

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Hinweise zur Bearbeitung und Bewertung der Projekte	5

Handlungsfeld Grundlagen

Projekt	Kundenauftrag	
1	Trinkwasserversorgungsanlage	7
2	Installation von Gasgeräten.....	13
3	Rohrarten und Verbindungstechniken.....	21
4	Abwasseranlage	29
5	Trinkwarmwasserinstallation	37
6	Badezimmerinstallation	43
7	Flüssiggasverbrauchsanlage	49
8	Installation von Heizkörpern	55
9	Störungsbeseitigung mit Elektroarbeiten.....	63
10	Sicherheit als Elektrofachkraft SHK	69

Fachspezifische Handlungsfelder

Handlungsfeld Wassertechnik

11	Armaturen-Regelungstechnik.....	75
12	Umgang mit Trinkwasser.....	81

Handlungsfeld Wärmetechnik

13	Heizöllagerung.....	89
14	Instandhaltung einer Heizungsanlage	97

Handlungsfeld Lufttechnik

15	Kontrollierte Wohnraumlüftung.....	105
16	Installation einer Klimaanlage	113

Handlungsfeld Umwelttechnik

17	Thermische Solaranlagen.....	121
18	Regenwassernutzungsanlage	129

Wirtschafts- und Sozialkunde

19	WiSo Verantwortungsvolles Handeln	137
20	Unsere demokratische Gesellschaft.....	143