

**"Berufe-/Prüfungsübersicht für Prüfungstermin Zwischenprüfung F25"**

**Ausbildungsberuf: Physiklaborant/-in (0325)**

**PHYS**

Schriftliche Prüfung Prüfungsbereich/-fach	Anzahl der Aufgaben (geb./ungeb.) + Abwahl	Prüfungstag	Uhrzeit	Vorgabezeit	Hilfsmittel
Aufgabensatz 1: K1, weiß	60 geb. Aufgaben, 0 Abwahl davon: 30 geb. Aufgaben (Arbeitsstoffe), à 3,33 = 100 Punkte 20 geb. Aufgaben (Physikalische Größen und Stoffkonstanten), à 5 Punkte = 100 Punkte 10 geb. Aufgaben (Wärmetechnische Arbeiten), à 10 Punkte = 100 Punkte	18.03.2025	08:00 - 09:00	60 Min.	keine
Aufgabensatz 2: K4, grün	40 geb. Aufgaben, 0 Abwahl davon: 20 geb. Aufgaben (Elektrotechnische Arbeiten), à 5 Punkte = 100 Punkte 10 geb. Aufgaben (Physikalische Berechnungen), à 10 Punkte = 100 Punkte 10 geb. Aufgaben (Chemische und physikalische Berechnungen), à 10 Punkte = 100 Punkte		09:15 - 10:45	90 Min.	Formelsammlungen <sup>2</sup> , Tabellenbücher <sup>2</sup> und nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikationsmöglichkeit mit Dritten

Praktische Prüfung	Prüfungsteile	Prüfungstag bzw. Prüfungszeitfenster	Uhrzeit	Vorgabezeit	Hilfsmittel
Arbeitsprobe: A1, weiß A2, weiß	Elektrotechnische Arbeit	***1***	x	2 Std.	entfällt
	Physikalische Größen und Stoffkonstanten		x	3 Std.	entfällt
Prüfungsstück P2, weiß	Mechanisches Prüfungsstück		x	3 Std.	entfällt

ohne Gewähr

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

<sup>2</sup>Es dürfen nur handelsübliche unkommentierte Fassungen verwendet werden; Klebezettel, Lesezeichen, Unterstreichungen und Anmerkungen, soweit es sich ausschließlich um Querverweise handelt sowie ggf. Richtigstellung von Text/Formeln und Umstellung von Formeln sind zulässig.