

"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

⁽¹⁾ 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)

⁽²⁾ 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)

⁽³⁾ 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	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	40			Tfr.	0			Tfr.	0			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
2	Modul 2: Physik																								
	Summe Einzelforderung	75	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	75			Tfr.	0			Tfr.	0			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
3	Modul 3: Grundlagen der Elektronik																								
	Summe Einzelforderung	118	0	52	0	31	0	32	0	31	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	118			Tfr.	31			Tfr.	31			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
4	Modul 4: Grundlagen der Elektronik																								
	Summe Einzelforderung	120	0	40	0	22	0	16	0	22	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	120			Tfr.	22			Tfr.	22			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
5	Modul 5: Digitaltechniken/Elektronische Instrumentensysteme																								
	Summe Einzelforderung	194	0	72	0	55	0	32	0	55	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	194			Tfr.	55			Tfr.	55			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
6	Modul 6: Werkstoffe und Komponenten																								
	Summe Einzelforderung	112	0	60	0	62	0	32	0	33	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	112			Tfr.	62			Tfr.	33			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
7	Modul 7: Instandhaltung																								
	Summe Einzelforderung	137	379	60	2	70	115	44	0	56	82	28	0	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	516			Tfr.	185			Tfr.	138			Tfr.	6			Tfr.		0			Tfr.		0	
8	Modul 8: Grundlagen der Aerodynamik																								
	Summe Einzelforderung	45	0	20	0	45	0	20	0	45	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	45			Tfr.	45			Tfr.	45			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
9	Modul 9: Menschliche Faktoren																								
	Summe Einzelforderung	25	0	20	1	25	0	20	1	25	0	20	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	25			Tfr.	25			Tfr.	25			Tfr.	1			Tfr.		0			Tfr.		0	
10	Modul 10: Luftfahrzeugtriebwerke																								
	Summe Einzelforderung	35	0	40	1	35	0	40	1	35	0	40	1	35	0	40	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	35			Tfr.	35			Tfr.	35			Tfr.	35			Tfr.		0			Tfr.		0	
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	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	992			Tfr.	436			Tfr.	411			Tfr.	14			Tfr.		0			Tfr.		0	
14	Modul 14: Antrieb																								
	Summe Einzelforderung	56	72	24	0	56	72	24	0	22	14	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Summe Theorie und Praxis	128			Tfr.	108			Tfr.	36			Tfr.				Tfr.		0			Tfr.		0	
	Summe B2	1417	983	652	4	107	417	368	2	539	301	228	2	48	8	44	1	1235	787	556	2	2022			
	Gesamtsumme Std	2900				5024				891				56											

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	13			Tfr.	13			Tfr.	13			Tfr.		0			Tfr.		0			Tfr.		0
51	Modul 51: Bewaffnungssysteme																								
	Summe Einzelforderung	15	16	32	0	15	16	32	0	15	16	32	0	15	16	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	31			Tfr.	31			Tfr.	31			Tfr.	31			Tfr.		0			Tfr.		0	
52	Modul 52: Operationelle Kampfsysteme																								
	Summe Einzelforderung	30	0	80	0	30	0	80	0	30	0	80	0	30	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	30			Tfr.	30			Tfr.	30			Tfr.	30			Tfr.		0			Tfr.		0	
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	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	35			Tfr.	35			Tfr.	35			Tfr.	35			Tfr.		0			Tfr.		0	
54	Modul 54: Rettung- und Sicherheitssysteme																								
	Summe Einzelforderung	5	10	16	0	5	10	16	0	5	10	16	0	5	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	15			Tfr.	15			Tfr.	15			Tfr.	15			Tfr.		0			Tfr.		0	
55	Modul 55: Militärische Kommunikationssysteme																								
	Summe Einzelforderung	8	4	16	0	8	4	16	0	8	4	16	0	8	4	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Summe Theorie und Praxis	12			Tfr.	12			Tfr.	12			Tfr.	12			Tfr.		0			Tfr.		0	
	Summe B2	91	45	204	0	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				136			