Vorbereitungskurse für angehende Meister/-innen und Techniker/-innen

TIPP!

Sie möchten Ihre Kenntnisse aus Schule und Ausbildung auffrischen, erweitern und vertiefen? Mit den Vorbereitungskursen als E-Learning bieten wir Ihnen individuelle und flexible Möglichkeiten. Auch für die Vorbereitung auf eine Fortbildungsmaßnahme finden Sie hier optimale Unterstützung. Demovideos und Orientierungstests zur individuellen Selbsteinstufung finden Sie als PDF-Datei oder Onlinetest unter: **www.provadis.de/vorbereitungskurse**

Teilnehmerkreis/Voraussetzung
Mitarbeiter aus den Bereichen Chemie und Pharmazie, z. B. Chemikanten, Pharmakanten, Chemielaboranten

E-Learning – Mathematik

Inhalte: Grundrechenarten • Bruchrechnen • Rechnen mit Vorzeichen und Klammern • Rechnen mit benannten Zahlen • Gleichungen 1. Grades mit einer Unbekannten • Gleichungen 1. Grades mit zwei Unbekannten • Rechnen mit Potenzen und Wurzeln • Exponentialschreibweise • Lineare Funktionen

Seminarnummer: 1304905

E-Learning – Verfahrenstechnik

Inhalte: Aufgaben der chemischen Verfahrenstechnik • verfahrenstechnische Grundoperationen • Darstellung von Verfahren in Fließbildern • Einteilung und Eigenschaften von Werkstoffen • Arten der Korrosion und Korrosionsschutz • Kenngrößen und Kennzeichnung von Rohrleitungssystemen • Bauteile, Verbindungen und Dichtungen in Rohrleitungssystemen • Regelbare und nicht regelbare Absperrvorrichtungen • Einrichtungen bei Energieträgern • Sicherheitsvorrichtungen in verfahrenstechnischen Anlagen • Einteilung und Eigenschaften von Flüssigkeitspumpen • Aufbau, Kennzeichen sowie der Umgang mit Druckbehältern

Seminarnummer: 1505420

E-Learning – Chemie

Inhalte: Physikalische und chemische Vorgänge • Unterteilung der Stoffe • Atombau • Periodensystem der Elemente • Chemische Bindungen • Säuren, Basen, Salze • Rechnen mit Quantitäten • Reaktionsgleichungen • Chemische Berechnungen • Einführung in die organische Chemie

Seminarnummer: 1304964

E-Learning – Physik

Inhalte: Basisgrößen des SI • Rechnen mit Größengleichungen • Dichte und Gewichtskraft • Druck und Kraft • Mechanische Arbeit und Leistung • Gleichförmige und beschleunigte Bewegung • Wärme und Temperatur • Rechnen mit Wärmemengen • Rechnen mit Gasen • Grundlagen der Elektrik

Seminarnummer: 1304965

Industriefachwerker/-in Pharmazeutische Zellkulturtechnik

IHK-Zertifikatslehrgang

Präsenzveranstaltung

Teilnehmerkreis/Voraussetzung
In der biotechnischen Produktion und Fertigung tätige Mitarbeiter, die keine pharmaspezifische Ausbildung mit zellkulturtechnischen Inhalten absolviert haben.

Ihr Nutzen
Die komplexe Technologie und die hohen Qualitätsansprüche in der biotechnologischen Produktion stellen hohe Anforderungen an die Qualifikation der Mitarbeiter.

Hierzu zählen im Wesentlichen Grundkenntnisse über: Proteine/Enzyme sowie Proteinanalytik und -reinigung • Kultivierung eukaryotischer Zellen • Nachweis und Behebung von Kontaminationen • Bioverfahrenstechnik/Fermentation • Personal- und Betriebshygiene • Qualifizierung und Validierung • GMP und Dokumentationsgrundsätze • Messverfahren und Prozessleitsysteme

Nach Abschluss des Kurses können Sie in der zellkulturtechnischen Herstellung therapeutischer Proteine im großtechnischen Produktionsmaßstab Zusammenhänge erkennen und auf verschiedene Situationen im Produktionsprozess fachlich korrekt reagieren.

Inhalte
Zellkulturtechnik • Biochemie und Immunologie • Qualität und GMP • Automatisierungstechnik

Methoden
Fachvorträge, praktische Übungen unter Anleitung

Abschluss
Zertifikat der Industrie- und Handelskammer

Laufzeit: 8 Monate

Seminarnr.	1705741
Fachfragen	Benjamin Reck, Tel.: +49 69 305-17390
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus)
Termine	auf Anfrage
Detailinfo	8 Monate, 1 x wöchentlich 12:30–17:30 Uhr
Endpreis	4.401,00 EUR Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.

provadis Ausbildung
provadis Transfer
provadis Hochschule
provadis
provadis Professionals
provadis Weiterbildung
provadis E-Technologies
provadis NOVIA

Ihr persönliches und unternehmerisches Weiterkommen ist die Grundlage für unseren Erfolg. Mit über 50 Jahren Erfahrung im Bildungsmarkt vereint die Provadis Gruppe ein einzigartiges Leistungsspektrum. Nutzen Sie Praxisnähe und Synergien des Fachkräfte-Entwicklers der Industrie zur Realisierung Ihrer Ziele.

Wollen Sie auf dem Laufenden bleiben? Dann melden Sie sich zu unserem Newsletter an unter: www.provadis.de/newsletter

Kontakt Seminarorganisation

Kathrin Burneleit
Telefon: +49 69 305-15188
Fax: +49 69 305-9815188
E-Mail: kathrin.burneleit@provadis.de
www.provadis.de

Provadis
Partner für Bildung und Beratung GmbH
Industriepark Höchst
65926 Frankfurt am Main

Informationen und Anmeldung unter:
www.provadis.de/fortbildung

Provadis – Ein Unternehmen der Infraserv Höchst Gruppe

09/2020

provadis Weiterbildung

Auch diese Themen könnten Sie interessieren:

Fokus Fortbildung für chemische Produktion und Technik

Fokus Fortbildung für Wirtschaft und Logistik

Weiterbildungsbroschüre

Fokus NOVIA Spezialseminare für den analytischen Bereich

Bachelor- und Master-Angebote der Provadis Hochschule für den Bereich Naturwissenschaften und Technik

Abonnieren Sie unsere Weiterbildungsangebote:

www.provadis.de/newsletter

weiterbildung@provadis.de

2. Ausgabe 2020

provadis Weiterbildung

Fokus Fortbildung
Pharma- und Biotechnologie

Zukunft sichern

In der pharmazeutischen und biotechnologischen Fertigung ist Weiterentwicklung fester Bestandteil des Arbeitsalltags. Wer hier tätig ist, bewegt sich in einem dynamischen Arbeitsumfeld, befasst sich immer aufs Neue mit innovativen Technologien und aktualisierten regulatorischen Maßgaben.

Permanenter Wandel gehört zur täglichen Berufspraxis. Zumal Globalisierung und Digitalisierung den internationalen Wettbewerb verstärken. In diesem Kontext spielt strukturierte Weiterbildung eine entscheidende Rolle bei der Zukunftssicherung. Provadis bietet Fortbildungen, die konkret auf die beruflichen Anforderungen und Ziele von Beschäftigten in Pharma- und Biotechnologie zugeschnitten sind.

Die Dozenten kennen die Branche und ihre Herausforderungen aus der Innenansicht. Sie vermitteln mit geschultem Blick für die Bedarfe der Unternehmen und den jeweiligen Wissensstand ihrer Teilnehmerinnen und Teilnehmer relevante Wisseneinheiten und wichtige Kompetenzen.

Eine Teilnehmerin der Fortbildung „Industriemeister/-in Pharmazie" berichtet:
„Es ist zwar schon anstrengend, sich nach einem sechsstündigen Arbeitstag auf das Fachwissen zu konzentrieren und zu lernen, aber es lohnt sich für mich, weil ich gerne meine Teamleiterposition ausbauen möchte. Vor allem die Inhalte zur Personalführung werden mir dafür weiterhelfen."

Weiterbildung in Zeiten von COVID-19:
Provadis hat in den letzten Jahren ein einzigartiges Lehr- und Lernkonzept 4.0 entwickelt. Digitale Tools und fachspezifische Inhalte waren schon vor Beginn der Corona-Pandemie erprobt und einsatzbereit. So konnte der Lehrbetrieb im März 2020 schnell erfolgreich virtuell angeboten werden.

Im nächsten Fortbildungszyklus bieten wir neben E-Learnings und Fernlehrgängen auch Präsenzkurse an. Sie finden unter Beachtung strenger Hygiene- und Sicherheitsregeln statt und können jederz eit auch online angeboten werden. Nutzen Sie jetzt die Chance, Ihrer Berufslaufbahn positive Impulse zu geben!

Attraktive Finanzierungs- und Förderungsmodelle finden Sie unter: www.provadis.de/finanzierung

www.provadis.de/fortbildung

Geprüfte/-r Industriemeister/-in Chemie (IHK)

IHK-Abschluss

Provadis bietet diese Weiterbildung sowohl als Präsenzveranstaltung wie auch als Fernlehrgang an.

Teilnehmerkreis/Voraussetzung
Mitarbeiter, die für die Übernahme betrieblicher Führungsaufgaben vorbereitet werden.

Für den ersten Prüfungsteil im Industriemeister („Fachrichtungsübergreifende Basisqualifikation“) ist eine abgeschlossene Ausbildung im pharmazie- oder chemietypischen Berufsfeld oder für Berufsfremde eine abgeschlossene Ausbildung mit mindestens einjähriger Berufspraxis oder ohne abgeschlossene Ausbildung mindestens 4 Jahre Berufspraxis erforderlich. Für den zweiten Prüfungsteil („Handlungsspezifische Qualifikation“) muss ein weiteres Jahr Berufspraxis nachgewiesen werden. Diese Berufspraxis muss einen wesentlichen Bezug zu den Aufgaben eines Industriemeisters/einer Industriemeisterin mit Fachrichtung Chemie aufweisen.

Die Provadis-Vorbereitungskurse für Meister und Techniker werden empfohlen. Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.provadis.de/vorbereitungskurse

Inhalte
Fachübergreifende Basisqualifikationen
- Recht • BWL • Information, Kommunikation und Planung
- Zusammenarbeit im Betrieb

Präsenzveranstaltung

Nur 123,53 EUR/Monat*
bei einer Laufzeit von 24 Monaten

Ihr Nutzen
- Erwerb eines anerkannten Qualifizierungsabschlusses (IHK-Meisterbrief)
- Fachübergreifende Qualifizierung
- Vernetzung von Wissen
- Vorbereitung auf die Übernahme neuer, anspruchsvoller Fachaufgaben und Führungsverantwortung
- Trainer mit langjähriger Praxiserfahrung, deshalb hoher Praxisbezug der Weiterbildung
- Hohe Bestehensquote
- Freie Nutzung der kursinternen Internetplattform („Provadis Coach“) zum Gedanken- und Informationsaustausch sowie der Provadis-Trainings-App

Methoden
Präsenzschulungen, Fachvorträge, Gruppenarbeiten, Seminare, Übungen

Laufzeit: 24 Monate

Seminarnr.	1200718
Fachfragen	Andreas Böcher, Tel.: +49 69 305-17390
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus)
Termine	10.03.2021–30.03.2023
Detailinfo	2 Jahre, 2x wöchentlich wochentags 12:30–17:30 Uhr, ca. 2 Wochen Seminare und Übungen jeweils 07:30–16:00 Uhr
Endpreis	8.235,00 EUR zzgl. Prüfungsgebühr Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.
Förder-möglichkeit	Aufstiegs-BAföG: bis zu 64 Prozent Förderung möglich: **www.aufstiegs-bafoeg.de**

Berufs- und Arbeitspädagogik (AEVO)

Handlungsspezifische Qualifikationen
- Verfahrens- und Anlagentechnik
- Chemische Prozesse und Verfahren
- Prozessleittechnik
- Personalführung und -entwicklung
- Betriebliches Kostenwesen
- Verantwortliches Handeln im Betrieb
- Qualitätsmanagement
- Information und Kommunikation
- Spezialisierungsgebiet Technologie

Abschluss
IHK-Zeugnis „Industriemeister/-in Chemie“, Hochschulzugangsberechtigung

Jetzt bis zu 64 % sparen!

Erhöhtes Aufstiegs-BAföG seit August 2016:

Kursgebühr	8.235,00 EUR
Abzüglich 40 % Aufstiegs-BAföG	–3.294,00 EUR
Abzüglich 40 % vom Restbetrag**	–1.976,40 EUR
Gesamtbetrag:	**2.964,60 EUR**

** Gilt nur bei bestandener Prüfung und sofern bei der KfW-Bank ein Darlehen für den Restbetrag beantragt wurde.

Fernlehrgang

Nur 69,50 EUR/Monat*
bei einer Laufzeit von 36 Monaten

Ihr zusätzlicher Nutzen
- Ortsunabhängiges, selbstgesteuertes Lernen
- Intensive tutorielle Betreuung während der Selbstlernphasen
- Gezielte Prüfungsvorbereitung und Wiederholung des Stoffes in Präsenzphasen

Methoden
Lehrbriefe mit Lernerfolgsbewertung, Einsendeaufgaben, tutorielle Betreuung, Schulung mittels E-Mail, Kommunikationsplattform Coach und virtuellem Klassenraum „Vitero“, Lehrgespräche und Gruppenarbeiten in Präsenzphasen, Übungen und Fallbeispiele

Laufzeit: 36 Monate

Seminarnr.	1304975
Fachfragen	Melanie Fleckenstein, Tel.: +49 69 305-7309
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus) für Präsenzphasen
Termine	22.03.2021–08.03.2024
Detailinfo	36 Monate, 35 Lehrbriefe, 20 Präsenztage und 7 Schulungstage im virtuellen Klassenzimmer
Endpreis	6.950,00 EUR zzgl. Prüfungsgebühr Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.
Förder-möglichkeit	Aufstiegs-BAföG: bis zu 64 Prozent Förderung möglich: **www.aufstiegs-bafoeg.de**

*Bezieht sich auf den zu leistenden Eigenanteil bei einer vollständigen Förderung mit dem Aufstiegs-BAföG.

Geprüfte/-r Industriemeister/-in Pharmazie (IHK)

IHK-Abschluss

Provadis bietet diese Weiterbildung sowohl als Präsenzveranstaltung wie auch als Fernlehrgang an.

Teilnehmerkreis/Voraussetzung
Mitarbeiter, die für die Übernahme betrieblicher Führungsaufgaben vorbereitet werden.

Für den ersten Prüfungsteil im Industriemeister („Fachrichtungsübergreifende Basisqualifikation“) ist eine abgeschlossene Ausbildung im pharmazie- oder chemietypischen Berufsfeld oder für Berufsfremde eine abgeschlossene Ausbildung mit mindestens einjähriger Berufspraxis oder ohne abgeschlossene Ausbildung mindestens 4 Jahre Berufspraxis erforderlich. Für den zweiten Prüfungsteil („Handlungsspezifische Qualifikation“) muss ein weiteres Jahr Berufspraxis nachgewiesen werden. Diese Berufspraxis muss einen wesentlichen Bezug zu den Aufgaben eines Industriemeisters/einer Industriemeisterin mit Fachrichtung Pharmazie aufweisen.

Die Provadis-Vorbereitungskurse für Meister und Techniker werden empfohlen. Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.provadis.de/vorbereitungskurse

Inhalte
Fachübergreifende Basisqualifikationen
- Recht • BWL • Information, Kommunikation und Planung
- Zusammenarbeit im Betrieb

Präsenzveranstaltung

Nur 123,53 EUR/Monat*
bei einer Laufzeit von 24 Monaten

Ihr Nutzen
- Erwerb eines anerkannten Qualifizierungsabschlusses (IHK-Meisterbrief)
- Fachübergreifende Qualifizierung
- Vernetzung von Wissen
- Vorbereitung auf die Übernahme neuer, anspruchsvoller Fachaufgaben und Führungsverantwortung
- Trainer mit langjähriger Praxiserfahrung, deshalb hoher Praxisbezug der Weiterbildung
- Hohe Bestehensquote
- Freie Nutzung der kursinternen Internetplattform („Provadis Coach“) zum Gedanken- und Informationsaustausch sowie der Provadis-Trainings-App

Methoden
Präsenzschulung, Fachvorträge, Gruppenarbeiten, Seminare, Übungen

Laufzeit: 24 Monate

Seminarnr.	1200728
Fachfragen	Kerstin Baldus, Tel.: +49 69 305-17402
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus)
Termine	12.03.2021–30.03.2023
Detailinfo	2 Jahre, 2x wöchentlich, wochentags 12:30–17:30 Uhr, samstags 07:30–12:30 Uhr, ca. 2 Wochen Seminare und Übungen jeweils 07:30–16:00 Uhr
Endpreis	8.235,00 EUR zzgl. Prüfungsgebühr Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.
Förder-möglichkeit	Aufstiegs-BAföG: bis zu 64 Prozent Förderung möglich: **www.aufstiegs-bafoeg.de**

Berufs- und Arbeitspädagogik (AEVO)

Handlungsspezifische Qualifikationen
- Pharmazeutische Technologie
- Entwickeln und Herstellen von Darreichungsformen
- Pharmazeutische Qualitätssicherung
- Personalführung und -entwicklung
- Betriebliches Kostenwesen
- Verantwortliches Handeln im Betrieb
- Qualitätsmanagement
- Information und Kommunikation
- Spezialisierungsgebiet Biotechnologie

Abschluss
IHK-Zeugnis „Industriemeister/-in Pharmazie“, Hochschulzugangsberechtigung

NEU

Fernlehrgang

Nur 69,50 EUR/Monat*
bei einer Laufzeit von 36 Monaten

Vorbehaltlich des Zulassungsbescheids der ZFU

Ihr zusätzlicher Nutzen
- Ortsunabhängiges, selbstgesteuertes Lernen
- Intensive tutorielle Betreuung während der Selbstlernphasen
- Gezielte Prüfungsvorbereitung und Wiederholung des Stoffes in Präsenzphasen

Methoden
Lehrbriefe mit Lernerfolgsbewertung, Einsendeaufgaben, tutorielle Betreuung, Schulung mittels E-Mail, Kommunikationsplattform Coach und virtuellem Klassenraum „Vitero“, Lehrgespräche und Gruppenarbeiten in Präsenzphasen, Übungen und Fallbeispiele

Jetzt bis zu 64 % sparen!

Erhöhtes Aufstiegs-BAföG seit August 2016:

Kursgebühr	6.950,00 EUR
Abzüglich 40 % Aufstiegs-BAföG	–2.780,00 EUR
Abzüglich 40 % vom Restbetrag**	–1.668,00 EUR
Gesamtbetrag:	**2.502,00 EUR**

** Gilt nur bei bestandener Prüfung und sofern bei der KfW-Bank ein Darlehen für den Restbetrag beantragt wurde.

Laufzeit: 36 Monate

Seminarnr.	1705698
Fachfragen	Melanie Fleckenstein, Tel.: +49 69 305-7309
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus) für Präsenzphasen
Termine	22.03.2021–08.03.2024
Detailinfo	36 Monate, 36 Lehrbriefe + 3 Komplexaufgaben, 18 Präsenztage und 9 Schulungstage im virtuellen Klassenzimmer
Endpreis	6.950,00 EUR zzgl. Prüfungsgebühr Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.
Förder-möglichkeit	Aufstiegs-BAföG: bis zu 64 Prozent Förderung möglich: **www.aufstiegs-bafoeg.de**

*Bezieht sich auf den zu leistenden Eigenanteil bei einer vollständigen Förderung mit dem Aufstiegs-BAföG.

Pharmakant/-in (IHK)

IHK-Abschluss

Präsenzveranstaltung

Teilnehmerkreis/Voraussetzung
Nicht pharmaspezifisch ausgebildete Mitarbeiter, die den Beruf des Pharmakanten erlernen möchten. Voraussetzung ist der Nachweis einer fünfjährigen beruflichen Tätigkeit, die zum Beruf Pharmakant/-in in enger Beziehung steht.

Ihr Nutzen
Im Rahmen dieses Kurses werden Kenntnisse und Fertigkeiten entsprechend dem Berufsbild des Pharmakanten vermittelt und durch die Anwendung in den verschiedenen Praktika vertieft. Mit der Prüfung vor der IHK erreicht erreichen die Teilnehmer einen qualifizierten Berufsabschluss.

Profitieren Sie zusätzlich von der freien Nutzung der kursinternen Internetplattform („Provadis Coach“) zum Gedanken- und Informationsaustausch sowie der Provadis-Trainings-App.

Ihre Vorteile im Überblick: www.provadis.de/fortbildung

Inhalte
Grundlagen der Mathematik und Physik • Chemie • Mikrobiologische Grundlagen • Pharmazeutische Technologie • Arzneimittelkunde • Mess- und Regeltechnik • Steuerungstechnik • Qualitätssicherung • Wirtschafts- und Sozialkunde

Praktika
Labortechnische Grundoperationen, pharmazeutisch präparative und analytische Arbeitstechniken, pharmazeutisches Praktikum

Methoden
Fachvorträge, Übungen und Praktika

Abschluss
IHK-Zeugnis „Pharmakant/-in“

Jetzt Förderung bis 4.000 EUR sichern: www.provadis.de/finanzierung Stichwort „Qualifizierungsscheck“

Laufzeit: 30 Monate

Seminarnr.	1201248
Fachfragen	Andreas Böcher, Tel.: +49 69 305-17390
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus)
Termine	auf Anfrage
Detailinfo	2,5 Jahre, 1x wöchentlich 12:30–17:30 Uhr, 3 Wochen ganztägige Praktika von 07:30 bis 16:00 Uhr
Endpreis	12.850,00 EUR zzgl. Prüfungsgebühr Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.

Industriefachwerker/-in Pharmazeutische Technologie

IHK-Zertifikatslehrgang

NEU

Onlineveranstaltung

Teilnehmerkreis/Voraussetzung
Nicht pharmaspezifisch ausgebildete Mitarbeiter, die in der pharmazeutischen Fertigung und Verpackung eingesetzt sind.

Ihr Nutzen
In der pharmazeutischen Fertigung und Verpackung werden die Mitarbeiter in immer kürzeren Zeitabständen mit neuen, wechselnden Technologien konfrontiert. Der Onlinelehrgang vermittelt in einem virtuellen Klassenzimmer grundlegende Fachkenntnisse, die in modifizierter Tiefe aus Teilen des Ausbildungsrahmenplans „Pharmakant“ abgeleitet wurden. Dies, zusammen mit der Bereitschaft, sich mit neuen Themen auseinanderzusetzen, bietet unter anderem eine optimale Vorbereitung für eine anschließende Qualifizierung zum Pharmakanten. Die Qualifizierungsmaßnahme schließt mit einem Zertifikat der Industrie- und Handelskammer ab.

Inhalte
- Kenntnisse und Fertigkeiten, die in modifizierter Tiefe aus Teilen des Ausbildungsrahmenplans „Pharmakant“ abgeleitet wurden
- Qualität und GMP
- Konfektionierung/Verpackungstechnik
- Pharmazeutische Technologie
- Arzneimittelkunde

Die Unterrichtsthemen werden in Modulen vermittelt. Alle Module werden an zwei Prüfungstagen in Frankfurt vor Ort abgeschlossen.

Methoden
Fachvorträge im virtuellen Klassenzimmer, Gruppenarbeiten, Übungen

Abschluss
Zertifikat der Industrie- und Handelskammer Frankfurt am Main

Digital sein – jetzt online absolvieren!

Laufzeit: 10 Monate

Seminarnr.	2006019
Fachfragen	Malwina Dywel Tel.: +49 69 305-17402
Seminarort	Frankfurt am Main (Provadis-Campus)
Termine	06.09.2021–15.07.2022
Detailinfo	10 Monate, 1x wöchentlich 14:00–18:15 Uhr
Endpreis	4.550,00 EUR Der Endpreis wird anteilig pro Jahr abgerechnet.