

# Anhang 3: Lernortkooperation – Zeitlicher Ablauf der Ausbildung an den drei Lernorten

Heizungspraktikerin EBA / Heizungspraktiker EBA	1. Sem.			2. Sem.			3. Sem.			4. Sem.		
	BfS	üK	Betrieb	BfS	üK	Betrieb	BfS	üK	Betrieb	BfS	üK	Betrieb
<b>1. Planen der Arbeiten</b>												
1.1 Auftrag entgegennehmen und erläutern	G		E							V		S
1.2 Arbeitsplatz einrichten und sichern	G		E			S				V		
1.3 Rapporte erstellen	G/V		E			S						
1.4 Abfälle trennen und entsorgen	G		E	V		S	V			V		
1.5 Werkzeuge und Maschinen unterhalten	G/V		E			S						
<b>2. Montieren von wärmetechnischen Anlagen und Apparaten</b>												
2.1 Anlagenkomponenten einbringen			E									S
2.2 Wärmeerzeuger mit erneuerbaren Energien im Team montieren						E	G			V		S
2.3 Wärmeerzeuger mit fossilen Brennstoffen im Team montieren						E	G			V		S
2.4 Anlagen im Team demontieren				G/V		E						S
<b>3. Installieren von Leitungen und Armaturen</b>												
3.1 Material kontrollieren und lagern			E			S						
3.2 Montageskizzen erstellen	G			V		E	V			V		S
3.3 Leitungen vorfabrizieren			E						S			
3.4 Leitungen nach Absprache installieren				G		E	V					S
3.5 Armaturen, Pumpen, Mess-, Regel- und Sicherheitseinrichtungen nach Absprache installieren									E	G/V		S
<b>4. Montieren von wärmeabgebenden Komponenten</b>												
4.1 Heizkörper nach Absprache montieren									E	G/V		S
4.2 Fussbodenheizung im Team verlegen			E							G/V		S
4.3 Luftheizapparate und Deckenstrahlplatten im Team montieren									E	G/V		S
<b>5. Inbetriebnehmen von wärmetechnischen Anlagen</b>												
5.1 Druckprüfung im Team durchführen						E						S
5.2 Anlage spülen						E						S
5.3 Installation im Team befüllen				G/V		E						S

**Berufsfachschule:**  
G = Grundlagen  
V = Vertiefung

**Überbetriebliche Kurse:**  
üK 1: 8 Tage (1. Semester)  
üK 2: 1 Tag (PSAG; 1. Semester)  
üK 3: 8 Tage (2. Semester)  
üK 4: 4 Tage (3. Semester)

**Betrieb:**  
E = Die Lernenden werden durch den Ausbilder in die HK Schritt für Schritt eingeführt (vorzeigen, üben).  
S = Die Lernenden können bis am Ende des Semesters die HK selbständig ausführen