

**Ausbildungsberufe: Verfahrensmechaniker in der Steine- und Erdenindustrie (2090) VO vom 09.04.2004,
Aufbereitungsmechaniker (4850) VO vom 09.04.2004**

Struktur der Zwischenprüfung

Stand Jan 2014

Kenntnisprüfung	Struktur	Prüfungstag Mittwoch	Uhrzeit	Vorgabezeit	Gewichtung im Prüfungs- bereich	Hilfsmittel
Technologie - weiß	40 geb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 1 Punkt = 40 Punkte multipliziert mit Faktor 2 = 80 Punkte	Tag 2	08:00 – 09:00	60 Min.	80 %	Tabellenbücher, Formelsammlungen, Zeichenwerkzeuge, nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikations- möglichkeit mit Dritten
	5 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 50 Punkte dividiert durch Divisor 2,5 = 20 Punkte				20 %	
Mathematik - grün	8 geb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 1 Punkt = 8 Punkte multipliziert mit Faktor 7,5 = 60 Punkte		09:20 - 10:20	60 Min.	60 %	
	2 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 20 Punkte multipliziert mit Faktor 2 = 40 Punkte				40 %	
Zeichnungslesen - gelb	8 geb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 1 Punkt = 8 Punkte multipliziert mit Faktor 7,5 = 60 Punkte		10:40 – 11:40	60 Min.	60 %	
	2 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 20 Punkte multipliziert mit Faktor 2 = 40 Punkte				40 %	

Fertigkeitsprüfung		Struktur		Prüfungs- tag	Uhrzeit	Vorgabezeit		Gewichtung im Prüfungs- bereich	Hilfsmittel
Prüfungsstück		Anfertigen einer mechanischen Baugruppe	Planung	*	*	max. 240 Min.		100 %	Tabellenbücher, Formelsammlungen
			Durchführung						
Arbeitsproben	1	Herstellen einer mechanischen Verbindung	Planung		*	45 Min.	max. 120 Min.	100 %	
			Durchführung						
	2	Aufbau einer steuerungs- technischen Baugruppe und Funktionsprüfung	Planung		*	60 Min.			
Durchführung									

* Prüfungstag und Uhrzeit werden von der jeweiligen prüfenden IHK innerhalb des Durchführungszeitraums der PAL für praktische Prüfungen festgelegt.