertem Ausfall des Reglers - Anflug und Landung mit simuliertem Ausfall der Hydraulikanlage		X X X X X X X	01:15	
8. Anflüge und Landungen - Normalanflug und Landung - Schräghanglandung - Durchstarten - Landungen mit Vorwärtsfahrt		X X X X	00:30	
9. Wiederholung der einzelnen Verfahren		X	00:45	
10. Abschließender Prüfungsflug		X	00:45	