

Praxisseminar | Dienstag, 8. Dezember 2026

Evidenzbasierte Maintenance (EBM) in der Medizintechnik



”

«Herstellervorgaben
risikobasiert und
normenkonform
anpassen»

Im Praxisseminar «Evidenzbasierte Maintenance (EBM) in der Medizintechnik» lernen die Teilnehmenden, wie sie Instandhaltungsmassnahmen praxisnah anwenden und Herstellerempfehlungen risikobasiert optimieren.

Wie können Instandhaltungsmassnahmen von Herstellervorgaben abweichen – und trotzdem sicher und normenkonform bleiben? Im klinischen Alltag erscheinen Wartungszyklen und Instandhaltungsmassnahmen oft überdimensioniert. Die Medizinprodukteverordnung (MepV) und die Schweizerische gute Praxis der Instandhaltung von Medizinprodukten (GPI) ermöglichen es jedoch, diese auf reale Nutzungsbedingungen anzupassen.

Die Teilnehmenden setzen evidenzbasierte Instandhaltung praxisnah um, begründen Wartungszyklen fachlich, dokumentieren normenkonform und übertragen das Vorgehen direkt in ihren Arbeitsalltag.

Zielgruppe

Medizintechniker:innen und Fachpersonen im Spital sowie externe Instandhaltungsfachleute, die:

- Medizinprodukte betreuen
- Instandhaltung planen und durchführen
- Wartungsaufwand optimieren und Patientensicherheit gewährleisten möchten

Kursvoraussetzung

Eigener Laptop



Evidenzbasierte Maintenance (EBM) in der Medizintechnik

Dienstag, 8. Dezember 2026, 8.30 – 12 Uhr und 13.30 – 16.30 Uhr
Höhere Fachschule Medizintechnik Sarnen (HFMTS)

Referent

Michael Durrer ist Maschineningenieur und fachlicher Leiter an der HFMTS. Er verfügt über fundiertes Wissen im Bereich Instandhaltung in der Industrie und bringt langjährige praktische Erfahrung aus der Berufspraxis mit.

Ullrich Römmelt ist Projektleiter Medizintechnik am Kantonsspital Aarau mit langjähriger Erfahrung in der Instandhaltung von Medizinprodukten, Fachautor diverser Artikel in Fachzeitschriften zur evidenzbasierten Instandhaltung und Mitglied des Kernteams bei der Erstellung der GPI 2025.

Seminarleitung

Eva Maria Amstutz, Geschäftsführerin der HFMTS
Marlene Mathis, Seminaradministration und -durchführung

Auskunft

info@medizintechnik-hf.ch, +41 41 660 37 08

Anmeldung

<https://medizintechnik-hf.ch/seminare> (bis Sonntag, 29. November 2026)

Kosten

Fr. 880.– (inkl. Seminarunterlagen und Mittagessen)



Programminhalte

- Rechtliche Grundlagen (MepV, GPI)
- Prozess der evidenzbasierten Instandhaltung
- Praxisbeispiele aus dem klinischen Alltag
- Anwendung an eigenen Fragestellungen

Durchführungsort

Höhere Fachschule Medizintechnik Sarnen, Grundacherweg 6, CH-6060 Sarnen
Öffentliche Verkehrsmittel und Parkplätze sind in unmittelbarer Nähe vorhanden.

Weitere Seminare

- **«Netzwerke in Gesundheitseinrichtungen»**
Montag, 28. September 2026
- **«Qualitätsmanagement in der Medizintechnik von Gesundheitsorganisationen»**
Dienstag, 29. September 2026
- **«Cybersecurity in der Medizintechnik»**
Dienstag, 29. September bis Mittwoch, 30. September 2026
- **«Umsetzung der neuen GPI für die Instandhaltung von Medizinprodukten»**
Mittwoch, 30. September 2026
- **«Instandhaltung im Spital, in Heimen und Rehakliniken nach der Norm SN EN 62353»**
Donnerstag, 1. Oktober 2026
- **«Medizinisches Basiswissen für Nichtmediziner:innen»**
2 Tage, Osterferien 2027 (KW 13 oder 14)
- **«MDR in der Praxis»**
Osterferien 2027 (KW 13 oder 14)

Jetzt
anmelden:

