

## Lernortkooperationstabelle

	1. Sem.			2. Sem.			3. Sem.			4. Sem.			5. Sem.			6. Sem.		
	Betrieb	ÜK	BfS	Betrieb	ÜK	BfS	Betrieb	ÜK	BfS	Betrieb	ÜK	BfS	Betrieb	ÜK	BfS	Betrieb	ÜK	BfS
<b>a Organisieren von Arbeiten an der Gebäudehülle</b>																		
a1 Materialien und Arbeitsmittel für die Arbeit an der Gebäudehülle sicher laden, transportieren und lagern	E	E																
a2 Arbeitsplatz für Arbeiten an der Gebäudehülle unter Berücksichtigung der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes vorbereiten	E	E	1	80 L	S													
a3 Material und gefährliche Stoffe sicher und umweltgerecht an der Gebäudehülle einsetzen und entsorgen	E				S													
a4 Kundschaft über die Arbeiten an der Gebäudehülle, Energieeffizienzmassnahmen und erneuerbare Energien informieren			2			80 L	E	E			E				S			
a5 Arbeiten an der Gebäudehülle skizzieren, dokumentieren und rapportieren							E			E					S			
<b>b Planen und Vorbereiten der Montage und Installation von Solaranlagen</b>																		
b1 Auftragsdokumentation zur Montage und Installation von Solaranlagen prüfen und Arbeiten planen				E	E			E/S	E/S									
b2 Materialien und Arbeitsgeräte zur Montage und Installation von Solaranlagen kontrollieren und bereitstellen	E			E				E/S	4	20 L inkl.*	E/S	E/S	6+7	7	*	S		
b3 Übergänge planen und Schnittstellen zwischen der Montage und Installation von Solaranlagen und Arbeiten anderer Berufe koordinieren						3		E			E			40L*	S			
b4 Arbeitsplatz für Arbeiten zur Montage und Installation von Solaranlagen einrichten	E			E				E/S	4	*	E/S	7			S			
b5 Untergrund beurteilen und für das Montieren und Installieren von Solaranlagen freigeben														*	E			S
<b>c Montieren und Installieren von Solaranlagen</b>																		
c1 Solaranlagen auf Flachdächern montieren	E	E		E	E	3		S		60L*	S	S						
c2 Solaranlagen auf geeigneten Dachflächen montieren	E			E				E/S	4		S	S						
c3 Solaranlagen an Fassaden, angebaut an Gebäuden oder freistehend montieren											E	E	7	40 L*	E	E		S
c4 Leitungsführungen für Solaranlagen erstellen sowie Kabel verlegen und anschliessen				E	3			E/S	4+5	*	E/S	E		40 L*	E/S	E		S
c5 Speicherlösungen zu Solaranlagen montieren und anschliessen											E	E			E	8	100 L	S
c6 Inbetriebnahme von Solaranlage durchführen									5		E	7	*	E/S	E			S
<b>d Warten, Reparieren und Demontieren von Solaranlagen</b>																		
d1 Solaranlagen warten								E	4						E/S	E/S		S
d2 Einfache Störungen im Gleichstrom-Bereich an Solaranlagen lokalisieren und beheben															E	8	40 L	S
d3 Solaranlagen zurückbauen				E	3			E/S	5		E/S	7			E/S			S

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 selbstständig ausführen.

L: Lektionen in der Berufsfachschule (BfS)

ÜK: überbetriebliche Kurse

### Themen der ÜKs

ÜK 1: Organisieren von Arbeiten an der Gebäudehülle

ÜK 2: Organisieren von Arbeiten an der Gebäudehülle

ÜK 3: Planen und Vorbereiten der Montage und Installation, Montieren, Installieren, Warten, Reparieren und Demontieren von Solaranlagen

ÜK 4: Planen und Vorbereiten der Montage und Installation, Montieren, Installieren, Warten, Reparieren und Demontieren von Solaranlagen

ÜK 5: Montieren, Installieren, Warten, Reparieren und Demontieren von Solaranlagen

ÜK 6: Planen und Vorbereiten der Montage und Installation von Solaranlagen

ÜK 7: Planen und Vorbereiten der Montage und Installation, Montieren, Installieren, Warten, Reparieren und Demontieren von Solaranlagen

ÜK 8: Montieren, Installieren, Warten, Reparieren und Demontieren von Solaranlagen