

Digital unterstützte Telemedizin in der ärztlichen Praxis -

Unternehmensseminare für Ärztinnen/Ärzte Modul 3

„Sinnvolle digitale telemedizinische Lösungen können nur in Zusammenarbeit von medizinischen Anwendern, Softwareentwicklern und Systembetreibern realisiert werden.“

- Prof. Dr. Christian Thies, Seminar Dozent

Inhalt

Digital unterstützte Telemedizin in der ärztlichen Praxis

Telemedizin ist in den vergangenen Jahren ein wichtiger Teil der medizinischen Versorgung geworden. Dabei zeigt sich je nach Fachdisziplin eine große Diskrepanz zwischen Erwartungen, Potential und tatsächlicher Umsetzung digital unterstützter telemedizinischer Konzepte.

In diesem Kurs werden die Anforderungen an effiziente digital unterstützte telemedizinische Anwendungen im Praxisalltag anhand konkreter Beispiele erläutert.

Dazu wird die Vernetzung lokaler Praxisnetze untereinander und mit zentralen Informationsdiensten vorgestellt.

Begriffe wie Interoperabilität und elektronische Patientenakte werden in Bezug zu aktuellen Entwicklungen der ePA und der Telematikinfrastruktur untersucht.

Die technischen, organisatorischen und strategischen Ansätze werden aus Sicht der Entwicklung und des Betriebs telemedizinischer Softwarelösungen dargestellt.

Lernziel

Teilnehmende lernen, wie medizinische Leistungen der Gesundheitsversorgung in den Bereichen Diagnostik, Therapie und Rehabilitation sowie bei der ärztlichen Entscheidungsberatung über räumliche Entfernungen (oder zeitlichen Versatz) hinweg erbracht werden kann.

Sie lernen in welchem Rahmen hierzu technische Lösungsansätze sinnvoll umgesetzt werden können, wo deren Grenzen liegen und welche rechtlichen und organisatorischen Rahmenbedingungen beachtet werden müssen.

Zielgruppe

- Niedergelassene Ärztinnen und Ärzte jeder Fachrichtung
- Medizinische Fachangestellte
- alle Interessierten aus den Bereichen Gesundheitsökonomie, Systembetreuung und Softwareentwicklung

Methodik

Vorträge und Diskussionsrunden mit den Teilnehmenden

 Weitere Informationen
 Digital unterstützte Telemedizin in der ärztlichen Praxis

Über den Kurs	Behandelt werden die Themen <ul style="list-style-type: none"> - Entwurf und Validierung digitaler telemedizinischer Konzepte - Softwaretechnische Methoden und Limitierungen - Technische Voraussetzungen und Rahmenbedingungen in Arztpraxen - Betrieb telemedizinischer Lösungen - Datenschutzrechtliche und fachliche Rahmenbedingungen
---------------	--

Über den Dozenten	Prof. Dr. Christian Thies, Hochschule Reutlingen <ul style="list-style-type: none"> - Seit 25 Jahren Softwareentwickler und Berater in der Medizininformatik - Öffentlich geförderte Forschungs- und Entwicklungsprojekte zur vernetzten Medizin mit Partnern aus der Versorgung, Forschung und Industrie - Entwicklungsleitung und Produktmanagement für eine Plattform zur Integration medizinischer Informationssysteme und zum Aufbau von Ärztenetzen - Physikalische Simulation für die Bildrekonstruktion in der Positronen Emissionstomographie - Entwicklung von Methoden zur inhaltsbasierten Bildsuche und Objekterkennung in medizinischen Anwendungen
-------------------	---

Format	Seminar mit Teilnahmebescheinigung		
Veranstaltungsort	Präsenzveranstaltung: TTR Technologiepark Tübingen- Reutlingen Gerhard-Kindler-Str. 13 72770 Reutlingen	Unterrichtssprache	Deutsch
Termine/Dauer	Seminarreihe mit vier Modulen: Modul 3 Mittwoch, 26.10.2022 14.00-19.00 Uhr	Kosten	250 € Bei Buchung aller vier Module beträgt der Gesamtpreis 800 €.
Teilnehmende	Min. 5, max. 15	Anmeldung	ExecutiveEducation@kfru.de
		bis 14 Tage vor Seminar- beginn unter:	