

Upstream Processing Downstream Processing

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:

- Kultivierung prokaryotischer und eukaryotischer Zellen
- Nachweis und Behebung von Kontaminationen
- Bioverfahrenstechnik/Fermentation
- Zellaufschluss
- Chromatographie
- .

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

Teilnehmerkreis und Zulassungsvoraussetzungen:

In der biotechnischen Produktion und Fertigung tätige Chemikanten und Pharmakanten, die keine spezifische biotechnische Ausbildung absolviert haben. Für Inhousemodule gibt es keine speziellen Zulassungsvoraussetzungen.

Inhalte:

- Zellkulturtechnik
- Mikrobiologie
- Bioverfahrenstechnik
- Produktreinigung

Kursablauf und -umfang:

Laufzeit 4 Tage, täglich 08:00 Uhr - 16:30 Uhr

Preis (inkl. MwSt.):

0,00 €



Organisationsfragen:

Alexandra Lorenz
Tel. +49 69 305-3401
alexandra.lorenz@provadis.de

Fachfragen:

Benjamin Reck
Tel. +49 69 305-17390
benjamin.reck@provadis.de