

Herausgegeben von Stavros Kromidas

WILEY-VCH

Handbuch Validierung in der Analytik

Zweite, überarbeitete und ergänzte Auflage



Handbuch Validierung in der Analytik



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Handbuch Validierung in der Analytik

Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

Handbuch Validierung in der Analytik Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

 [Download Handbuch Validierung in der Analytik ...pdf](#)

 [Online lesen Handbuch Validierung in der Analytik ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Handbuch Validierung in der Analytik Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA

762 Seiten

Pressestimmen

"der [...] Autor [hat] einen wertvollen Praxisleitfaden für jeden Analytiker vorgelegt [...], der ein Analysenverfahren validieren muss."

Verband Deutscher Landwirtschaftlicher Untersuchungs- und Forschungsanstalten (VDLUFA) (01.02.2012)

"Stavros Kromidas hat ein Rundumhandbuch zum Thema Validierung geschrieben, in dem von der Einführung bis hin zu anspruchsvollen Verfahren alles zu finden ist. Checklisten und Diagramme helfen zudem bei der praktischen Arbeit."

Pharma Produktion (November 2011)

"In dem neuen Handbuch 'Validierung in der Analytik' aus dem Wiley-VCH-Verlag ist alles zu finden - von der Einführung bis hin zu anspruchsvollen Verfahren. Fallbeispiele, Checklisten und Diagramme helfen Analytikern in Labor und Forschung zudem bei der praktischen Arbeit."

PharmaTEC (3. Ausgabe 2011) / PROCESS (Online seit 06.06.2011) Kurzbeschreibung

Als vor mehr als einem Jahrzehnt die erste Auflage dieses Buches erschien, war Validierung für viele Laborleiter eine Herausforderung. Nun haben die Weiterentwicklungen von Methoden und die Ansprüche an die Verlässlichkeit und Übertragbarkeit von Messergebnissen die Validierung als festen Bestandteil etabliert. Damit stehen Laborleitung und Qualitätsmanagement vor den Fragen wie:

- * Was muss unbedingt validiert werden und welche Aussagekraft haben Validierungsdaten?
- * Was wird von wem vorgegeben und wo sind wir frei?
- * Wie können wir schnell und kostengünstig, aber richtig validieren?

Die Antworten lassen sich mit der zweiten Auflage dieses Handbuchs noch besser finden. Bewährtes wurde beibehalten, wie der didaktisch wertvolle Aufbau, die zahlreichen Beispiele und Tabellen und das erheblich erweiterte Glossar.

Stark überarbeitet und erweitert wurden die Kapitel:

- * Validierung in der Spektroskopie - MS, LC-MS, UV, IR und NMR
- * Mikrobiologie
- * Titration
- * Normverfahren
- * Pharmazeutische Analytik
- * Computervalidierung
- * Messunsicherheit

Neu aufgenommen wurden:

- * Besonderheiten der Validierung in der biochemischen Analytik
- * Validierung von Computeranwendungen
- * Ermittlung und Angabe der Messunsicherheit
- * Vergleich von Software-Tools zur Methodvalidierung
- * Die Validierungs-Tool-Box - ein Plädoyer für eine universelle und flexible Validierungsstrategie
- * Prozessanalytische Technologie (PAT) und Data Mining
- * Trends in der Validierung
- * Standardarbeitsanweisung: Validierung und Ergebnisunsicherheit von Prüfverfahren. Buchrückseite

Als vor mehr als einem Jahrzehnt die erste Auflage dieses Buches erschien, war Validierung für viele Laborleiter eine Herausforderung. Nun haben die Weiterentwicklungen von Methoden und die Ansprüche an die Verlässlichkeit und Übertragbarkeit von Messergebnissen die Validierung als festen Bestandteil etabliert. Damit stehen Laborleitung und Qualitätsmanagement vor den Fragen wie:

- * Was muss unbedingt validiert werden und welche Aussagekraft haben Validierungsdaten?
- * Was wird von wem vorgegeben und wo sind wir frei?
- * Wie können wir schnell und kostengünstig, aber richtig validieren?

Die Antworten lassen sich mit der zweiten Auflage dieses Handbuchs noch besser finden. Bewährtes wurde beibehalten, wie der didaktisch wertvolle Aufbau, die zahlreichen Beispiele und Tabellen und das erheblich erweiterte Glossar.

Stark überarbeitet und erweitert wurden die Kapitel:

- * Validierung in der Spektroskopie - MS, LC-MS, UV, IR und NMR
- * Mikrobiologie
- * Titration
- * Normverfahren
- * Pharmazeutische Analytik
- * Computervalidierung
- * Messunsicherheit

Neu aufgenommen wurden:

- * Besonderheiten der Validierung in der biochemischen Analytik
- * Validierung von Computeranwendungen
- * Ermittlung und Angabe der Messunsicherheit
- * Vergleich von Software-Tools zur Methodvalidierung
- * Die Validierungs-Tool-Box - ein Plädoyer für eine universelle und flexible Validierungsstrategie
- * Prozessanalytische Technologie (PAT) und Data Mining
- * Trends in der Validierung
- * Standardarbeitsanweisung: Validierung und Ergebnisunsicherheit von Prüfverfahren.

Download and Read Online Handbuch Validierung in der Analytik Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA
#35MPGESCR4F

Lesen Sie Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA für online ebook Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA 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 Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA Bücher online zu lesen. Online Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA ebook PDF herunterladen Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA Doc Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA Mobipocket Handbuch Validierung in der Analytik von Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA EPub