

Curriculare Fortbildung



eHealth – Informationstechnologie in der Medizin

gem. Curriculum der der Ärztekammer Westfalen-Lippe (ÄKWL) (40 UE)

Blended-Learning-Angebot: 20 UE Präsenz / 20 UE eLearning

für Ärzte_innen



Inhalt

I. eLearning-Phase (10 UE) – Modul 1 + 2

- ▶ Praxisorientierte Einführung in das Kurskonzept
- ▶ IT in der Medizin und Definition(en) von eHealth
- ▶ Prinzipielle Unterstützungsdimensionen
- ▶ Prinzipielle Implementierungsansätze telematischer Lösungen und Beispiele
- ▶ Was machen Großkonzerne wie google, Apple?
- ▶ Gesamtheitliches Anwendungsszenario
- ▶ Anwendungen und Anwendungstaxonomie
- ▶ SGB V – Regelungen und Anwendungen
- ▶ Beispiel eArztbrief und ePatientenakte
- ▶ Einführung in die Telemedizin
- ▶ mHealth und pHealth

I. Präsenz-Termin (12 UE) – Module 3 – 5

- ▶ Interoperabilität von Systemen – Was ist das?
- ▶ Interoperabilität in der eKommunikation
- ▶ Der (teil)standardisierte eArztbrief
- ▶ Aspekte der Interoperabilität in Praxis und Krankenhausssystemen
- ▶ Die Rolle semantischer Vereinbarungen

- ▶ Nationale Telematik-Infrastruktur gem. SGB u. deren techn. Elemente (z. B. eHBA, eGK, Konnektor)
- ▶ Anwendungen in der Versorgung: Was ist etabliert? Was kommt?
- ▶ Praktische Vorführungen im Anwenderzentrum
- ▶ Aspekte von ePatientenakten(systemen)
- ▶ Interoperabilität in der eDokumentation: ePatientenakte
- ▶ Funktionalitäten von ePatientenaktensystemen für Ärzte und Patienten
- ▶ Anwendungsbeispiele zur ePatientenakte

II. eLearning-Phase (10 UE) – Modul 6 + 7

- ▶ Telemonitoring
- ▶ Telekonferenz und Televisite
- ▶ IT-gestützte Patientenbetreuung
- ▶ Rechtliche und ökonomische Aspekte von Telemedizin
- ▶ IT-gestütztes Wissensmanagement
- ▶ Klinische Pfade und Leitlinien
- ▶ Einrichtungsübergreifendes Behandlungsmanagement
- ▶ IT-gestützte ärztliche Delegation
- ▶ Wissensbasierte Systeme
- ▶ Health 4.0

II. Präsenz-Termin (8 UE) – Modul 8 + 9

- Datenschutzaspekte und -regelungen
- Cyberattacken und typische Angriffsszenarien
- Cybersicherheit und ärztliche Verantwortung/ Haftung
- Vorstellung technischer Datenschutzmechanismen
- Patienteneinwilligung – Bedeutung und Form
- Ethische Aspekte
- Chancen und Risiken für die ärztliche Tätigkeit
- Handlungsempfehlungen für konkrete Projekte
- Abschluss und Zusammenfassung

Lernerfolgskontrolle

Termine

Freitag/Samstag, 18./19.02.2022
Samstag, 26.03.2022

Uhrzeit

Freitag von 15:00 – 18:30 Uhr
Samstags von 09:00 – 17:00 Uhr



eLearning

15.01. – 17.02.2022 und 20.02. – 25.03.2022
Ein Einstieg in die laufende eLearningphase ist möglich. Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme ein Breitband-Internet-Anschluss (z. B. DSL-Leitung) notwendig ist.

Veranstaltungsort

44141 Dortmund, Parkhotel Wittekindshof,
Westfalendamm 270

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Peter Haas, Leiter Arbeitsgruppe eHealth, Fachbereich Informatik, Fachhochschule Dortmund

Organisatorische Leitung

Elisabeth Borg, Leiterin, Ressort Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-Lippe, Münster

Christoph Ellers, B.A., Stv. Leiter, Ressort Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-Lippe, Münster

Technischer Support

Laura Steger, M.Sc., Team- und Projektassistenz eLearning der Akademie für medizinische Fortbildung, Münster

Teilnehmergebühren

- € 699,00 Mitglieder der Akademie
- € 765,00 Nichtmitglieder der Akademie
- € 629,00 Arbeitslos / Elternzeit

Begrenzte Teilnehmerzahl!

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL
und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster,
Ansprechpartner: Gisbert Hölting,
Tel.: 0251 929 - 2215, Fax: 0251 929 - 27 2215,
E-Mail: gisbert.hoelting@aeakwl.de

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog oder die Fortbildungs-App der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, um sich zu der Veranstaltung anzumelden:

www.akademie-wl.de/katalog
www.akademie-wl.de/app



Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit **60 Punkten** (Kategorie: K) anrechenbar.

Die Fortbildung schließt für Ärzte/innen aus dem Kammerbereich Westfalen-Lippe mit dem ankündigungsfähigen Zertifikat „eHealth – Informationstechnologie in der Medizin“ der Ärztekammer Westfalen-Lippe ab. Teilnehmer/innen aus anderen Ärztekammern erhalten eine Teilnahmebescheinigung.

(Foto-Nachweis: Nicolas Herrbach – stock.adobe.com)
Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 28.09.2021/el/höl