

# Labordatenstandardisierung und Farbkodierung

<b>Titel</b>	Labordatenstandardisierung und Farbkodierung
<b>Zulassungsnummer</b>	7396721

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Trillium GmbH Jesenwanger Str. 42b 82284 Grafrath
<b>Telnr:</b>	+498144939050
<b>E-Mail-Adresse:</b>	sabine.ramspott@trillium.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.trillium.de/">https://www.trillium.de/</a>

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen zur Einschätzung der Bedeutung der Standardisierung von Laborwerten vor dem Hintergrund der Patientensicherheit und des E-Health-Gesetzes sowie zur Berechnung und Interpretation von standardisierten Laborwerten mit Excel® sowie zur Umrechnung von zlog-Werte in standardisierte Farben

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Bedeutung der Standardisierung von Laborwerten vor dem Hintergrund der Patientensicherheit und des E-Health-Gesetzes, theoretische Grundlagen der zlog-Transformation von Laborwerten und der Berechnung standardisierter Farben für normale und pathologische Resultate, Berechnung von standardisierten Laborwerten mit Excel®, Umrechnung von zlog-Werten mithilfe von VBA-Funktionen in standardisierten RGB-Farben, Interpretation von Ergebnissen der zlog-Transformation
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	1 Modul auf der Lernplattform (pdf-Dokumente, Videos, Excel-Files etc.)

# Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Teilnahmebescheinigung nach erfolgreicher Teilnahme an Webkonferenz und bestandenen Lernerfolgskontrollen
<b>Art des Abschlusses:</b>	keine Prüfung

# Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Lehrgang richtet sich an alle im Labor Tätigen insbesondere Laborärzte, Naturwissenschaftler, Biomedizinische Analytiker, Technische Angestellte, sowie IT-Beauftragte, Mitglieder von Qualitäts-, POCT- und Pfadkommissionen, Vertreter von Akkreditierungsstellen und der Diagnostika-Industrie; sicherer Umgang mit Excel; technische Voraussetzungen: PC oder Laptop mit Internet-Zugang, Mikrofon, Lautsprecher
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung

# Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	345,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	345,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	1
<b>Höhe der Raten:</b>	345,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

# Zeitrahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	1.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	6 Std. (8 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	1.00

<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	2
<b>Präsenzunterricht:</b>	Zwei Online-Seminare (gesamt 90 Minuten)