

Profitieren Sie optimal von wertvollen Services und Angeboten!

Aktuelle Videoreihe



Qualitätstipps:

Die aktuellen Videobeiträge finden Sie unter:
www.provadis-novia.de

Die Karriereschmiede



Module für den Laborleiter:

Holen Sie sich den Karrierekick und schulen Sie sich zum/zur zertifizierten Laborleiter/-in.
www.provadis-novia.de

QM-Kompakt



Qualitätsmanagement-Powerwochen:

Auch in diesem Jahr bieten wir Ihnen gebündelt alle relevanten Seminare zum Thema GMP und Qualität an.
www.provadis-novia.de

Inhouse-Seminare und Beratungsdienstleistungen

SOP-Support
Wir erstellen Ihre SOPs nach Ihren unternehmensspezifischen Kriterien und schulen hierzu Ihre Mitarbeiter.

Inhouse-Seminare
Wir führen für Sie maßgeschneiderte Seminare exklusiv in Ihren Räumlichkeiten durch!

Methoden-Support
Wir unterstützen Sie bei der Beurteilung Ihrer Methode, Ihrer Kriterien und Anforderungen.

Wir konzipieren die gewünschte Leistung nach Ihren Bedürfnissen – exklusiv und individuell!

Für weitere Infos und ein unverbindliches Angebot sprechen Sie uns an:
Michael Baldus
Tel.: +49 69 305-43843 • E-Mail: michael.baldus@provadis-novia.de



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.

Kontakt Seminarorganisation

Beate Budinger
Tel.: +49 69 305-2851
Fax: +49 69 305-982851
E-Mail: beate.budinger@provadis-novia.de
www.provadis-novia.de

NOVIA
Chromatographie- und Messverfahren GmbH
Industriepark Höchst
65926 Frankfurt am Main

Informationen und Anmeldung unter:
www.provadis-novia.de/seminare

Die NOVIA Chromatographie- und Messverfahren GmbH ist ein Unternehmen der Provadis Partner für Bildung und Beratung GmbH und gehört zur Infraseriv Höchst Gruppe.

Auch diese Themen könnten Sie interessieren:

Fokus Fortbildung für chemische Produktion und Technik



Fokus Fortbildung für Wirtschaft und Logistik



Fokus Fortbildung für Pharma- und Biotechnologie



Bachelor- und Master-Angebote der Provadis Hochschule



Abonnieren Sie den NOVIA-Newsletter als E-Mail unter:
www.provadis.de/newsletter



1. Ausgabe 2020

Fokus NOVIA
Analytik-Seminare



Michael Baldus B.Sc.

Trainer und Berater, NOVIA Chromatographie und Messverfahren GmbH

Liebe Analytikerinnen und Analytiker,

für 2020 ist die NOVIA auch weiterhin Ihr zuverlässiger Partner für Analytik und die Weiterbildung im Labor. Wir sind geprägt von einer Zeit des Wandels, insbesondere durch die zunehmende Digitalisierung – auch im Tätigkeitsumfeld analytischer Methoden und Anwendungen sowie im Qualitätsmanagement.

Die zunehmende Veränderungsdynamik durch die Digitalisierung von Prozessen und Arbeitsabläufen erfordert, schnell auf die sich verändernden Anforderungen zu reagieren und das eigene fachliche Wissen auf Topniveau zu halten.

Die Entwicklung neuer Produkte, komplexe Produktionsprozesse, der Einsatz modernster Technologien und die unbedingte Einhaltung von Qualitätsanforderungen in einem behördlich regulierten Umfeld setzen eine nachhaltige, systematische und zielgerichtete Mitarbeiterqualifizierung voraus.

NOVIA hilft Ihnen, Ihr Wissensmanagement mit innovativen und zukunftsgerichteten Lernkonzepten wahrzunehmen und nachhaltig zu entwickeln.

Neu konzipiert für dieses Jahr und erstmals im Angebot: Unsere modulare Seminarreihe mit Hochschulzertifikat, speziell für Laborleiter, um den Anforderungen an diese Zielgruppe Rechnung zu tragen und anerkannt und nachhaltig zu belegen.

Und analytische Themen, die Sie in unserem offenen Angebot nicht finden: Wir konzipieren die gewünschte Leistung nach Ihren Bedürfnissen – exklusiv und individuell.

NOVIA ist für Ihre Weiterbildung Ihr verlässlicher Partner – und das gesamte Team freut sich darauf, Sie auch weiterhin zu unterstützen.

NOVIA-Fernlehrgänge – Ihr flexibler Weg für den nächsten Karriereschritt!

www.provadis-novia.de

Unsere Highlights



Praxisnahe Präsenzkurse

Wir bieten fachspezifische, praxisorientierte Seminare für Anwender in der Praxis an. Alle unsere Referenten sind ausgewiesene Fachexperten auf ihrem Gebiet mit besten Referenzen und Seminarfeedbacks. Die Inhalte der Seminare werden kontinuierlich weiterentwickelt und aktualisiert. Die Schwerpunkte der Seminare passen wir den Entwicklungen auf dem Markt an. Um den größtmöglichen Lerneffekt durch interaktives Arbeiten zu erzielen, ist die Teilnehmerzahl in den Seminaren im Regelfall auf 15 Personen begrenzt.



Fernlehrgänge: Laborexperthen

Wir kombinieren Fernlehreinheiten und selbstverantwortliches Lernen mit wenigen Präsenzseminaren und bieten Ihnen als Teilnehmer dabei professionelle fachliche Unterstützung. In jedem Fall bieten wir eine persönliche Betreuung während des gesamten Kurses. Profitieren Sie von wertvollen Inhalten, die speziell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind, und von einer didaktischen Aufbereitung, die das Lernen im Einklang mit Beruf und Familie ermöglicht.

- **Zertifizierter Laborexperte für Chromatographie**
- **Validierungsbeauftragter für analytische Methoden**

Die NOVIA-Fachlevels

Einsteigerlevel/Stufe 1:

Für Neuanwender im jeweiligen Thema, die von Grund auf eine fundierte und „richtige“ Schule genießen wollen.

Anwenderlevel/Stufe 2:

Für Mitarbeiter, die die entsprechende Methode bzw. Thematik schon längere Zeit einsetzen und bereits grundlegende Kenntnisse der theoretischen Gegebenheiten und Parameter haben.

Spezialistenlevel/Stufe 3:

Spezialseminare für erfahrene Anwender, die verschiedene Methoden und Applikationen kennen und anwenden. Ziel ist es, Souveränität zu erlangen, um effizienter im Labor zu arbeiten.

Active Training 4.0

Die digitale Methode für Trainings an Anlagen und Verfahren

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.provadis.de/active-training



Alle Seminare für 2020 im Überblick

Termin	Kurs	Referent	Veranstaltungsort	Level
Januar				
14.01.2020 – 15.01.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul B, Genehmigungsverfahren und Anlagenplanung	Diverse	Frankfurt am Main	3
21.01.2020 – 22.01.2020	Analytik – Organisch Chemisch verstehen	Fleckenstein Dr., Christoph	Frankfurt am Main	1
23.01.2020	Von der chemischen Struktur zur HPLC-Methode	Maier-Rosenkranz Dr., Jürgen	Frankfurt am Main	1
Februar				
10.02.2020 – 11.02.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul C, Arbeitsrecht	Diverse	Frankfurt am Main	3
März				
03.03.2020 – 04.03.2020	HPLC-Basiskurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	1
05.03.2020	Die „Geheimnisse“ des Gradienten – Auswahl, Optimierung, Troubleshooting	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
09.03.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul D, Erfolgsorientiertes Controlling und Kostenmanagement	Diverse	Frankfurt am Main	3
10.03.2020	HPLC-Fortgeschrittenenkurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
17.03.2020 – 18.03.2020	Fehlersuche und Fehlervermeidung in der HPLC	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
23.03.2020 – 24.03.2020	Statistische Bewertung analytischer Daten (Statistik-Basiskurs)	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	1
24.03.2020 – 25.03.2020	GC-Basiskurs	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	1
25.03.2020	Erweiterte Grundlagen zur statistischen Bewertung analytischer Daten (Statistik-Fortgeschrittenenkurs)	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	3
26.03.2020	HeadSpace-GC	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	3
26.03.2020	Spezielle Verfahren zur statistischen Bewertung analytischer Daten	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	2
27.03.2020	Design of Experiments (DoE) im analytischen Umfeld	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	3
31.03.2020 – 01.04.2020	GC-Fortgeschrittenenkurs	Kuss Dr., Hans-Joachim	Frankfurt am Main	2
April				
21.04.2020 – 22.04.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul E, Prozessmanagement	Diverse	Frankfurt am Main	3
21.04.2020	GMP im Labor für Einsteiger	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
22.04.2020	Gute Kommunikationspraxis für Labor- und Produktionsteams	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
23.04.2020	GMP für Kaufleute	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
28.04.2020 – 29.04.2020	GMP-Schulungen in der Praxis – effizient, anschaulich, motivierend, rechtssicher	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
28.04.2020	Downstream Processing in der Biotechnologie, Teil 1, Filtrationstechniken	Kalinowski Dr.,	Frankfurt am Main	3
29.04.2020	Downstream Processing in der Biotechnologie, Teil 2, präparative Trennungen	Genz, Oliver	Frankfurt am Main	3
Mai				
05.05.2020	GC-MS-Kopplung (Basiskurs)	Kuss Dr., Hans-Joachim	Frankfurt am Main	1
06.05.2020 – 07.05.2020	LC-MS-Kopplung (Basiskurs)	Mandel Dr., Friedrich	Frankfurt am Main	1
12.05.2020 – 13.05.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul A, Gefahrstoffe und Reach	Diverse	Frankfurt am Main	3
14.05.2020 – 15.05.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul G, Projektmanagement	Diverse	Frankfurt am Main	3
19.05.2020	LC-MS-Kopplung (Intensivkurs)	Mandel Dr., Friedrich	Frankfurt am Main	2
Juni				
08.06.2020 – 09.06.2020	Laborleiter-Fortbildung: Modul F, Führung und Kommunikation	Diverse	Frankfurt am Main	3
16.06.2020 – 17.06.2020	HPLC-Basiskurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	1
18.06.2020	Das 1x1 der Validierung von chromatographischen Methoden (Basiskurs)	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
26.06.2020	Laborleiter-Fortbildung: Prüfung mit Hochschulzertifikat	Diverse	Frankfurt am Main	3
30.06.2020 – 01.07.2020	HPLC-Fortgeschrittenenkurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
Juli				
02.07.2020	Fehlersuche in der HPLC für Fortgeschrittene – die kniffligen Fälle	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
August				
17.08.2020	Laborexperte für Chromatographie	Diverse	Ortsunabhängig	3
18.01.2021	Laborexperte für Chromatographie (Schwerpunkt HPLC)	Diverse	Ortsunabhängig	3
17.08.2020 – 18.01.2021	Laborexperte für Chromatographie (Schwerpunkt GC)	Diverse	Ortsunabhängig	3
17.08.2020 – 11.12.2020	Validierungsbeauftragter für analytische Methoden	Diverse	Ortsunabhängig	3
September				
14.09.2020	Präparative HPLC (Basiskurs)	Juza Dr., Markus	Frankfurt am Main	1
15.09.2020	Präparative HPLC und Scale-up (Aufbaukurs)	Juza Dr., Markus	Frankfurt am Main	2
15.09.2020 – 16.09.2020	GC-Basiskurs	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	1
17.09.2020	Methodenentwicklung und -optimierung in der GC	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	3

Termin	Kurs	Referent	Veranstaltungsort	Level
22.09.2020 – 23.09.2020	HPLC-Fortgeschrittenenkurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
24.09.2020	Fehlersuche und Fehlervermeidung in der HPLC	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
24.09.2020 – 25.09.2020	GC-Fortgeschrittenenkurs	Kuss Dr., Hans-Joachim	Frankfurt am Main	2
28.09.2020 – 29.09.2020	Statistische Bewertung analytischer Daten (Statistik Basiskurs)	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	1
29.09.2020 – 30.09.2020	HPLC-Basiskurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	1
30.09.2020	Erweiterte Grundlagen zur statistischen Bewertung analytischer Daten (Statistik-Fortgeschrittenenkurs)	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	3
Oktober				
01.10.2020	HPLC speziell für Routineanwender	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
01.10.2020	Spezielle Verfahren zur statistischen Bewertung analytischer Daten	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	2
02.10.2020	Design of Experiments (DoE) im analytischen Umfeld	Gössl, Rüdiger	Frankfurt am Main	3
06.10.2020 – 07.10.2020	Zweidimensionale Protein-Polyacrylamid-Gelelektrophorese (mini)	König Prof. Dr., Simone	Universität Münster	3
08.10.2020	LC-MS für Biomoleküle	König Prof. Dr., Simone	Universität Münster	3
20.10.2020	Analyse von sehr polaren Molekülen (mittels HILIC, IC und SFC)	Letzel Dr., Thomas	Frankfurt am Main	2
20.10.2020 – 21.10.2020	Chromatographische Methoden richtig validieren (Fortgeschrittenenkurs)	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
21.10.2020	Schnelle Chromatographie heute – Fused Core & Co	Maier-Rosenkranz Dr., Jürgen	Frankfurt am Main	3
22.10.2020	1x1 des Methodentransfers: Akzeptanzkriterien und statistische Tests	Braunschläger, Margit	Frankfurt am Main	3
22.10.2020	Das klassische HPLC-Wissen neu aufbereitet	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	1
27.10.2020 – 28.10.2020	Analytik – Organisch Chemisch verstehen	Fleckenstein Dr., Christoph	Frankfurt am Main	1
November				
02.11.2020	Chirale HPLC – kein Buch mit sieben Siegeln!	Juza Dr., Markus	Frankfurt am Main	1
03.11.2020	Chirale HPLC für Fortgeschrittene	Juza Dr., Markus	Frankfurt am Main	2
03.11.2020	Einführung in die Biochromatographie	Maier-Rosenkranz Dr., Jürgen	Frankfurt am Main	1
03.11.2020 – 04.11.2020	GC-Basiskurs	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	1
04.11.2020	Chirale SFC – die Zukunft der chiralen HPLC?	Juza Dr., Markus	Frankfurt am Main	3
04.11.2020	HILIC – Polare Verbindungen erfolgreich trennen	Maier-Rosenkranz Dr., Jürgen	Frankfurt am Main	2
05.11.2020	Von der chemischen Struktur zur HPLC-Methode	Maier-Rosenkranz Dr., Jürgen	Frankfurt am Main	1
05.11.2020	HeadSpace-GC	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	3
06.11.2020	Fehlersuche in der GC	Paxmann, Hartmut	Frankfurt am Main	3
09.11.2020	Optimierung in der HPLC – effizient und zielgerichtet	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
10.11.2020	Die „Geheimnisse“ des Gradienten – Auswahl, Optimierung, Troubleshooting	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
10.11.2020	GMP im Labor für Einsteiger	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
11.11.2020	GMP im Labor: Kalibrierung, Qualifizierung und Validierung	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	2
11.11.2020	Vergleich und Auswahl von modernen RP- und HILIC-Säulen	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
12.11.2020	GMP-Crashkurs: Anforderungen zur Dokumentation und Datenintegrität	Lotz, Dr. Stefan	Frankfurt am Main	2
17.11.2020	Gute Kommunikationspraxis für Labor- und Produktionsteams	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
17.11.2020	HPLC-Spezialseminar „Pharma“	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
18.11.2020	Das 1x1 der HPLC von Proteinen und Antikörpern	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	3
18.11.2020	GMP für Kaufleute	Baldus, Michael	Frankfurt am Main	1
19.11.2020	Mikrobiologisches Hygienemonitoring	Stein, Manuel	Frankfurt am Main	2
19.11.2020	Praktische HPLC-Tipps von und mit Dr. Stavros Kromidas: Robustheit, Methodenentwicklung, der pH-Wert in der HPLC	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2
24.11.2020	Audits und Inspektionen I – Mit der richtigen Strategie zum erfolgreichen Abschluss	Wendling-Huber, Isolde	Frankfurt am Main	2
25.11.2020	Audits und Inspektionen II – Krisenprävention durch richtiges Verhalten und gute Kommunikation	Wendling-Huber, Isolde	Frankfurt am Main	2
24.11.2020	GC-MS-Kopplung (Basiskurs)	Kuss Dr., Hans-Joachim	Frankfurt am Main	1
25.11.2020 – 26.11.2020	LC-MS-Kopplung (Basiskurs)	Mandel Dr., Friedrich	Frankfurt am Main	1
26.11.2020	Audits und Inspektionen III – Qualifizierung von Lieferanten und Dienstleistern	Wendling-Huber, Isolde	Frankfurt am Main	2
Dezember				
01.12.2020	LC-MS-Kopplung (Intensivkurs)	Mandel Dr., Friedrich	Frankfurt am Main	2
02.12.2020 – 03.12.2020	HPLC-Basiskurs	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	1
09.12.2020 – 10.12.2020	Chromatographische Methoden richtig validieren (Fortgeschrittenenkurs)	Kromidas Dr., Stavros	Frankfurt am Main	2

Info: Für alle Termine stehen Ihnen in einem Hotel in Veranstaltungsnähe Zimmerkontingente zur eigenen Buchung zur Verfügung. In der Anmeldebestätigung erhalten Sie detaillierte Informationen dazu.

- Laborleiter-Fortbildung
- HPLC-Powerwoche
- Statistik-Powerwoche
- GMP-Powerwoche
- LC-Powerwoche