

### 1. Anordnung der Lernfelder mit Zeitplanung – 2. Ausbildungsjahr

KW	Datum	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder SR	Klassenarbeiten	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder MN	Klassenarbeiten
33	15. Aug. 18	4	4	<b>LF 6</b> Entwässerungsanlagen installieren		2	2	<b>LF 5</b> Trinkwasseranlagen installieren	
34	22. Aug. 18	4	8			2	4		
35	29. Aug. 18	4	12			2	6		
36	5. Sep. 18	4	16			2	8		
37	12. Sep. 18	4	20			2	10		
38	19. Sep. 18	4	24		<b>KA LF 6-1</b>	2	12		
39	26. Sep. 18	4	28			2	14		
40	3. Okt. 18	<b>Herbstferien</b>							
41	10. Okt. 18								
42	17. Okt. 18	4	32	<b>LF 6</b>		2	16	<b>LF 5</b>	
43	24. Okt. 18	4	36		<b>Test</b>	2	18		<b>KA Politik 1</b>
44	31. Okt. 18	<b>Reformationstag</b>							
45	7. Nov. 18	4	40	<b>LF 6</b>		2	20	<b>LF 5</b>	
46	14. Nov. 18	4	44			2	22		
47	21. Nov. 18	4	48			2	24		
48	28. Nov. 18	4	52		<b>KA LF 6-2</b>	2	26		
49	5. Dez. 18	4	4	<b>LF 8</b> Sanitarräume ausstatten		2	28	<b>KA LF 5-1</b>	
50	12. Dez. 18	4	8			2	30		<b>IH1/03</b>
51	19. Dez. 18	4	12			2	32		<b>IH2/03</b>
52	26. Dez. 18	<b>Weihnachtsferien</b>							
1	2. Jan. 19								
2	9. Jan. 19	4	16	<b>LF 8</b>		2	34	<b>LF 5</b>	
3	16. Jan. 19	4	20			2	36		
4	23. Jan. 19	4	24			2	38		
5	30. Jan. 19	4	28		<b>KA LF 8-1</b>	2	40		

KW	Datum	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder SR	Klassenarbeiten	U-Std.	ges. U-Std.	Lernfelder MN	Klassenarbeiten
6	6. Feb. 19	4	32	<b>LF 8</b> Sanitärräume ausstatten		2	42	<b>LF 5</b> Trinkwasseranlagen installieren	
7	13. Feb. 19	4	36			2	44		
8	20. Feb. 19	4	40			2	46		<b>KA Politik 2</b>
9	27. Feb. 19	4	44			2	48		<b>IH3/03</b>
10	6. Mrz. 19	4	48		<b>KA LF 8-2</b>	2	50		
11	13. Mrz. 19	4	52			2	52		<b>IH3/03</b>
12	20. Mrz. 19	4	4	<b>LF 7</b> Wärmeverteilungsanlagen installieren		2	54		
13	27. Mrz. 19	4	8			2	56		
14	3. Apr. 19	4	12			2	58	<b>KA LF 5-2</b>	
15	10. Apr. 19	<b>Osterferien</b>							
16	17. Apr. 19	<b>Osterferien</b>							
17	24. Apr. 19	4	16	<b>LF 7</b>		2	2	<b>LF 7</b>	<b>KA DeKo 1</b>
18	1. Mai. 19	4	20			2	4		
19	8. Mai. 19	4	24			2	6		
20	15. Mai. 19	4	28			2	8		
21	22. Mai. 19	4	32		<b>KA LF 7-1</b>	2	10		
22	29. Mai. 19	4	36			2	12		
23	5. Jun. 19	4	40			2	14		
24	12. Jun. 19	4	44			2	16		
25	19. Jun. 19	4	48			2	18		<b>KA DeKo 2</b>
26	26. Jun. 19	4	52			2	20		<b>KA LF 7-2</b>
27	3. Jul. 19	4	56	<b>Zeugnisse</b>					

## 2. Lernsituationen nach Lernfeldern – 2. Ausbildungsjahr

<b>Lernfeld 5 Installieren von Trinkwasseranlagen - 60 Std.</b>		
LS 5.1	Analyse der Trinkwasserqualität: pH-Wert, Wasserhärte, Korrosion	8 U.-Std.
LS 5.2	Behebung eines Rohrbruchs in einer TW-Leitung	8 U.-Std.
LS 5.3	Planung einer Trinkwasseranlage	10 U.-Std.
LS 5.4	Nachrüstung einer Außenzapfstelle mit Wasserzählanlage	10 U.-Std.
LS 5.5	Vermeidung von Stagnation in Trinkwasseranlagen	4 U.-Std.
LS 5.6	Zu geringe Auslaufmenge für eine Badewanne/Whirlpool	4 U.-Std.
LS 5.7	Druckspüler funktioniert nicht – Dimensionierung einer Rohrleitung	10 U.-Std.
<b>Lernfeld 6 Installieren von Entwässerungsanlagen - 60 Std.</b>		
LS 6.1	Einführung in die Abwassertechnik (Grundlagen/Normen)	4 U.-Std.
LS 6.2	Rohrbezeichnungen und Rohrwerkstoffe	4 U.-Std.
LS 6.3	Abwasserhydraulik- Verlegen von Entwässerungsleitungen	8 U.-Std.
LS 6.4	Dimensionierung-/Planung und Kostenvergleich von Entwässerungsanlagen	12 U.-Std.
LS 6.5	Das Belüftungsventil (Anwendungsgrenzen)	4 U.-Std.
LS 6.6	Installation einer Hebeanlage	10 U.-Std.
LS 6.7	Dichtheitsprüfung einer Abwasseranlage	4 U.-Std.
LS 6.8	Regenwassernutzung	8 U.-Std.
LS 6.9	Optional: Kläranlage, Abscheideranlagen oder Rückstau	6 U.-Std.
<b>Lernfeld 7 Installieren von Wärmeverteilungsanlagen - 80 Std.</b>		
LS 7.1	Füllen und Entleeren einer Heizungsanlage	10 U.-Std.
LS 7.2	Heizkörperaustausch in einem Frühstücksraum eines Werkstattgebäudes	12 U.-Std.
LS 7.3	Wärmeverteilung durch Ein- und Zweirohrheizung	8 U.-Std.
LS 7.4	„Mein Heizkörper wird nicht richtig warm“: Hydraulischer Abgleich mit Thermostatventilen	10 U.-Std.
LS 7.5	Fußbodenheizung: „ganz ohne dicke Füße“	4 U.-Std.
LS 7.6	Verlegung und Inbetriebnahme einer Fußbodenheizung	10 U.-Std.
LS 7.7	Hydraulischer Abgleich einer Heizungsanlage mit Differenzdruckregelung	8 U.-Std.
<b>Lernfeld 8 Ausstatten von Sanitärräumen - 80 Std.</b>		
LS 8.1	Analyse eines Badezimmers im Neubau	8 U.-Std.
LS 8.2	Planen eines Badezimmers im Neubau	8 U.-Std.
LS 8.3	Planung einer fliesengerechten Installation	12 U.-Std.
LS 8.4	Anschlüsse mit einer Vorwandinstallation	6 U.-Std.
LS 8.5	Montage einer Vorwandinstallation (mit PC am System TECE)	8 U.-Std.
LS 8.6	Entnahmearmaturen	8 U.-Std.
LS 8.7	Elektrotechnik im Bad	6 U.-Std.