

## "Berufe-/Prüfungsübersicht für Prüfungstermin S25"

Ausbildungsberuf: **Biologielaborant/-in (2677)**  
**BIOL** (Änd.-VO vom 10.02.2022)  
**Abschlussprüfung Teil 2**

Schriftliche Prüfung										
Schriftliche Prüfung Prüfungsbereich/-fach	Anzahl der Aufgaben (geb./ungeb.) + Abwahl; Punkte pro Aufgabe	Punkte	Punkte	Gewichtung innerhalb Prüfungs- bereich	Prüfungstag	Uhrzeit	Vorgabe- zeit	Gewichtung am Gesamt- ergebnis (AP T1 und T2)	Hilfsmittel	
WISO, 9905, K10, blau	18 gebundene Aufgaben, 3 Abwahl, à 1 Punkt = 15 Punkte dividiert durch Divisor 0,375 = 40 Punkte  6 ungeb. Aufgaben, 1 Abwahl, à 10 Punkte = 50 Punkte multipliziert mit Faktor 1,2 = 60 Punkte	100	100	100%	14.05.2025	8:00 - 9:00	60 min	10%	keine	
Biologische Technologien Molekularbiologisch-biochemische Arbeiten, Teil A K1, weiß	32 gebundene Aufgaben, 2 Abwahl, 2 abwahlgesperrt (Nr. 31, 32), à 1 Punkt = 30 Punkte multipliziert mit Faktor 0,65 = 19,5 Punkte	19,5	30	30%		9:15 - 12:30	195 min	27,5%	Zeichenwerkzeuge und nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikations- möglichkeit mit Dritten	
Biologische Technologien Molekularbiologisch-biochemische Arbeiten, Teil B K2, weiß	4 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 40 Punkte multipliziert mit Faktor 0,2625 = 10,5 Punkte	10,5								
Biologische Technologien Wahlqualifikation Nr. 2 (WQ 2) Projekt-Nr. 02 Durchführen biotechnologischer Arbeiten K4/K5-2, grün	22 gebundene Aufgaben, 2 Abwahl, 1 abwahlgesperrt (Nr. 22), à 1 Punkt = 20 Punkte multipliziert mit Faktor 0,75835 = 15,167 Punkte	23,334	gemäß VO sind 3 WQs zu prüfen	23,334·3 = 70						70%
	4 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 40 Punkte multipliziert mit Faktor 0,204175 = 8,167 Punkte									
Biologische Technologien Wahlqualifikation Nr. 5 (WQ 5) Projekt-Nr. 05 Durchführen gentechnischer und molekularbiologischer Arbeiten K4/K5-5, grün	22 gebundene Aufgaben, 2 Abwahl, 1 abwahlgesperrt (Nr. 22), à 1 Punkt = 20 Punkte multipliziert mit Faktor 0,75835 = 15,167 Punkte	23,334								
	4 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 40 Punkte multipliziert mit Faktor 0,204175 = 8,167 Punkte									
Biologische Technologien Wahlqualifikation Nr. 8 (WQ 8) Projekt-Nr. 08 Durchführen zellkulturtechnischer Arbeiten II K4/K5-8, grün	22 gebundene Aufgaben, 2 Abwahl, 1 abwahlgesperrt (Nr. 22), à 1 Punkt = 20 Punkte multipliziert mit Faktor 0,75835 = 15,167 Punkte	23,334								
	4 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte = 40 Punkte multipliziert mit Faktor 0,204175 = 8,167 Punkte									
weitere Wahlqualifikationen K4/K5-x, grün, werden nicht von PAL angeboten; ggf. sind diese zusätzlich vom Prüfungsausschuss zu entwickeln.										

Praktische Prüfung Prüfungsbereich/-fach		Gewichtung innerhalb Prüfungs- bereich	Prüfungstag/ Prüfungs- zeitraum	Vorgabe- zeit	Gewichtung am Gesamt- ergebnis (AP T1 und T2)	Hilfsmittel
Prozessorientiertes Arbeiten	1. Arbeitsaufgabe I (Durchführen molekularbiologischer bzw. biochemischer Arbeiten)	40%	***1***	insg. 11 Std.	27,5%	nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikationsmöglichkeit mit Dritten
	2. Arbeitsaufgabe II (zu Wahlqualifikationen) <b>nicht von PAL angeboten!</b>	60%				

Bei der Ermittlung des Gesamtergebnisses ist

- die Abschlussprüfung Teil 1 mit 35%
- die Abschlussprüfung Teil 2 mit 65%

zu gewichten.

ohne Gewähr

Die Termine und die Struktur können bei den schriftlichen Abschlussprüfungen in Baden-Württemberg abweichen! Bitte informieren Sie sich dazu bei Ihrer zuständigen Industrie- und Handelskammer!

\*\*\*1\*\*\* Die Prüflinge erhalten rechtzeitig vor der Prüfung eine schriftliche Einladung, mit dem jeweiligen Prüfungstermin, von ihrer zuständigen IHK.