

# Maschinen-Lehrgang 2022

Lehrgang Nr.: 04 / 2022

Zentrum für Feuer und Rettungswesen  
Meschede - Enste

Lehrgangsleiter: BOI Matthias Geilen

Telefon mobil: +49 160 4428875

Mail: [maschinist.hsk@gmail.com](mailto:maschinist.hsk@gmail.com)



## AUSBILDUNGSPLAN

Freitag	21.10.2022	Std	Art	Ort	Ausbilder
19.00-19.15	<b>Begrüßung / Anwesenheit / Organisation</b>	0,25	U	ZFR	Geilen, Matthias
19.15-20.00	<b>Aufgaben des Maschinisten</b>	1	U		
20.00-20.15	Pause				
20.15-21.00	<b>Motorenkunde</b> - Otto-, 2-Takt-, Dieselmotor	1	U	ZFR	
21.00-.21.45	<b>Feuerwehropumpen TS / PFPN / FPN</b> - Entlüftungseinrichtungen - Meßinstrumente - tragbare Kraftspritzen	2	U	ZFR	Schreckenberg, Andreas

Samstag	22.10.2022	Std	Art	Ort	Ausbilder
07.30-08.05	Anwesenheitskontrolle / Corona Test ??			ZFR	
08.05-08.30	Frühstückspause			ZFR	
08.30-17.20	- Fehlersuche / Störungsbeseitigung	11	P	ZFR	Wiese, Andre
	- Inbetriebnahme / Bedienung TS mit Veranschaulichung Garantiepunkte				Schmidt, Manuel
	- Bedienung FP an einem wasserführenden Fahrzeug / Wasserentnahme Überflurhydrant und offenes Gewässer / Tankbetrieb				Eiler, Florian
	- kraftbetriebene Geräte, Motorsäge				Schreckenberg, Andreas
	- Tauchpumpe, weitere Geräte eines HLF				
	- Wasserentnahme Unterflurhydrant Wasserförderung bei wechselnden Gegebenheiten				Raeggel, Kevin
	- Motoren/Pumpenkunde				Geilen, Matthias

**Stationsausbildung mit 6 Themenpunkten / pro Thema ein Ausbilder ca. 1,5 Stunden**

12.30-13.00	Mittagspause			ZFR	
-------------	--------------	--	--	-----	--

Freitag	28.10.2022	Std	Art	Ort	Ausbilder
19.00-20.45	<b>Prüfung Leistungsfähigkeit der FP</b> <b>Löschwasserförderung</b> Druckvorgang / Saugvorgang <b>Wasserförderung im Gelände</b>	2	U	ZFR	Schmidt, Manuel & Schreckenberg, Andreas
	20.00-20.15	Pause			
20.45-22.00	<b>Löschfahrzeuge</b> <b>Löschwasserentnahmestellen</b> - Unterflurhydranten - Überflurhydranten - Löschwassersauganschluß - Löschwasserbrunnen - Löschwasserteiche Druckvorgang / Saugvorgang <b>Wasserförderung im Gelände</b>	2	U	ZFR	Schreckenberg, Andreas & Schmidt, Manuel

Samstag	29.10.2022	Std	Art	Ort	Ausbilder
07.30-08.05	Anwesenheitskontrolle / Corona Test ??			ZFR	
08.05-08.30	Frühstückspause			ZFR	
08.00-09.30	<b>Wasserförderung</b> - Wasserförderung im Gelände	3	P	Gelände	Geilen, Matthias Schmidt, Manuel Klaus, Michael Schreckenberger, Andreas Florian Eiler
09.45-12.30	{ - Reihenschaltung - Wasserförderung im Gelände	3	P	Gelände	dto.
12.30-13.00	Mittagspause			ZFR	
13.15-14.15	- Wiederholung		U	ZFR	Geilen, Matthias
14.15-15.15	- schriftliche Prüfung (Fragebogen)	2,5	U	ZFR	KBM Geilen, Matthias
15.15-16.30	{ <b>Prüfungsnachbesprechung</b> - (Auswertung) - Vorstellung Neufahrzeuge	1	U		Schreckenberger, Andreas
	{ - Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen, - Verabschiedung	0,5	U	ZFR	KBM Schreckenberger, Andreas Geilen, Matthias
	Auswertung:				Schmidt, Manuel Geilen, Matthias

**Die praktische Ausbildung am ZFR  
erfolgt unter Berücksichtigung der aktuellen Corona Regeln !**

Fahrzeuge:	1. Samstag	HLF 10 ZFR LF KatS Lg. Eversberg
	2. Samstag	GW-L2 WFZ NRW LF KatS Lg. Eversberg HLF 10 ZFR 30 x B Kreisschirmmeisterei