

#### 4. Lastaufnahmemittel

Arten (1)

Komponenten (2)

Verstehen (A)	Ich kenne die verschiedenen Lastaufnahmemittelhauptarten. Ich kann mind. eine Haupteigenschaft für jede Bauart nennen.	Ich kenne die Komponenten des Lastaufnahmemittels. Ich kann Ihre Funktion begründen.
	Ich kann mind. einen Vorteil und einen Nachteil für die Anwendung nennen und begründen.	
Anwenden (B)	Kräfte und Kenndaten sind bekannt. Ich kann folgende Komponenten lt. Norm auswählen: Haken Hakenflasche	
	Bei einem Anwendungsbeispiel, kann ich die Lastaufnahmemittelauswahl treffen und ihre Funktion begründen	
	Bei einem Anwendungsbeispiel, kann ich die Zangen mechanisch überprüfen (mech. Reibungsbedingung)	

Beispiel: Definition Kompetenzen.

Fachrichtung  
Qualifikationsbereich  
Gegenstand

**Maschinenbau**  
**Fördertechnik**  
**Fördertechnik**

Theorie und Labor

4 Wochenstunden aufgeteilt auf 2

Jahre

K Basis = Kernstoff

**Basiswissen**

1 x Block mit 3 Wochenstunden pro Monat , 1 Jahr

**v Vertiefung**

Lehrinhalte						Code					Handlung					Anforderung		Anforderung	
Kompetenzen		Fachliche Unterteilung		Ausbildungsinhalt		Fach bisher	Jahrgang	Wichtigkeit	Stunden	Verstehen	Anwenden	Analysieren	Entwickeln	Deskriptor	Deskriptor				
bisherige Gegenstandsbezeichnung																A	B	C	D
Fördertechnik																			
3. Jahrgang:		Grundbegriffe		Verkehrstechnik		FTTL	3	K		x		x		FTTL 0-1-A1	FTTL-0-1-C1				
				Güter		FTTL	3	K		x			x	FTTL-0-2-A1	FTTL-0-2-D1				
				Fördermitteln		FTTL	3	K		x	x			FTTL-0-3-A1	FTTL-0-3-A2				
		Krane und Krankomponenten		Krankkomponenten		FTTL	3	K		x	x	x	x	FTTL-1-1-A1	FTTL-1-1-A2				
				Kranarten		FTTL	3	K		x	x		x	FTTL-1-2-A1	FTTL-1-2-B1				
		Kettentriebe		Grundkomponenten		FTTL	3	K		x	x	x		FTTL-2-1-A1	FTTL-2-1-A2				
				Ketten		FTTL	3	K		x	x	x		FTTL-2-2-A1	FTTL-2-2-A2				
				Kettenräder		FTTL	3	K		x	x	x		FTTL-2-3-A1	FTTL-2-3-A2				
		Seiltriebe		Grundkomponenten		FTTL	3	K		x	x	x	x	FTTL-3-1-A1	FTTL-3-1-A2				
				Seile		FTTL	3	K		x	x			FTTL-3-2-A1	FTTL-3-2-A2				
				Seilzug		FTTL	3	K		x	x			FTTL-3-3-A1	FTTL-3-3-B1				
Fördertechnik																			

Beispiel: Auflistung Kompetenzen.