

Geprüfter Berufsspezialist/Geprüfte Berufsspezialistin für Spektroskopie (IHK Halle-Dessau) – Ihre neue berufliche Perspektive im Labor

Das bietet Ihnen die Fortbildung:

- ✓ Sie vertiefen Ihre theoretischen Kenntnisse zu verschiedenen spektroskopischen Verfahren.
- ✓ Sie wenden in Zusammenarbeit mit Praxispartnern gezielt einzelne Methoden an und erweitern dabei Ihre Fertigkeiten und Kompetenzen.
- ✓ Sie werden befähigt, eigenverantwortlich spektroskopische Systeme zu überwachen, Mängel zu erkennen und diese gegebenenfalls zu beheben.
- ✓ Sie bringen Ihre eigene Arbeitsrealität ein, indem Sie praktische Situationen in der Gruppe diskutieren.
- ✓ Sie erwerben elementar wichtige überfachliche Kompetenzen für den Laboralltag, was Sie in die Lage versetzt, Kolleginnen und Kollegen anzuleiten und zu unterstützen.
- ✓ Sie werden gezielt auf die Prüfung vor der IHK Halle-Dessau vorbereitet.
- ✓ Eine Lernplattform ermöglicht Ihnen zu großen Teilen ein zeit- und orts-unabhängiges Lernen.

➤ **Inhalte**

A Handlungsspezifische Qualifikation

1. Elektromagnetische Strahlung
2. Vertiefte Infrarot- und Raman-Spektroskopie (mit Gerätetechnik)
3. Vertiefte UV/VIS-Spektroskopie (mit Gerätetechnik)
4. Vertiefte AAS und ICP (mit Gerätetechnik)

B Handlungsübergreifende Qualifikation

1. Kommunikationstraining
2. Methodik und Didaktik bei der Wissensweitergabe
3. Gute Laborpraxis (GLP) und Good Manufacturing Practices (GMP)

Dauer

9 Monate, berufsbegleitend

Umfang

420 Stunden mit Selbstlernphasen, 4 Präsenzwochen, Online-Seminare

Präsenzort

Ausbildungsverbund Olefinpartner gGmbH, 06258 Schkopau

Beginn

15. September 2025

Zielgruppe

Personen mit Ausbildung in einem Laborberuf, einem labornahen Beruf oder langjähriger Laborerfahrung

Abschluss

IHK-Prüfung vor der IHK Halle-Dessau

Kooperationspartner

bbz Chemie - Bildungswerk Nordostchemie e. V., 12489 Berlin

Förderung

Förderung nach AFBG möglich

Anmeldung

über die Webseite www.avoinfo.de

➤ Ablauf

Gesamtdauer: 15.09.2025 – 08.05.2026

Präsenzwoche 1 15.09.2025 – 19.09.2025

Präsenzwoche 2 10.11.2025 – 14.11.2025

Präsenzwoche 3 12.01.2026 – 16.01.2026

Präsenzwoche 4 09.03.2026 – 13.03.2026

Zwischen den Präsenzwochen stehen wöchentlich **Selbstlerneinheiten** (mit einem Umfang für jeweils ca. 8 Stunden) auf einer Lernplattform zur Verfügung. Darüber hinaus findet wöchentlich ein zweistündiges **Online-Seminar** statt.

➤ Prüfung

1. **Schriftlicher Prüfungsteil:** 1 Tag im Zeitraum 11.05.-13.05.2026
2. **Praktischer Prüfungsteil:**
 - Bearbeitung einer betrieblichen Aufgabe: bis max. 12.06.2026
 - Mündliche Prüfung: ab 24.08.2026

Weitere Informationen in der **Besonderen Rechtsvorschrift der IHK Halle-Dessau**

➤ Voraussetzungen

1. eine erfolgreich abgelegte Abschlussprüfung in einem anerkannten 3,5-jährigen Laborberuf bzw. im Ausbildungsberuf zum Pharmakanten **oder**
2. eine erfolgreich abgelegte Abschlussprüfung in einem anderen anerkannten Ausbildungsberuf in den Bereichen Chemie, Pharmazie oder Lebensmitteltechnik und eine auf die Berufsausbildung folgende, mindestens 2-jährige Berufspraxis in einem Labor **oder**
3. eine mindestens 5-jährige Berufspraxis in einem Labor

➤ Kosten der Fortbildung

Teilnahmegebühr: 5.320,00 EUR (umsatzsteuerfreie Leistung nach § 4 Nr. 21 a) bb) UStG)

IHK-Prüfungsgebühren sind **nicht** Bestandteil der Teilnahmegebühr.

➤ Fördermöglichkeiten

Eine einkommensunabhängige Förderung (inkl. Prüfungsgebühren) nach dem **Aufstiegsfortbildungsförderungsgesetz** (AFBG) kann beantragt werden (50 % nicht rückzahlbarer Zuschuss, 50 % Darlehen der KfW, von dem nach bestandener Prüfung nur die Hälfte zurückzuzahlen ist).

Weitere **bundeslandspezifische** Förderungen (entsprechend Wohnort) sind möglich.

➤ Kontaktperson für Rückfragen zur Fortbildung

Dr. Barbara Salden, Tel.: 0157 55436644, E-Mail: barbarasalden@avoinfo.de