

Indirekt tillstånd MTOE 1.11 (MTOE 4.15 Lista över läromedel per modul Kategori B2 diff) **Efter 2023/989**

Modul 4 B2 diff kurs från B1.1

Läromedel för Del-66 Modul 4

Tid tot: 63 h

Sub.modul	Litteratur	Del-66 Nivå	Tid/submodul (end. teori)
Halvledare, Dioder 4.1.1 b)	LTT M4.1	2	6
Transistorer 4.1.2 a) & 4.1.2 b)	LTT M4.1	2	18
Integrerade kretsar 4.1.3 a) & 4.1.3 b)	LTT M4.1 LTT M5.5	2	18
Tryckta kretskort 4.2	LTT M4.2	2	3
Servomekanismer 4.3 a) & 4.3 b)	LTT M4.3	2	18

Litteratur referenser:

LTT M4 B2 Lufthansa Technical Training Release 26 Apr 2024
LTT M5 B2 Lufthansa Technical Training Release 15 Apr 2024

Revisionsdatum:

2024-08-09

Kapitel 4.15F Lista över läromedel efter 2023/989

Page 1

Modul 5 B2 diff. kurs från B1.1

Läromedel för Del-66 Modul 5

Tid tot: 54 h

Sub.modul	Litteratur	Del-66 Nivå	Tid/submodul (end. teori)
Talsystem 5.2	LTT M5.2	2	12
Dataomvandling 5.3	LTT M5.3	2	7
Logiska kretsar 5.5 b)	LTT M5.5	2	7
Grundläggande datorstruktur 5.6 b)	LTT M5.6	2	6
Mikroprocessorer 5.7	LTT M5.7	2	6
Integrerade kretsar 5.8	LTT M5.8	2	6
Multiplexering 5.9	LTT M5.9	2	6
Fiberoptik 5.10	LTT M5.10	2	4

Litteratur referenser:

LTT M5 B2

Lufthansa Technical Training Release 15 Apr 2024

Revisionsdatum:

2024-08-09

Kapitel 4.15F Lista över läromedel efter 2023/989

Page 2

Modul 13 B2 B2 diff. kurs från B1.1

Läromedel för Del-66 Modul 13

Tid tot: 339 h

Sub.modul	Litteratur	Del-66 Nivå	Tid/submodul (end. teori)
Rotorluftfartygs aerodynamik 13.1b	LTT M13.1	1	9
Automatisk flygning (ATA 22) 13.3	LTT M13.3	3	33
Kommunikation/Navigering (ATA 23/34) 13.4	LTT M13.4	3	126
Utrustning och inventarier (ATA 25) 13.6	LTT M13.6	3	21
Styrorgan helikopter 13.7d	LTT M13.7	2	3
Instrumentsystem (ATA 31) 13.8	LTT M13.8	3	99
Flygburna underhållssystem (ATA 45) 13.10	LTT M13.10	3	6
Brandskydd Eld och rökindikering 13.12	LTT M13.12	3	9
Integrerad modulär avionik (ATA 42) 13.20	LTT M13.20	3	9
Kabinsystem (ATA 44) 13.21	LTT M13.21	3	9
Informationssystem (ATA 46) 13.22	LTT M13.22	3	15

Litteratur referenser:

LTT M13.1 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-04
LTT M13.3 B2	Lufthansa Technical Training Release 2019-05-17
LTT M13.4 ATA 23 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-26
LTT M13.4 ATA 34 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-26
LTT M13.6 B2	Lufthansa Technical Training Release 2020-02-05
LTT M13.7	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-04
LTT M13.8 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-04
LTT M13.8 AVTEST B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-18
LTT M13.10 B2	Lufthansa Technical Training Release 2018-10-15
LTT M13.12 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-04-11
LTT M13.20 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-04-12
LTT M13.21 B2	Lufthansa Technical Training Release 2023-02-02
LTT M13.22 B2	Lufthansa Technical Training Release 2024-06-14

Revisionsdatum:

2024-08-09

Kapitel 4.15F Lista över läromedel efter 2023/989

Page 3

Modul 14 B2 diff. kurs från B1.1

Läromedel för Del-66 Modul 14

Tid tot: 24 h

Sub.modul	Litteratur	Del-66 Nivå	Tid/submodul (end. teori)
Kolvmotorer 14.1c	LTT M14.1c	1	6
El/Hybridmotorer 14.1d	LTT M14.1d	2	9
System för motorindikering 14.2	LTT M14.2	2	9

Litteratur referenser:

M14.1c B2
M14.1d B2
M14.2 B2

Lufthansa Technical Training Release 2024-06-12
Lufthansa Technical Training Release 2024-06-13
Lufthansa Technical Training Release 2024-06-13

Revisionsdatum:

2024-08-09

Kapitel 4.15F Lista över läromedel efter 2023/989

Page 4