



090

Flygradiotelefone (VFR Communication)

(OBS! Detta ämne är helt skilt från R/T-behörigheten)

	PPL/LAPL(A)/(H) – 090 – Flygradiotelefoni	(A)/(H)
Syllabus referens	Syllabusdetaljer och associerade målkrav	PPL/LAPL
090 00 00 00	FLYGRADIOTELEFONI	
091 00 00 00	VFR KOMMUNIKATION	
091 01 00 00	DEFINITIONER	
091 01 01 00	Begrepp och förkortningar	
	LO Redogör för begreppet radiostation.	2
091 01 02 00	ATS-förkortningar	
	LO Redogör för innebörden av följande begrepp och förkortningar: – flygförhållanden – luftrum – ATS-tjänster – tid – övrigt.	2
091 01 03 00	Q-koder	
	LO Redogör för de Q-koder som används för att ange tryck.	3
	LO Redogör för de Q-koder som används för att ange riktning och bäring.	3
	LO Redogör för hur man begär och motläser Q-koder.	3
	LO Redogör för hur man genomför en radiopejl.	1
091 01 04 00	Meddelandekategorier	
	LO Ange kategorier av meddelande som förekommer inom radiotelefoni.	1
	LO Ange företrädesrätten med hänsyn till slag av meddelande.	2
091 02 00 00	OPERATIVA PROCEDURER	
091 02 01 00	Sändning av bokstäver	
	LO Ange de ord som fastställts för bokstaverering.	3
091 02 02 00	Sändning av siffror	
	LO Ange de ord som fastställts för sifferangivelse.	3
	LO Ange hur frekvens, kurs, höjd och fart ska sändas.	3
091 02 03 00	Sändning av tid	
	LO Redogör för hur tid/klockslag anges i radiotrafiken.	3
091 02 04 00	Sändningsteknik	
	LO Redogör för föreskriven sändningsteknik.	3
	LO Redogör för förfaringssätt vid radiotelefoni.	3
091 02 05 00	Ord och fraser	

	PPL/LAPL(A)/(H) – 090 – Flygradiotelefoni	(A)/(H)
Syllabus referens	Syllabusdetaljer och associerade målkrav	PPL/LAPL
LO	Redogör för förekommande fraseologi för följande flygfaser: – taxning – start, utflygning och stigning till marschöjd – routeflygning – plané, inflygning och landning.	3
LO	Redogör för förekommande rapporteringar.	3
LO	Formulera positionsrapport.	3
LO	Redogör för vad som ingår i en begäran om färdtillstånd.	3
LO	Redogör för vad som ska motläsas vid kvittens av färdtillstånd.	3
091 02 06 00	Anropssignaler och förkortade anropssignaler	
LO	Redogör för föreskrivna typer av anrop och anropssignaler.	3
LO	Redogör för hur man upprättar radioförbindelse.	3
LO	Redogör för hur och när anropssignaler kan förkortas.	2
091 02 07 00	Frekvensskifte	
LO	Redogör för hur man genomför ett frekvensskifte.	3
091 02 08 00	Provsändning och läslighet	
LO	Redogör för hur provsändning utförs.	2
LO	Redogör för den skala som anger läsligheten.	2
091 02 09 00	Motläsning och bekräftelse	
LO	Redogör för den information som måste läsas tillbaka.	3
LO	Redogör för mottagningskvittens, avslutande av samtal samt rättelser och repetitioner.	3
091 03 00 00	VÄDERINFORMATION FÖR VFR	
091 03 01 00	Flygplatsväder	
LO	Redogör för innehållet av flygplatsväder och de enheter och förkortningar som används för följande: – vindhastighet och riktning – sikt – väder – molnmängd och molnbas – temperatur och dagpunktstemperatur – tryck – övrig väsentlig information.	3
091 03 02 00	Väderinformation under flygning	
LO	Redogör för de informationskällor för väder som finns att tillgå under flygning.	2

	PPL/LAPL(A)/(H) – 090 – Flygradiotelefoni	(A)/(H)
Syllabus referens	Syllabusdetaljer och associerade målkrav	PPL/LAPL
LO	Redogör för och förstå innebörden av ATIS-sändningar.	3
LO	Redogör för den bokstavsidentifikation som gäller för ATIS-uppdateringar.	1
LO	Redogör för och förstå innebörden av VOLMET-sändningar.	2
LO	Redogör för och förstå innebörden av SIGMET-sändningar.	2
091 04 00 00	RADIOBORTFALL	
091 04 01 00	Åtgärder vid radiobortfall	
LO	Redogör för åtgärder i samband med bortfall av luftfartygs radiosändare.	3
LO	Redogör för tillvägagångssätt vid avbrott i radioförbindelse.	2
LO	Redogör för åtgärder vid mottagarfel samt blindsändning.	2
LO	Ange den transponderkod som ska användas vid radiobortfall.	3
091 05 00 00	NÖD	
091 05 01 00	Nödtillfälle	
LO	Redogör för företrädesrätt för nödtrafik.	3
LO	Ange internationella nödfrekvensen och tystnadsperioden.	3
LO	Ange på vilka frekvenser en mobil station om möjligt ska utföra nödtrafik.	3
LO	Definiera nödtillfälle.	2
LO	Ange de signaler som föregår nödförbindelse.	3
LO	Ange den transponderkod som ska användas vid nödtillfälle.	3
LO	Redogör för förfaringssätt vid sändning av nödmeddelande.	3
LO	Redogör för åtgärder som ska vidtas av station som kvitterar nödmeddelande.	3
LO	Redogör för förfaringssätt vad avser åtgärder av alla andra stationer.	3
LO	Redogör för förfaringssätt vad avser upphörande av nödtrafik och tystnadstillstånd.	2
091 05 02 00	Iltilfälle	
LO	Definiera iltillfälle.	2
LO	Ange de signaler som föregår ilförbindelse.	3
LO	Redogör för förfaringssätt vid sändning av ilmeddelande.	3
LO	Redogör för åtgärder som ska vidtas av station som kvitterar ilmeddelande.	3
LO	Redogör för förfaringssätt vad avser åtgärder av alla andra stationer.	3
091 06 00 00	PRINCIPER FÖR VHF RADIO	
091 06 01 00	VHF frekvenser	
LO	Redogör för frekvensområden samt kanalseparation.	2
LO	Redogör för radiovågor och deras utbredning.	2

	PPL/LAPL(A)/(H) – 090 – Flygradiotelefoni	(A)/(H)
Syllabus referens	Syllabusdetaljer och associerade målkrav	PPL/LAPL