

Lernfeld:

Arbeitssicherheit

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Arbeitssicherheit / Die persönliche Sicherheitsausrüstung PSA	a2, b3, b4, c3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Arbeitssicherheit / Grundsätzliches zur Arbeitssicherheit	a2, a3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Arbeitssicherheit / Örtliche Verhältnisse und Massnahmen	a2, b4, d2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Arbeitssicherheit / Umgang mit Arbeitsplattformen und Leitern	a1, a2, c3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Arbeitssicherheit / Umgang mit Lasten	c1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Maschinen und Werkzeuge / Unterhaltsarbeiten an Maschinen und Werkzeugen	b2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Ökologie, Umwelt und Recycling

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Arbeitssicherheit / Örtliche Verhältnisse und Massnahmen	a2, b4, d2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Maschinen und Werkzeuge / Unterhaltsarbeiten an Maschinen und Werkzeugen	b2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Ökologie und Umwelt / Abfall und Recycling	d1, d2	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Ökologie und Umwelt / Die Ökobilanz	a1, a4	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Werkzeuge und Maschinen

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Arbeitstechniken / Einrichten von Maschinen und Werkzeugen	b3		1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Maschinen und Werkzeuge / Maschinen in der Dämmtechnik	a5		1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Maschinen und Werkzeuge / Unterhaltsarbeiten an Maschinen und Werkzeugen	b2		1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Maschinen und Werkzeuge / Werkzeuge in der Dämmtechnik	c7		1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Legende:	1	Empfohlener Ausbildungszeitpunkt.
	2	Zusätzliche Inhaltvermittlung in nachfolgenden Lernfeldern.
	3	Repetieren und in nachfolgende Lernfelder einbinden.

Lernfeld:

Grundlagen des Arbeitsalltags

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Arbeitsprozesse / Arbeitsplatzorganisation	a3, a5	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Arbeitsprozesse / Arbeitsverhalten im Betrieb und auf Baustellen	c4, d1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Arbeitsprozesse / Material und Arbeitsmittel transportieren	c1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Arbeitsprozesse / Materiallieferungen	a4, c1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Arbeitstechniken / Massnahmen zur Reduktion von Verschnitten	b1, c4, c5, c6	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Dämmtechnik / Dämmmaterialien	a1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Dämmtechnik / Hilfsmaterialien	c4, c7	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Dämmtechnik / Qualitätsstandards von Dämmungen	c7	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Fachzeichnen / Abwicklungen konstruieren	b1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	

Dämmen und Umhüllen von Anlageteilen zwischen 12° und 90°C

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Administrative Arbeiten / Auftragsdokumente	a1		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	
Administrative Arbeiten / Ausmassnormen und Richtlinien	a1		1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	
Arbeitstechniken / Arbeiten vor Dämmbeginn	c4, c5		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Fachgerechter Umgang mit Maschinen und Werkzeugen	b3, b4, c4, c7		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Herstellen von Umhüllungen	b3		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Dämmungen im energetischen Bereich	c4		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen	c7		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen im Aussenbereich	c7		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Verbindungstechniken	b3, c7		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Arbeitstechniken / Zuschneiden von Dämmmaterialien	c4, c5, c6		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Dämmtechnik / Biologische Dämmstoffe	a1		1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälteanwendungen	a1, c4, c5, c6		1	1	1	2	3	3	2	3	3	3	
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälte- und Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Dämmtechnik / Materialien für Umhüllungen und Stützkonstruktionen	c7		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Fachrechnen / Längen, Flächen, Volumen und Gewichte	a1		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Fachzeichnen / Abwicklungen konstruieren	b1		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	
Fachzeichnen / Massskizzen und isometrische Zeichnungen	a1		1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	

Legende:	1	Empfohlener Ausbildungszeitpunkt.
	2	Zusätzliche Inhaltvermittlung in nachfolgenden Lernfeldern.
	3	Repetieren und in nachfolgende Lernfelder einbinden.

Lernfeld:

Dämmen und Umhüllen von Anlageteilen unter 12°C

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Administrative Arbeiten / Auftragsdokumente	a1					1	1	2	2	2	2	2	3
Administrative Arbeiten / Ausmassnormen und Richtlinien	a1					1	1	2	2	2	2	2	3
Arbeitstechniken / Arbeiten vor Dämmbeginn	c4, c5					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Fachgerechter Umgang mit Maschinen und Werkzeugen	b3, b4, c4, c7					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Herstellen von Stützkonstruktionen	b4					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Herstellen von Umhüllungen	b3					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Dämmungen im energetischen Bereich	c4					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Stützkonstruktionen	c3					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen	c7					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen im Aussenbereich	c7					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Verbindungstechniken	b3, c7					1	1	2	2	2	3	3	3
Arbeitstechniken / Zuschneiden von Dämmmaterialien	c4, c5, c6					1	1	2	2	2	3	3	3
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälteanwendungen	a1, c4, c5, c6					1	1	3	3	2	3	3	3
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälte- und Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6					1	1	2	2	2	3	3	3
Dämmtechnik / Materialien für Umhüllungen und Stützkonstruktionen	c7					1	1	2	2	2	3	3	3
Fachrechnen / Längen, Flächen, Volumen und Gewichte	a1					1	1	2	2	2	3	3	3
Fachzeichnen / Abwicklungen konstruieren	b1					1	1	2	2	2	3	3	3
Fachzeichnen / Massskizzen und isometrische Zeichnungen	a1					1	1	2	2	2	3	3	3

Legende:

1	Empfohlener Ausbildungszeitpunkt.
2	Zusätzliche Inhaltvermittlung in nachfolgenden Lernfeldern.
3	Repetieren und in nachfolgende Lernfelder einbinden.

Lernfeld:

Dämmen und Umhüllen von Anlageteilen über 90°C

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Administrative Arbeiten / Auftragsdokumente	a1					1	1	1	1	2	2	3	
Administrative Arbeiten / Ausmassnormen und Richtlinien	a1					1	1	1	1	2	2	3	
Arbeitstechniken / Arbeiten vor Dämmbeginn	c4, c5					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Fachgerechter Umgang mit Maschinen und Werkzeugen	b3, b4, c4, c7					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Herstellen von Stützkonstruktionen	b4					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Herstellen von Umhüllungen	b3					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Dämmungen im energetischen Bereich	c4					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Stützkonstruktionen	c3					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen	c7					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen im Aussenbereich	c7					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Verbindungstechniken	b3, c7					1	1	1	1	3	3	3	
Arbeitstechniken / Zuschneiden von Dämmmaterialien	c4, c5, c6					1	1	1	1	3	3	3	
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälte- und Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6					1	1	1	1	3	3	3	
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6					1	1	1	1	3	3	3	
Dämmtechnik / Materialien für Umhüllungen und Stützkonstruktionen	c7					1	1	1	1	3	3	3	
Fachrechnen / Längen, Flächen, Volumen und Gewichte	a1					1	1	1	1	3	3	3	
Fachzeichnen / Abwicklungen konstruieren	b1					1	1	1	1	3	3	3	
Fachzeichnen / Massskizzen und isometrische Zeichnungen	a1					1	1	1	1	3	3	3	

Legende:

1	Empfohlener Ausbildungszeitpunkt.
2	Zusätzliche Inhaltvermittlung in nachfolgenden Lernfeldern.
3	Repetieren und in nachfolgende Lernfelder einbinden.

Lernfeld:

Dämmen von Anlageteilen mit Brandschutzanforderungen

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Administrative Arbeiten / Auftragsdokumente	a1									1	2	2	3
Administrative Arbeiten / Ausmassnormen und Richtlinien	a1									1	2	2	3
Arbeitstechniken / Arbeiten vor Dämmbeginn	c4, c5									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Fachgerechter Umgang mit Maschinen und Werkzeugen	b3, b4, c4, c7									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Herstellen von Umhüllungen	b3									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Dämmungen im Brandschutzbereich	c5, c6									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen	c7									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Montage von Umhüllungen im Aussenbereich	c7									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Verbindungstechniken	b3, c7									1	3	3	3
Arbeitstechniken / Zuschneiden von Dämmmaterialien	c4, c5, c6									1	3	3	3
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälteanwendungen	a1, c4, c5, c6									1	3	3	3
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Kälte- und Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6									1	3	3	3
Dämmtechnik / Dämmstoffe für Wärmeanwendungen	a1, c4, c5, c6									1	3	3	3
Dämmtechnik / Systemanerkennung von Brandschutzsystemen	c5, c6									1	3	3	3
Fachrechnen / Längen, Flächen, Volumen und Gewichte	a1									1	3	3	3
Fachzeichnen / Abwicklungen konstruieren	b1									1	3	3	3
Fachzeichnen / Massskizzen und isometrische Zeichnungen	a1									1	3	3	3

Vorfabrikation und Administration

Thema:	HK:	1. Lehrjahr				2. Lehrjahr				3. Lehrjahr			
		1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
		Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12
Administrative Arbeiten / Auftragsdokumente	a1										1	1	3
Administrative Arbeiten / Ausmassnormen und Richtlinien	a1										1	1	3
Administrative Arbeiten / Materiallisten erstellen und Bestellungen auslösen	a4										1	1	3
Administrative Arbeiten / Unterlagen für die Verrechnung der Arbeiten	d3										1	1	3
Arbeitsprozesse / Baustellen koordinieren	c2										1	1	3
Planlesen / Gängige Symbole in Bauplänen	a3										1	1	3

Legende:	1	Empfohlener Ausbildungszeitpunkt.
	2	Zusätzliche Inhaltvermittlung in nachfolgenden Lernfeldern.
	3	Repetieren und in nachfolgende Lernfelder einbinden.