

Pressedienst Chemie

21/22

1. November 2022

Durchstarten mit der GDCh.academy

Chemiefortbildungen für 2023 online

Ab sofort finden Fortbildungswillige das neue Kursangebot der Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh) für 2023 in der GDCh.academy. 62 Kurse aus neun Fachgebieten sowie vier Fachprogramme bieten viele Möglichkeiten, sich fachlich, beruflich und persönlich weiterzuentwickeln. Neben Fortbildungen zu klassischen Chemiethemen wie Synthesemethoden und lebensmittelchemischen Fragestellungen finden beispielsweise auch Kurse zu Qualitätssicherung sowie modernen Methoden und Verfahren statt. Auch Kurse für den wissenschaftlichen Nachwuchs sowie zur Karriereförderung stehen 2023 auf dem Programm.

Die GDCh.academy bietet einen übersichtlichen Überblick über alle kommenden Fortbildungskurse der GDCh. Zu jedem Kurs gibt es neben den Rahmeninformationen, wie Kursthema, Veranstaltungszeitraum, Veranstaltungsort und Kursleitung, auch umfangreiche vertiefende Informationen. Zielsetzung und Inhalte der Fortbildungen werden detailliert beschrieben und die empfohlene Zielgruppe umrissen.

Ein hochaktuelles Thema greift ein neuer zweitägiger Workshop zum Thema Risikobewertung von Mikroplastik auf. Neben Konzepten Herausforderungen für die Risikobewertung von Mikroplastik lernen die Teilnehmenden im Kurs analytische Methoden zur Ermittlung der Exposition (öko-)toxikologische Tools für die mit Mikroplastik sowie Gefährdungsbeurteilung kennen. Auch (regulatorische) Rahmenbedingungen in Deutschland und der EU werden vorgestellt und Labordemonstration zur Analytik von Mikroplastik spektroskopischer Verfahren rundet den Kurs ab. Der Workshop zeichnet Diesen Text können Sie im

GDCh-Öffentlichkeitsarbeit Postfach 90 04 40 D-60444 Frankfurt/Main Tel: 069/ 7917 493 Fax: 069/ 79171493 E-Mail: pr@gdch.de sich durch zahlreiche interaktive Elemente aus. Dazu gehören beispielsweise eine Erwartungsanalyse mit den Teilnehmenden, Stationengespräche, ein World Café und praktisches Experimentieren.

Wieder im Programm ist "Big Data – Grundlagen, Methoden und praktische Umsetzung". Der Kurs richtet sich an Fach- und Führungskräfte ohne Vorkenntnisse, die einen kompakten Einstieg in das praktische Arbeiten mit Big Data suchen. Denn während der Umgang mit Big Data für den wirtschaftlichen Erfolg von Unternehmen immer wichtiger wird, spielt das Thema in der akademischen Ausbildung bisher meist eine untergeordnete Rolle. Auch haben viele Unternehmen noch keine oder nur rudimentäre Ansätze für ein entsprechendes Datenmanagement. Im Kurs lernen die Teilnehmenden die Grundlagen des praktischen Arbeitens mit Big Data. Neben den dafür notwendigen statistischen Kenntnissen lernen sie den gesamten Prozess der Datenbeschaffung, -aufbereitung und -analyse ausführlich und praxisorientiert kennen. Nach Abschluss der Fortbildung sind die Teilnehmenden in der Lage, im beruflichen Alltag Daten eigenständig und erfolgreich zu analysieren.

Neben den zahlreichen Einzelkursen werden auch die bewährten GDCh-Fachprogramme "Geprüfter Wirtschaftschemiker (GDCh)® (m/w/d)", "Geprüfter Qualitätsexperte GxP (GDCh) (m/w/d)" und Geprüfter Projektmanager Wirtschaftschemie GDCh (m/w/d) im Jahr 2023 angeboten. Zusätzlich wird das Fachprogramm "Geprüfter Notfallmanager (GDCh) (m/w/d)" zum zweiten Mal angeboten. Im Fachprogramm werden Vorbereitungs-, Reaktionsbeziehungsweise Lösungsmöglichkeiten dargestellt, um in Notfallsituationen innerhalb kürzester Zeit adäquate Maßnahmen einleiten zu können. Teilnehmende lernen, wie im Ernstfall Unternehmen, Vorgesetzte und Mitarbeitende handlungsfähig bleiben können.

In allen Kursen der GDCh.academy profitieren die Teilnehmenden von Referentinnen und Referenten mit hoher Erfahrung und Kompetenz. Zusätzlich zu den Präsenzkursen werden weiterhin auch E-Learnings angeboten, so dass für jeden Lerntyp ein passendes Angebot zur Verfügung steht.

Ausführliche Informationen zu den Kursen und den Fachprogrammen finden sich unter https://gdch.academy

Die Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh) gehört mit rund 30 000 Mitgliedern zu den größten chemiewissenschaftlichen Gesellschaften weltweit. Sie fördert die wissenschaftliche Arbeit, Forschung und Lehre sowie den Austausch und die Verbreitung wissenschaftlicher Erkenntnis. Die GDCh unterstützt die Ausbildung in Schule und Hochschule sowie die kontinuierliche Fortbildung für Beruf und Karriere.

Bildmaterial zum Download:



©NDABCREATIVITY - stock.adobe.com