

"Berufe-/Prüfungsübersicht für Prüfungstermin S25"

Ausbildungsberuf:      Physiklaborant/-in (0325)  
PHYS

| Schriftliche Prüfung<br>Prüfungsbereich/-fach | Anzahl der Aufgaben (geb./ungeb.) + Abwahl;<br>Punkte pro Aufgabe                                                                                                                                         | Prüfungstag | Uhrzeit       | Vorgabezeit | Gewichtung<br>innerhalb des<br>Faches | Gewichtung<br>am<br>Ergebnis | Hilfsmittel                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WISO:<br>9994, K10, blau                      | 25 gebundene Aufgaben, 5 Abwahl, à 1 Punkt<br>= 20 Punkte multipliziert mit Faktor 3,0 = 60 Punkte;<br>4 ungeb. Aufgaben, 1 Abwahl, à 10 Punkte<br>= 30 Punkte dividiert durch Divisor 0,75 = 40 Punkte   | 13.05.2025  | 08:00 - 08:45 | 45 Min.     | 60%<br>40%                            | 20%                          | keine                                                                                                                                                                        |
| Technologie Teil 1:<br>K1, weiß               | 65 gebundene Aufgaben, 5 Abwahl, à 1 Punkt<br>= 60 Punkte multipliziert mit Faktor 1,25 = 75 Punkte                                                                                                       |             | 09:00 - 11:00 | 120 Min.    | 75%                                   | 40%<br>(Sperrfach)           | Zeichenwerkzeuge                                                                                                                                                             |
| Technologie Teil 2:<br>K2, weiß               | 10 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte<br>= 100 Punkte multipliziert mit Faktor 0,25 = 25 Punkte                                                                                                       |             |               |             | 25%                                   |                              | Zeichenwerkzeuge                                                                                                                                                             |
| Techn. Mathematik:<br>K4, grün                | 10 gebundene Aufgaben, 0 Abwahl, à 1 Punkt<br>= 10 Punkte dividiert durch Divisor 0,15 = 66,7 Punkte<br>3 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte<br>= 30 Punkte dividiert durch Divisor 0,9 = 33,3 Punkte | 14.05.2025  | 08:00 - 09:30 | 90 Min.     | 66,7%<br>33,3%                        | 20%                          | Formelsammlungen <sup>2</sup> , Tabellenbücher <sup>2</sup><br>und nicht programmierter,<br>netzunabhängiger Taschenrechner<br>ohne Kommunikationsmöglichkeit mit<br>Dritten |
| Labortechnik Teil 1:<br>K7, gelb              | 25 gebundene Aufgaben, 0 Abwahl, à 1 Punkt<br>= 25 Punkte dividiert durch Divisor 0,375 = 66,7 Punkte                                                                                                     |             | 09:45 - 11:15 | 90 Min.     | 66,7%                                 | 20%                          | Zeichenwerkzeuge                                                                                                                                                             |
| Labortechnik Teil 2:<br>K8, gelb              | 8 ungeb. Aufgaben, 0 Abwahl, à 10 Punkte<br>= 80 Punkte dividiert durch Divisor 2,4 = 33,3 Punkte                                                                                                         |             |               |             | 33,3%                                 |                              | Zeichenwerkzeuge                                                                                                                                                             |

| Praktische Prüfung nicht PAL |  |  | Vorgabezeit  | Gewichtung<br>innerhalb des<br>Prüfungsteils | Gewichtung<br>am<br>Ergebnis | Hilfsmittel |
|------------------------------|--|--|--------------|----------------------------------------------|------------------------------|-------------|
| 2 Arbeitsproben:             |  |  | max. 15 Std. |                                              | 80%                          | entfällt    |
| 1 Prüfungsstück:             |  |  |              |                                              | 20%                          | entfällt    |

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!

<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.