

AI+ Healthcare Administrator™(AIHCA)

ID AIHCA Preis CHF 995.– (exkl. MwSt.) Dauer 1 Tag

Zielgruppe

- **Verwaltungsfachleute und Manager im Gesundheitswesen:** Fachleute, die für die Einführung von KI zur Verbesserung der Effizienz, Qualität und Ergebnisse verantwortlich sind.
- **Leiter für klinische Abläufe und Qualität:** Die Leiter konzentrierten sich auf die Optimierung von Arbeitsabläufen, die Reduzierung von Engpässen und die Verbesserung der Gesundheitsversorgung mithilfe von KI.
- **Fachleute für Gesundheits-IT und digitale Transformation:** Praktiker, die KI-gestützte Systeme, Interoperabilität, Datenpipelines und Initiativen zur Technologiemodernisierung verwalten.
- **Compliance-, Risiko- und Datenschutzfachleute:** Spezialisten, die sicherstellen, dass KI-Programme mit Vorschriften, Sicherheitsstandards und ethischen Anforderungen im Einklang stehen.
- **Angehende Führungskräfte und Berater im Gesundheitswesen:** Personen, die Kompetenzen aufbauen, um bei KI-Strategien, deren Umsetzung und organisatorischen Veränderungen zu beraten.

Voraussetzungen

- **Grundlagen des Gesundheitswesens:** Erfahren Sie mehr über klinische Arbeitsabläufe, Abteilungen, Umsatzzyklen und die Vernetzung von Versorgungsleistungen zwischen verschiedenen Einrichtungen.
- **Grundlagen der KI:** Lernen Sie wichtige KI-Begriffe, Grundlagen des maschinellen Lernens, Modelltraining, Bewertung und gängige Anwendungsfälle im Gesundheitswesen kennen.
- **Bewusstsein für Datenschutz und Sicherheit:** Kennen Sie die HIPAA-Anforderungen, Datenminimierung, Einwilligung, Zugriffskontrollen, Verschlüsselungspraktiken und Verfahren zur Reaktion auf Verstösse.
- **Projektmanagement-Fähigkeiten:** Planen, führen Sie durch und überwachen Sie die Einführung von KI, indem Sie Umfang, Stakeholder, Risiken, Zeitpläne und Budgets effektiv von Anfang bis Ende verwalten.
- **Vertrautheit mit Gesundheitssoftware:** Arbeiten Sie komfortabel mit EHRs, HL7/FHIR-Datenflüssen, Dashboards und der Integration in die täglichen Tools klinischer Plattformen.

Kursziele

- **Führen Sie KI-Initiativen im Gesundheitswesen:** Lernen Sie, KI-Programme in klinischen und administrativen Umgebungen zu leiten und zu überwachen.
- **KI-Implementierung für Betrieb und Pflege:** Entwickeln Sie die Fähigkeit, KI-Tools einzusetzen, um die Effizienz, die Patientenversorgung und das Ressourcenmanagement zu verbessern.
- **Datengestützte Entscheidungsfindung:** Erfahren Sie, wie Sie Datenanalysen nutzen können, um die Planung, Leistungsüberwachung und Entscheidungsfindung zu verbessern.
- **KI-Projekt- und Änderungsmanagement:** Mach dich fit für KI-gesteuerte Projekte, koordinier die Beteiligten und unterstütz die Einführung in allen Teams.
- **Navigation durch Gesundheitssysteme:** Lernen Sie, sich in komplexen Gesundheitsstrukturen und Arbeitsabläufen zurechtzufinden, um KI mit den Zielen Ihrer Organisation in Einklang zu bringen.
- **Ethik, Compliance und Regulierung:** Verstehen Sie die ethischen Implikationen und regulatorischen Anforderungen, um KI verantwortungsbewusst und sicher anzuwenden.
- **Führungskompetenz im Bereich digitale Transformation:** Entwickeln Sie die Fähigkeit, die Einführung von KI und Innovationen voranzutreiben, um die Ergebnisse in der Gesundheitsverwaltung zu verbessern.

Kursinhalt

Diese Zertifizierung umfasst die folgenden Themen:

- Grundlagen der KI für Verwaltungsfachleute im Gesundheitswesen
- Datenkompetenz für Verwaltungsangestellte im Gesundheitswesen
- KI in der Betriebsoptimierung
- NLP und generative KI in der Verwaltungsarbeit
- KI in Abrechnung, Kodierung und Forderungen
- Ethik, Voreingenommenheit und Regulierung in der Verwaltungs-KI
- Bewertung und Beschaffung von KI-Tools
- Telemedizin, virtuelle Versorgung und Cybersicherheit im Zeitalter der KI

- In den Admin-Einstellungen zum KI-Champion werden

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>