AMBOSS SE
Torstraße 19, 10119 Berlin

KI-Kompetenz in der Medizin

Grenzen kennen, Chancen nutzen

KI ist im medizinischen Alltag angekommen. Und das häufig, bevor du sie wirklich verstehen und die Fragen zu Verlässlichkeit, Datenschutz und Verantwortung für dich klären kannst. In 5 kompakten Modulen bekommst du deshalb beides: ein solides Verständnis davon, wie diese Systeme arbeiten und wo ihre Potenziale und Grenzen liegen. Dazu konkrete Werkzeuge, um sie sicher für dich zu nutzen – vom regulatorischen Rahmen über strukturiertes Prompting und die kritische Prüfung von KI-Ausgaben bis zum Erhalt der eigenen klinischen Fähigkeiten.

Begleitet wirst du von Dr. med. Nada Abedin von Beust. Sie teilt als Internistin mit Forschungsschwerpunkt klinische KI ihre Erfahrungen an genau dieser Schnittstelle. Im Abschlussmodul richtet sie gemeinsam mit Prof. Dr. med. Kai Wehkamp, Professor für Angewandte Künstliche Intelligenz in der Medizin, den Blick nach vorn: Was verändert sich an unserem Beruf und wie wollen wir diesen Wandel mitgestalten?

Wissenschaftliche Leitung

Emrah Hırçın
Editor-in-Chief bei AMBOSS SE
Privatmitglied Johanniter Unfallhilfe e.V.

Referent:innen

Dr. med. Nada Abedin von Beust
Fachärztin für Innere Medizin, Zusatzbezeichnung Notfallmedizin
Klinische KI als Forschungsschwerpunkt
Gründerin von AIxMedical

Prof. Dr. med. Kai Wehkamp
Professor für Angewandte Künstliche Intelligenz in der Medizin, Medical School Hamburg
Geschäftsführender Partner LOHMANN Konzept

Zielgruppe

Medizinisches Personal, Krankenhaus Management

Lernziele

- Grundlagen verstehen – Fachbegriffe, Funktionsweisen und Grenzen von KI kennen
- Ethik & Recht einordnen – EU AI Act, MDR, DSGVO und ethische Leitlinien
- KI sicher anwenden – KI-Tools im Klinikalltag kompetent und risikobewusst nutzen
- Kontrolle behalten – KI-Fehler erkennen, validieren, Deskilling vermeiden (Human Oversight)
- Zukunft mitgestalten – Eigene Rolle im Wandel reflektieren, Upskilling-Strategien entwickeln

AMBOSS SE
Torstraße 19, 10119 Berlin

Weitere Angaben

Laufzeit	13.09.2026 bis 12.09.2027
Fortbildungsart	Videokurs (On Demand)
Fortbildungskategorie	D
Bearbeitungszeit	150 Minuten
Kosten	49,00 €
Veranstalter	AMBOSS SE Torstraße 19 10119 Berlin AMBOSS SE Fortbildungen

Zertifizierung

Der Fortbildungskurs wurde bei der Ärztekammer Berlin in der Kategorie D zur Zertifizierung eingereicht.

Anmeldung

Zur Anmeldung: hier klicken

Hinweise

- Für die Erstellung des Videokurses wurde eng mit Fachexpertinnen und Fachexperten zusammengearbeitet.
- Die Entwicklung des Kurses erfolgte unabhängig und ohne jegliche Form von Sponsoring.

AMBOSS

AMBOSS SE
Torstraße 19, 10119 Berlin

Bearbeitungszeit | KI-Kompetenz in der Medizin			
Modul	**Titel**	**Kapitel**	**Zeit (in min)**
Modul 1	*KI-Grundlagen*	Video: KI-Grundlagen	15
Modul 2	*Regulatorik und Ethik*	Video: Regulatorik und Ethik	20
		AMBOSS Podcast: 09.08 KI-Kompetenz für Ärzt:innen	48
Modul 3	*Klinische Anwendung*	Video: Klinische Anwendung	20
Modul 4	*Risiken und Herausforderungen*	Video: Risiken und Herausforderungen	20
Modul 5	*Zukunftsperspektive*	Video: Zukunftsperspektive	27
Bonuskapitel		Video: AMBOSS AI Mode	-
Lernerfolgskontrolle	10 CME-Fragen		
		Total (Minuten)	150