

1. Anordnung der Lernfelder mit Zeitplanung – 3. Ausbildungsjahr

KW	Datum	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder MN	Klassenarbeiten	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder SR	Klassenarbeiten
33	15. Aug. 19	2	2	LF 09 Trinkwassererwärmungsanlagen installieren		4	4	LF 09	
34	22. Aug. 19	2	4			4	8		
35	29. Aug. 19	2	6			4	12		
36	5. Sep. 19	2	8			4	16		
37	12. Sep. 19	2	10			4	20		
38	19. Sep. 19	2	12			4	24		
39	26. Sep. 19	2	14			4	28		
40	3. Okt. 19	Herbstferien							
41	10. Okt. 19								IH8A/08
42	17. Okt. 19								IH8B/08
43	24. Okt. 19	2	16	LF 09		4	32	LF 09	IH4+5/03
44	31. Okt. 19	2	18		Politik 1	4	36		
45	7. Nov. 19	2	20			4	40		
46	14. Nov. 19	2	22		KA LF09-2	4	44		
47	21. Nov. 19	2	24			4	48		IH5/03
48	28. Nov. 19	2	2	LF 10 Wärmeerzeugungsanlagen für gasförmige Brennstoffe installieren		4	4	LF 10	
49	5. Dez. 19	2	4			4	8		
50	12. Dez. 19	2	6			4	12		
51	19. Dez. 19	2	8			4	16		
52	26. Dez. 19	Weihnachtsferien							
1	2. Jan. 20								
2	9. Jan. 20	2	10	LF 10		4	20	LF 10	
3	16. Jan. 20	2	12			4	24		
4	23. Jan. 20	2	14			4	28		
5	30. Jan. 20	2	16		KA LF10-2	4	32		

KW	Datum	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder MN	Klassenarbeiten	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder SR	Klassenarbeiten
6	6. Feb. 20	2	2	LF 11 Wärmeerzeugungsanlagen für flüssige und feste Brennstoffe installieren		4	4	LF 11	
7	13. Feb. 20	2	4		Politik 2	4	8		
8	20. Feb. 20	2	6		Test	4	12		
9	27. Feb. 20	2	8			4	16		
10	5. Mrz. 20	2	10			4	20		KA LF11
11	12. Mrz. 20	2	2	LF 12 Ressourcenschonende Anlagen installieren		4	4	LF 12	
12	19. Mrz. 20	2	4			4	8		
13	26. Mrz. 20	2	6			4	12		Test
14	2. Apr. 20	Osterferien							
15	9. Apr. 20	Osterferien							
16	16. Apr. 20	2	8	LF 12		4	16	LF 12	DeKo 1
17	23. Apr. 20	2	10			4	20		
18	30. Apr. 20	2	12		KA LF12	4	24		IH6/03
19	7. Mai. 20	2	2	LF 13 Raumluftechnische Anlagen installieren		4	4	LF 13	IH6/03
20	14. Mai. 20	2	4			4	8		
21	21. Mai. 20	Himmelfahrt							
22	28. Mai. 20	2	6	LF 13		4	12	LF 13	
23	4. Jun. 20	2	8			4	16		
24	11. Jun. 20	2	10			4	20		
26	18. Jun. 20	2	12			4	24		
26	25. Jun. 20	2	14			4	28		DeKo 2
26	2. Jul. 20	2	16			4	32		KA LF13
26	9. Jul. 20	2	18		Zeugnisse				

2. Lernsituationen nach Lernfeldern – 3. Ausbildungsjahr

Lernfeld 09 Trinkwassererwärmungsanlagen installieren - 80 Std.		
LS 9.1	Typen und Funktion von Trinkwassererwärmern	6 U.-Std.
LS 9.2	Funktion und Austausch eines elektrischen Durchlaufwassererhitzers	8 U.-Std.
LS 9.3	Austausch eines DWH, Elektroanschluss atmoMAG	4 U.-Std.
LS 9.4	Grundlagen Solarthermieanlage zur Trinkwassererwärmung	10 U.-Std.
LS 9.5	Auslegung einer Solaranlage	6 U.-Std.
LS 9.6	Überprüfung einer Warmwasseranlage eines Mehrfamilienhauses (Legionellenproblematik)	8 U.-Std.
LS 9.7	Mängelbehebung an einer Warmwasseranlage (Zirkulationspumpe verkalkt)	16 U.-Std.
Lernfeld 10 Wärmeerzeugungsanlagen für gasförmige Brennstoffe installieren - 60 Std.		
LS 10.1	Gas-Neuinstallation in einem Einfamilienhaus	8 U.-Std.
LS 10.2	Verbrennung von gasförmigen Brennstoffen – Entstehung von Kondensat	6 U.-Std.
LS 10.3	Wartung einer Gasbrennwerttherme	8 U.-Std.
LS 10.4	Abgasanlage und Verbrennungsluftversorgung planen	8 U.-Std.
LS 10.5	Überschlägige Auslegung eines Heizkessels für ein Einfamilienhaus	4 U.-Std.
Lernfeld 11 Wärmeerzeugungsanlagen für flüssige und feste Brennstoffe installieren - 40 Std.		
LS 11.1	SOL: Austausch eines Öllagerbehälter - Sicherheitstechnische Ausrüstung	4 U.-Std.
LS 11.2	Umstellung der Ölversorgungsleitung von Zweistrang- auf Einstrangsystem	4 U.-Std.
LS 11.3	Auswahl und Installation eines Öl-Brennwertkessels	10 U.-Std.
LS 11.4	Holz... Pelletkessel... Brennstoffversorgung	6 U.-Std.
LS 11.5		6 U.-Std.
Lernfeld 12 Ressourcenschonende Anlagen installieren - 40 Std.		
LS 12.1	Aufbau und Funktion einer Wärmepumpe	8 U.-Std.
LS 12.2	Einbinden einer Wärmepumpe in eine vorhandene Anlage	8 U.-Std.
LS 12.3	SOL: Grundlagen BHKW	6 U.-Std.
LS 12.4	Hydraulische Einbindung eines BHKWs	6 U.-Std.
LS 12.5		
Lernfeld 13 Raumluftechnischen Anlagen installieren - 60 Std.		
LS 13.1	SOL: „Ich fühle mich in meinem Haus unbehaglich“ (Behaglichkeitskriterien)	6 U.-Std.
LS 13.2	Aufbau einer Anlage zur kontrollierten Wohnraumlüftung	8 U.-Std.
LS 13.3	Planung einer KWL-Anlage mit Wärmerückgewinnung	6 U.-Std.
LS 13.4	Montage des Kanalsystems für eine kontrollierte Wohnraumlüftung (KWL)	6 U.-Std.
LS 13.5	SOL: Inbetriebnahme einer KWL-Anlage	6 U.-Std.