

### Chemielaborant / Chemielaborantin

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Auszubildende/r:       | Ausbildungsstätte (Firmenstempel) |
| Zuständiger Ausbilder: | Telefon:<br>Telefax:<br>e-mail:   |

**Wahlqualifikationen** (nach der Ausbildungsverordnung vom 25. Juni 2009)

**Vom Ausbildenden sind sechs Wahlqualifikationen festzulegen:**

(Die Wahlqualifikationen werden zur Abschlussprüfung durch den Prüfungsausschuss berücksichtigt!)

#### Auswahlliste I

Für den Chemielaboranten / Chemielaborantin sind mindestens vier Wahlqualifikationen aus der Auswahlliste I nach § 4 Absatz 3 auszuwählen; wobei mindestens zwei Wahlqualifikationen aus den Nummern 1 bis 8 dieser Auswahlliste festzulegen sind.

|        |   |                          |
|--------|---|--------------------------|
| Nr. 1  | Präparative Chemie, Reaktionstypen und -führung                           | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 2  | Präparative Chemie, Synthesetechnik                                       | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 3  | Durchführen verfahrenstechnischer Arbeiten                                | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 4  | Anwenden probenahmetechnischer und analytischer Verfahren                 | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 5  | Anwenden chromatografischer Verfahren                                     | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 6  | Anwenden spektroskopischer Verfahren                                      | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 7  | Analytische Kopplungstechniken  | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 8  | Bestimmen thermodynamischer Größen  | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 9  | Durchführen mikrobiologischer Arbeiten I                                  | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 10 | Durchführen biochemischer Arbeiten  | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 11 | Prüfen von Werkstoffen  | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 12 | Herstellen, Applizieren und Prüfen von Beschichtungsstoffen und -systemen | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 13 | Prozessbezogene Arbeitstechniken  | <input type="checkbox"/> |

**Beachten Sie BITTE die Auswahlliste II auf der Rückseite !!!**

## Auswahlliste II

Für den Chemielaboranten / die Chemielaborantin können zwei Wahlqualifikationen auch aus der Auswahlliste II nach § 4 Absatz 4 ausgewählt werden.

|        |   |                          |
|--------|---|--------------------------|
| Nr. 1  | Laborbezogene Informationstechnik                             | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 2  | Arbeiten mit automatisierten Systemen im Labor                | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 3  | Anwendungstechnische Arbeiten, Kundenbetreuung                | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 4  | Durchführen elektrotechnischer und elektronischer Arbeiten    | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 5  | Qualitätsmanagement   | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 6  | Umweltbezogene Arbeitstechniken                               | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 7  | Durchführen immunologischer und biochemischer Arbeiten        | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 8  | Durchführen biotechnologischer Arbeiten                       | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 9  | Durchführen mikrobiologischer Arbeiten II                     | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 10 | Durchführen gentechnischer und molekularbiologischer Arbeiten | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 11 | Durchführen zellkulturtechnischer Arbeiten                    | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 12 | Durchführen diagnostischer Arbeiten                           | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 13 | Formulieren, Herstellen und Prüfen von Bindemitteln           | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 14 | Durchführen farbmetrischer Arbeiten                           | <input type="checkbox"/> |
| Nr. 15 | Untersuchen von Beschichtungen                                | <input type="checkbox"/> |

**Hinweis:** Die Wahlqualifikationen der Nummern 8 und 9 der Auswahlliste II können nur in Verbindung mit der Wahlqualifikation Nummer 9 der Auswahlliste I und die Wahlqualifikation der Nummern 10 und 12 der Auswahlliste II können nur in Verbindung mit der Wahlqualifikation Nummer 10 der Auswahlliste I gewählt werden.

Die Auswahl der Wahlqualifikationen ist verbindlich und kann nachträglich nicht geändert werden.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift des Ausbildenden

\_\_\_\_\_  
Unterschrift des Auszubildenden