

## "Anrechenbare LEHRGÄNGE / PRÜFUNGEN zum Grundwissen" nach DEMAR Kategorie B2

Nachgewiesene Eingangsvoraussetzungen	Anrechnungs- stufe	Anzahl Prüfungsfragen (Multiple Choice Question (MCQ)) pro Modul im Grundwissen												Kategorie B2 gesamt	Anzahl Prüfungsfragen (MCQ) pro Modul der militärspezifischen Ergänzungen						Kategorie B2 gesamt
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14		50	51	52	53	54	55	
DEMAR 66 - Forderungen für Kategorie B2	Vollprüfung	32	52	52	40	72	60	60	20	20	40	180	24	652	12	32	80	48	16	16	204
Hauptschul-, Realschulabschluss oder Abitur*	I	28	44	52	40	72	60	60	20	20	40	180	24	640	12	32	80	48	16	16	204
Fluggeräteelektroniker bzw. Fluggeräteelektronikerin mit IHK-Abschluss (Ausb-Beginn vor 01.08.2013), TIV-ID Ausbildung Lfz-Technik (Lfz-techn. Grundlagenausbildung) bis 12/2015	II			32	16	32	32	44	20	20	40	108	24	368	12	32	80	48	16	16	204
Fluggeräteelektroniker bzw. Fluggeräteelektronikerin mit IHK-Abschluss (1,2,3), (Ausb-Beginn 01.08.2013 oder später) zum DEMAR 66 Kategorie B2	III			32	16	32	16	28	20	20	40	108	16	328	12	32	80	48	16	16	204
vom Grundwissen nach VO (EU) 1321/2014 Teil 66 CAT B2 zum Grundwissen nach DEMAR 66 Kategorie B2 **	IV							4			40			44	12	32	80	48	16	16	204
vom Grundwissen nach DEMAR 66 Kategorie A zum Grundwissen nach DEMAR 66 Kategorie B2	V	24	32	48	40	72	22	36	20	20	40	180	16	550	12	32	80	48	16	16	204

\* Voraussetzung: die Fächer Mathematik und Physik wurden bis zur 9. bzw. 10. Klasse erfolgreich (Abschlußnote 4 oder besser) besucht.

\*\* Inhabende einer AML gem. VO (EU) Nr. 1321/2014 benötigen zum Erwerb einer MAML in derselben Kategorie eine zusätzliche Ausbildung nach den Vorgaben der Anrechnungsstufe IV um den Unterschied im Grundwissen zwischen CAT B2 (VO (EU) Nr. 1321/2014) und Kategorie B2 (DEMAR 66) auszugleichen.  
Diese zusätzliche Ausbildung kann gemäß Ziffer 603 dieser AR durchgeführt werden.

Mathematik  
 Physik  
 Elektrik  
 Elektronik  
 Digitaltechnik  
 Werkstoff & Komponenten  
 Instandhaltung  
 Aerodynamik  
 Menschliche Faktoren  
 Luffahrtgesetzgebung (militärisch)  
 Aerodynamik, Struktur und Systeme  
 Antrieb

Grundlagen von Bewaffnung  
 Bewaffnungssysteme  
 Operative Kampfsysteme  
 Aufklärung und elektronischer Kampf  
 Rettungs- und Sicherheitssysteme  
 Militärische Kommunikationssysteme

<sup>(1)</sup> Verordnung über Berufsausbildung zum Fluggerätmechaniker und zur Fluggerätmechanikerin vom 26.Juni 2013 sowie Rahmenlehrplan für den Ausbildungsberuf Fluggerätmechaniker und Fluggerätmechanikerin (Beschluss der Kultusministerkonferenz vom 25.04.2013)

<sup>(2)</sup> Verordnung über Berufsausbildung zum Fluggeräteelektroniker und zur Fluggeräteelektronikerin vom 28.Juni 2013 sowie Rahmenlehrplan für den Ausbildungsberuf Fluggeräteelektroniker und Fluggeräteelektronikerin (Beschluss der Kultusministerkonferenz vom 25.04.2013)

<sup>(3)</sup> Anerkannt werden Ausbildungen mit IHK Abschluss mit einer Dauer von 30 - 42 Monaten und ZAW Maßnahmen (21 Monate) der AHD Trainings Academy in Kassel und PFW Aerospace in Speyer auf Grundlage des Bonuspunkteberichts des LBA von 02/2021.

Grundwissen Kategorie B2

Grundwissen Module 1-14	Grundlagenlehrgang Kategorie B2					Anrechnungsstufe II (von FGE (Ausb-Beginn bis 12/2012))					Anrechnungsstufe III (von FGE (Ausb-Beginn 01.08.2013 oder später))					Anrechnungsstufe IV (von VO (EU) Nr. 1321/2014 CAT B2)					Anrechnungsstufe V (von DEMAR Kategorie A)				
	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Auswahl-Fragen (MCQ)	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Auswahl-Fragen (MCQ)	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Auswahl-Fragen (MCQ)	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Auswahl-Fragen (MCQ)	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Auswahl-Fragen (MCQ)	Anzahl Textfragen (Essay)
1 Modul 1: Mathematik																									
Summe Einzelforderung		40	0	32	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		27	0	24	0
Summe Theorie und Praxis		40			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		27			Tfr.
2 Modul 2: Physik																									
Summe Einzelforderung		75	0	52	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		58	0	32	0
Summe Theorie und Praxis		75			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		58			Tfr.
3 Modul 3: Grundlagen der Elektronik																									
Summe Einzelforderung		118	0	52	0		31	0	32	0		31	0	32	0		0	0	0	0		98	0	48	0
Summe Theorie und Praxis		118			Tfr.		31			Tfr.		31			Tfr.		0			Tfr.		98			Tfr.
4 Modul 4: Grundlagen der Elektronik																									
Summe Einzelforderung		120	0	40	0		22	0	16	0		22	0	16	0		0	0	0	0		120	0	40	0
Summe Theorie und Praxis		120			Tfr.		22			Tfr.		22			Tfr.		0			Tfr.		120			Tfr.
5 Modul 5: Digitaltechniken/Elektronische Instrumentensysteme																									
Summe Einzelforderung		194	0	72	0		55	0	32	0		55	0	32	0		0	0	0	0		194	0	72	0
Summe Theorie und Praxis		194			Tfr.		55			Tfr.		55			Tfr.		0			Tfr.		194			Tfr.
6 Modul 6: Werkstoffe und Komponenten																									
Summe Einzelforderung		112	0	60	0		62	0	32	0		33	0	16	0		0	0	0	0		50	0	22	0
Summe Theorie und Praxis		112			Tfr.		62			Tfr.		33			Tfr.		0			Tfr.		50			Tfr.
7 Modul 7: Instandhaltung																									
Summe Einzelforderung		137	379	60	2		70	115	44	0		56	82	28	0		2	4	4	0		101	238	36	0
Summe Theorie und Praxis		516			Tfr.		185			Tfr.		138			Tfr.		6			Tfr.		339			Tfr.
8 Modul 8: Grundlagen der Aerodynamik																									
Summe Einzelforderung		45	0	20	0		45	0	20	0		45	0	20	0		0	0	0	0		45	0	20	0
Summe Theorie und Praxis		45			Tfr.		45			Tfr.		45			Tfr.		0			Tfr.		45			Tfr.
9 Modul 9: Menschliche Faktoren																									
Summe Einzelforderung		25	0	20	1		25	0	20	1		25	0	20	1		1	0	0	0		25	0	20	1
Summe Theorie und Praxis		25			Tfr.		25			Tfr.		25			Tfr.		1			Tfr.		25			Tfr.
10 Modul 10: Luftfahrzeugsteuerung																									
Summe Einzelforderung		35	0	40	1		35	0	40	1		35	0	40	1		35	0	40	1		35	0	40	1
Summe Theorie und Praxis		35			Tfr.		35			Tfr.		35			Tfr.		35			Tfr.		35			Tfr.
13 Modul 13: Aerodynamik, Strukturen und Systeme von Luftfahrzeugen																									
Summe Einzelforderung		460	532	180	0		206	230	108	0		206	205	108	0		10	4	0	0		460	535	180	0
Summe Theorie und Praxis		992			Tfr.		436			Tfr.		411			Tfr.		14			Tfr.		995			Tfr.
14 Modul 14: Antrieb																									
Summe Einzelforderung		56	72	24	0		56	72	24	0		22	14	16	0		0	0	0	0		22	14	16	0
Summe Theorie und Praxis		128			Tfr.		128			Tfr.		36			Tfr.		0			Tfr.		36			Tfr.
Summe B2		1417	983	652	4		607	417	368	2		539	301	228	2		48	8	44	1		1235	787	556	2
Gesamtsumme Std		2900					1024					831					56					2022			

Grundwissen für die Erweiterung der MAML um militärspezifische Systeme Kategorie B2

Militärspezifische Systeme Module 50-55	Militärspezifische Ergänzungen Kategorie B2																								
	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Fragen MCQ	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Fragen MCQ	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Fragen MCQ	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Fragen MCQ	Anzahl Textfragen (Essay)	Stufe	Theorie (Std)	Praxis (Std)	Anzahl Fragen MCQ	Anzahl Textfragen (Essay)
50 Modul 50: Grundlagen von Bewaffnung																									
Summe Einzelforderung		13	0	12	0		13	0	12	0		13	0	12	0		13	0	12	0		13	0	12	0
Summe Theorie und Praxis		13			Tfr.		13			Tfr.		13			Tfr.		13			Tfr.		13			Tfr.
51 Modul 51: Bewaffnungssysteme																									
Summe Einzelforderung		15	16	32	0		15	16	32	0		15	16	32	0		15	16	32	0		15	16	32	0
Summe Theorie und Praxis		31			Tfr.		31			Tfr.		31			Tfr.		31			Tfr.		31			Tfr.
52 Modul 52: Operationelle Kampfsysteme																									
Summe Einzelforderung		30	0	80	0		30	0	80	0		30	0	80	0		30	0	80	0		30	0	80	0
Summe Theorie und Praxis		30			Tfr.		30			Tfr.		30			Tfr.		30			Tfr.		30			Tfr.
53 Modul 53: Ausbildung und elektronischer Kampf																									
Summe Einzelforderung		20	15	48	0		20	15	48	0		20	15	48	0		20	15	48	0		20	15	48	0
Summe Theorie und Praxis		35			Tfr.		35			Tfr.		35			Tfr.		35			Tfr.		35			Tfr.
54 Modul 54: Rettung- und Sicherheitssysteme																									
Summe Einzelforderung		5	10	16	0		5	10	16	0		5	10	16	0		5	10	16	0		5	10	16	0
Summe Theorie und Praxis		15			Tfr.		15			Tfr.		15			Tfr.		15			Tfr.		15			Tfr.
55 Modul 55: Militärische Kommunikationssysteme																									
Summe Einzelforderung		8	4	16	0		8	4	16	0		8	4	16	0		8	4	16	0		8	4	16	0
Summe Theorie und Praxis		12			Tfr.		12			Tfr.		12			Tfr.		12			Tfr.		12			Tfr.
Summe B2		91	45	204	0		91	45	204	0		91	45	204	0		91	45	204	0		91	45	204	0
Gesamtsumme Std		136					136					136					136					136			