

Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar)



Click here if your download doesn"t start automatically

Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar)

Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert

Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert



Download Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: An ...pdf



Online lesen Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: ...pdf

Downloaden und kostenlos lesen Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert

274 Seiten

Pressestimmen

"Das Buch 'Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie' ist eine hervorragende Hilfe im Rahmen der Qualitätssicherung für chemisch-analytische Laboratorien. Die zweite Auflage wurde sinnvoll überarbeitet und an den richtigen Stellen ergänzt. Schon die erste Auflage des Buches war einer der Klassiker auf diesem Gebiet und auch die Neuauflage sollte das Zeug dazu haben. Bei uns jedenfalls wird die erste Auflage ab sofort gegen die zweite Auflage ausgetauscht. Das Buch ist meines Erachtens ein Muss für Praktiker, Studenten der Chemie und andere Leser, die sich beruflich mit analytischer Chemie befassen."

Gefahrstoffe - Reinhaltung der Luft

"Das Buch wendet sich an einen breiten Leserkreis: vom Praktiker im Labor bis zum Chemiestudenten, auch Hochschullehrer nicht ausgeschlossen. Die im Buch behandelten statistischen Auswertungsverfahren sind gut ausgewählt und werden außerordentlich geschickt präsentiert: nicht zu viel, nicht zu wenig, griffig formuliert, nachvollziehbare Beispiele. Der Rezensent hat nur selten ein so eingängiges Buch über ein so sprödes Thema gelesen."

Materials and Corrosion - Werkstoffe und Korrosion

"Mit 'Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie' liegt jetzt in der zweiten Auflage ein Fachbuch vor, welches den analytischen Chemiker in seinem Analyseprozess vom Anfang bis zum Ende begleitet. ... Oft werden verschiedene Vorgehensweisen miteinander verglichen und diskutiert, so dass diese Informationen an kritischen Punkten in der Methodenentwicklung als Ratgeber dienen. Die beiliegende CD-ROM sowie der Anhang bieten mit Definitionen, Rechenbeispielen und über 200 Literaturstellen einen wertvollen Fundus für die praktischen Anwendung der im Buch vorgestellten Methodik. 'Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie' kann jedem empfohlen werden, der sich in seiner Praxis als Chemiker mit analytischen Verfahren auseinandersetzt, insbesondere für Pharmazeuten und Lebensmittelchemiker dürfte es eine große Hilfe sein." Chemie Online

Kurzbeschreibung

Ein Nachweis der Verlässlichkeit analytischer Daten ist nur mit entsprechenden Qualitätssicherungsmaßnahmen möglich. Dies gilt für die Umwelt- oder Lebensmittelüberwachung, die Werkstoffanalytik, aber auch die Bioanalytik in der biotechnologischen Industrie oder im medizinischen Bereich (In-vitro-Diagnostik, Point-of-Care-Testing).

Die Autoren stellen dafür ein bewährtes, durchgängiges Konzept vor, das auf statistischen Methoden beruht und von der Entwicklung einer analytischen Methode bis zu ihrer routinemäßigen Anwendung reicht. Die zweite, komplett überarbeitete Auflage enthält neue Kapitel, unter anderem zu dem aktuellen Thema "Meßunsicherheit" und wird durch eine CD mit praktischen Rechenbeispielen abgerundet.

Rezensenten urteilen über dieses Buch:

Laborleiter oder Behördenvertreter finden eine verläßliche Anleitung und Nachschlagequelle. Darüber hinaus ist das Buch ein Lehr- und Übungsbuch für alle im Labor Tätigen.

(Chemische Rundschau)

Als Autoren konnten ausgewiesene Fachleute dieses Gebietes gewonnen werden. Das inzwischen für jedes

analytische Labor unverzichtbare Konzept der Qualitätssicherung wird anhand von 4 Phasen behandelt ... Didaktisch besonders geschickt sind die zahlreichen "durchgerechneten" Beispiele mit Zwischenergebnissen, Tabellen und Checklisten. Es handelt sich um eine unentbehrliche Informationsquelle, die gerade unter dem Gesichtspunkt der "guten Laborpraxis" (GLP) in jede analytische Bibliothek gehört.

(Klinisches Labor)

Das Buch ist übersichtlich angelegt und stellt für den Analytiker eine verläßliche Anleitung und Nachschlagequelle zur Qualitätssicherung dar. Darüber hinaus eignet es sich für alle im analytischen Labor Tätigen als ein Lehr- und Übungsbuch.

(Die Nahrung -- Food)

Jeder Analytiker muß sich mit den Methoden der Qualitätssicherung beschäftigen. Das vorliegende Lehrund Übungsbuch kann ihm dabei eine wertvolle Hilfe sein.

(Archiv für Kriminologie)

Buchrückseite

Ein Nachweis der Verlässlichkeit analytischer Daten ist nur mit entsprechenden

Qualitätssicherungsmaßnahmen möglich. Dies gilt für die Umwelt- oder Lebensmittelüberwachung, die Werkstoffanalytik, aber auch die Bioanalytik in der biotechnologischen Industrie oder im medizinischen Bereich (In-vitro-Diagnostik, Point-of-Care-Testing).

Die Autoren stellen dafür ein bewährtes, durchgängiges Konzept vor, das auf statistischen Methoden beruht und von der Entwicklung einer analytischen Methode bis zu ihrer routinemäßigen Anwendung reicht. Die zweite, komplett überarbeitete Auflage enthält neue Kapitel, unter anderem zu dem aktuellen Thema "Meßunsicherheit" und wird durch eine CD mit praktischen Rechenbeispielen abgerundet. Bezüglich der einschlägigen Normung repräsentiert das Buch den neuesten Stand.

Rezensenten urteilen über dieses Buch:

Laborleiter oder Behördenvertreter finden eine verläßliche Anleitung und Nachschlagequelle. Darüber hinaus ist das Buch ein Lehr- und Übungsbuch für alle im Labor Tätigen.

(Chemische Rundschau)

Als Autoren konnten ausgewiesene Fachleute dieses Gebietes gewonnen werden. Das inzwischen für jedes analytische Labor unverzichtbare Konzept der Qualitätssicherung wird anhand von 4 Phasen behandelt ... Didaktisch besonders geschickt sind die zahlreichen "durchgerechneten" Beispiele mit Zwischenergebnissen, Tabellen und Checklisten. Es handelt sich um eine unentbehrliche Informationsquelle, die gerade unter dem Gesichtspunkt der "guten Laborpraxis" (GLP) in jede analytische Bibliothek gehört.

(Klinisches Labor)

Das Buch ist übersichtlich angelegt und stellt für den Analytiker eine verläßliche Anleitung und Nachschlagequelle zur Qualitätssicherung dar. Darüber hinaus eignet es sich für alle im analytischen Labor Tätigen als ein Lehr- und Übungsbuch.

(Die Nahrung -- Food)

Jeder Analytiker muß sich mit den Methoden der Qualitätssicherung beschäftigen. Das vorliegende Lehrund Übungsbuch kann ihm dabei eine wertvolle Hilfe sein.

(Archiv für Kriminologie)

Download and Read Online Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert #OW5LE1G6C79

Lesen Sie Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert für online ebookQualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert Bücher online zu lesen. Online Qualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert ebook PDF herunterladenQualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert DocQualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert MobipocketQualitätssicherung in der Analytischen Chemie: Anwendungen in der Umwelt-, Lebensmittel- und Werkstoffanalytik, Biotechnologie und Medizintechnik (CD Online Verfügbar) von Werner Funk, Vera Dammann, Gerhild Donnevert EPub