Digitalisierung im Krankenhaus (Präsenz)

Informationssysteme, Datenaustausch und Managementperspektiven

Von Krankenhausinformationssystemen und eAkten über Telematikinfrastruktur, Patientenportale und Telemedizin bis zu Standards wie HL7 und DICOM: Dieses Seminar vermittelt dir praxisnahes IT-Wissen für das Gesundheitswesen – ohne Vorkenntnisse. Du lernst Digitalisierungsstrategien kennen, verstehst gesetzliche Rahmenbedingungen und blickst auf Zukunftsthemen wie KI, Smart Hospital und Big Data. Ideal für alle, die die digitale Transformation aktiv mitgestalten wollen.

Inhalte

Informationssysteme und eAkten im Krankenhaus und darüber hinaus

- Besonderheiten und Bedeutung von Daten und Informationen im Gesundheitswesen.
- Krankenhausinformationssysteme und deren Integration zur Entscheidungsunterstützung.
- Patientenakten und Telematikinfrastruktur.
- Krankenhauszukunftsgesetz: Patientenportale und Telemedizin.
- Zukunftsthemen (Smart Hospital, KI, Big Data, Apps o.a.).

Management der Digitalisierung der Gesundheitsversorgung

- Managementperspektiven auf IT.
- Strategie & Geschäftsmodelle.

Interoperabilität und Datenaustausch inkl. wichtiger Standards im Gesundheitswesen

- Unterteilung/ Systematik der Anwendungsfälle
- Die HL7-Standardfamilie für eine interoperable Gesundheitsversorgung.
- DICOM — der Goldstandard der Radiologie (Grundlagen).
- Weitere wichtige Standards wie IHE, SNOMED, OR.Net etc.

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- **Praxisnahes IT-Grundlagenwissen** – Du verstehst, wie Krankenhausinformationssysteme, elektronische Akten und die Telematikinfrastruktur zusammenwirken und vertiefst dieses Wissen anhand praxisnaher Fallbeispiele aus der Gesundheitsversorgung.
- **Sicherheit bei Standards & Interoperabilität** – Du kennst die wichtigsten Standards wie HL7, DICOM und IHE und weißt, warum reibungsloser Datenaustausch im Gesundheitswesen entscheidend ist.
- **Kenntnis gesetzlicher Rahmenbedingungen** – Du verstehst die Welt der elektronischen Akten und Telemedizin – inklusive der wichtigsten Akteure und gesetzlichen Rahmenbedingungen.
- **Orientierung bei Zukunftsthemen** – Du erhältst einen fundierten Einblick in Trends wie KI, Smart Hospital und Big Data kannst ihre Relevanz für Heilberufe und Patient:innen fundiert einschätzen.

Methoden

Vorträge, Diskussionen und direkter Austausch mit unserem Experten und im Kreis der Teilnehmer, Best-Practice-Beispiele und Handlungsempfehlungen. Gruppen- und Selbstlerneinheiten, Videosequenzen, usw.

Teilnehmer:innenkreis

Fach- und Führungskräfte aus dem Gesundheitswesen

Fach- und Führungskräfte aus Krankenhäusern, Gesundheitseinrichtungen, Beratung und IT, die die digitale Transformation im Gesundheitswesen verstehen und aktiv mitgestalten wollen – Vorkenntnisse nicht erforderlich. Ebenso Einsteiger, Quereinsteiger, Fortgeschrittene, Geschäftsführer, Leitende Angestellte und alle Interessierten.

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:
https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges



Trainer:in

Derzeit keine Vita verfügbar

Deine Vorteile im Überblick

Open Badges
Binde deinen digitalen Badge in die Karrierenetzwerke ein und zeige, was du kannst.

Kleine Gruppe – großer Lernerfolg
Für optimales Lernen ist die Teilnahmezahl bei dieser Qualifizierung begrenzt.

Rundum versorgt
Bei Präsenzveranstaltungen inklusive:
- gemeinsames Mittagessen pro vollem Seminartag
- Pausenverpflegung

Alle Lernmaterialien auf einen Blick
In deiner App oder Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung alle relevanten Infos, Services & Arbeitsunterlagen zu deiner Qualifizierung.

Details zur Weiterbildung

Seminar | Präsenz

1 Tag
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Termine

17.02.2027
München
Veranstaltungsort
Holiday Inn Unterhaching

Tage & Uhrzeit
Mittwoch, 17.02.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

15.07.2027
Berlin
Veranstaltungsort
Hyperion Hotel Berlin

Tage & Uhrzeit
Donnerstag, 15.07.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/42856

Teilnahmegebühr

€ 690,- zzgl. MwSt.
€ 821,10 inkl. MwSt.
Die angegebene Teilnahmegebühr beinhaltet

- ein gemeinsames Mittagessen pro vollem Seminartag,
- Pausenverpflegung und
- umfangreiche Arbeitsunterlagen.

Die Übernachtungskosten im Hotel werden von den Teilnehmenden direkt mit dem Hotel abgerechnet. Für die Hotelbuchung findest du in deiner Lernumgebung ein Reservierungsformular.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/42856
E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:
https://www.haufe-akademie.de/faqs

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.
Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.

Digitalisierung im Krankenhaus (Live-Online)

Informationssysteme, Datenaustausch und Managementperspektiven

Von Krankenhausinformationssystemen und eAkten über Telematikinfrastruktur, Patientenportale und Telemedizin bis zu Standards wie HL7 und DICOM: Dieses Seminar vermittelt dir praxisnahes IT-Wissen für das Gesundheitswesen – ohne Vorkenntnisse. Du lernst Digitalisierungsstrategien kennen, verstehst gesetzliche Rahmenbedingungen und blickst auf Zukunftsthemen wie KI, Smart Hospital und Big Data. Ideal für alle, die die digitale Transformation aktiv mitgestalten wollen.

Inhalte

Informationssysteme und eAkten im Krankenhaus und darüber hinaus

- Besonderheiten und Bedeutung von Daten und Informationen im Gesundheitswesen.
- Krankenhausinformationssysteme und deren Integration zur Entscheidungsunterstützung.
- Patientenakten und Telematikinfrastruktur.
- Krankenhauszukunftsgesetz: Patientenportale und Telemedizin.
- Zukunftsthemen (Smart Hospital, KI, Big Data, Apps o.a.).

Management der Digitalisierung der Gesundheitsversorgung

- Managementperspektiven auf IT.
- Strategie & Geschäftsmodelle.

Interoperabilität und Datenaustausch inkl. wichtiger Standards im Gesundheitswesen

- Unterteilung/ Systematik der Anwendungsfälle
- Die HL7-Standardfamilie für eine interoperable Gesundheitsversorgung.
- DICOM — der Goldstandard der Radiologie (Grundlagen).
- Weitere wichtige Standards wie IHE, SNOMED, OR.Net etc.

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- **Praxisnahes IT-Grundlagenwissen** – Du verstehst, wie Krankenhausinformationssysteme, elektronische Akten und die Telematikinfrastruktur zusammenwirken und vertiefst dieses Wissen anhand praxisnaher Fallbeispiele aus der Gesundheitsversorgung.
- **Sicherheit bei Standards & Interoperabilität** – Du kennst die wichtigsten Standards wie HL7, DICOM und IHE und weißt, warum reibungsloser Datenaustausch im Gesundheitswesen entscheidend ist.
- **Kenntnis gesetzlicher Rahmenbedingungen** – Du verstehst die Welt der elektronischen Akten und Telemedizin – inklusive der wichtigsten Akteure und gesetzlichen Rahmenbedingungen.
- **Orientierung bei Zukunftsthemen** – Du erhältst einen fundierten Einblick in Trends wie KI, Smart Hospital und Big Data kannst ihre Relevanz für Heilberufe und Patient:innen fundiert einschätzen.

Methoden

Vorträge, Diskussionen und direkter Austausch mit unserem Experten und im Kreis der Teilnehmer, Best-Practice-Beispiele und Handlungsempfehlungen. Gruppen- und Selbstlerneinheiten, Videosequenzen, usw.

Teilnehmer:innenkreis

Fach- und Führungskräfte aus dem Gesundheitswesen

Fach- und Führungskräfte aus Krankenhäusern, Gesundheitseinrichtungen, Beratung und IT, die die digitale Transformation im Gesundheitswesen verstehen und aktiv mitgestalten wollen – Vorkenntnisse nicht erforderlich. Ebenso Einsteiger, Quereinsteiger, Fortgeschrittene, Geschäftsführer, Leitende Angestellte und alle Interessierten.

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:
https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges



Trainer:in

Derzeit keine Vita verfügbar

Deine Vorteile im Überblick

Open Badges
Binde deinen digitalen Badge in die Karrierenetzwerke ein und zeige, was du kannst.

Kleine Gruppe – großer Lernerfolg
Für optimales Lernen ist die Teilnahmezahl bei dieser Qualifizierung begrenzt.

Alle Lernmaterialien auf einen Blick
In deiner App oder Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung alle relevanten Infos, Services & Arbeitsunterlagen zu deiner Qualifizierung.

Details zur Weiterbildung

Seminar | Online

1 Tag
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Starttermine

28.04.2027
Live-Online
Durchführung
zoom

Modulzeiten
Mittwoch, 28.04.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/42857

Teilnahmegebühr

€ 690,- zzgl. MwSt.
€ 821,10 inkl. MwSt.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/42856
E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:
https://www.haufe-akademie.de/faqs

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.
Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.