

## Masterclass: Informationstechnologie (IT) - Cybersecurity und AI / KI im Gesundheitswesen - Starter

### Zusammenfassung

Die Masterclass bietet Ihnen eine Schulung in den neuesten technologischen Trends der Cybersicherheit und der Künstlichen Intelligenz (KI), speziell zugeschnitten auf die Anforderungen des Gesundheitssektors. Sie lernen, wie KI zur Verbesserung der öffentlichen Gesundheit und der Patientenversorgung eingesetzt werden kann und wie Sie kritische Daten vor Cyberbedrohungen schützen.

Der Kurs richtet sich an Beschäftigte von Gesundheitseinrichtungen, die ihre Fähigkeiten erweitern und treibende Rollen in der digitalen Transformation ihrer Einrichtungen übernehmen möchten.

Diesen Kurs bieten wir in Kooperation mit Coursera an: Coursera ist eine der führenden Online-Lernplattformen und bietet Millionen von Lernenden weltweit Zugang zu erstklassigen Bildungsinhalten. Das breite Spektrum an Kursen, entwickelt von angesehenen Universitäten und Unternehmen, ermöglicht den Erwerb von internationalen Zertifikaten.

### Kursinhalte

- ✓ Cybersicherheit im Gesundheitswesen
- ✓ KI und öffentliche Gesundheit
- ✓ Ethik und vertrauenswürdige KI für den Gesundheitssektor
- ✓ Chancen von KI im Gesundheitssystem

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Technologie und Gesundheitswesen verschmelzen zunehmend. Der Schutz von sensiblen personenbezogenen Daten ist in dieser Branche extrem wichtig. Es gibt eine hohe Nachfrage nach Fachkräften, die wissen, wie Technologien sicher eingesetzt werden können und wie sie KI-Systeme für das Gesundheitsmanagement entwickeln und implementieren

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

#### Kursnummer

E-4235

#### Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

#### Unterrichtsform

Vollzeit und Teilzeit

#### Dauer

1 Woche in Vollzeit  
2 Wochen in Teilzeit

#### Die nächsten Kurstermine

03.02.25 - 07.03.25  
(VZ)

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

#### Kosten

€ 0,00

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



können.

Steigern Sie Ihre Branchen-Expertise mit diesem Kurs zu den Chancen des Einsatzes von vertrauenswürdigen Technologien im Gesundheitssystem. Mit Fachwissen in Cybersicherheit im Gesundheitswesen machen Sie sich zu einer gefragten Fachkraft in verschiedenen Einrichtungen des Gesundheitswesens. Nutzen Sie Ihre Chance, an der Spitze dieser innovativen Schnittstelle zu stehen und sichern Sie sich einen Platz in einem Bereich, der sowohl ethisch als auch technisch immer wichtiger wird.

## Anforderungen

Vorausgesetzt werden gute Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2. Empfehlenswert sind mindestens grundlegende Englischkenntnisse. Affinität und Interesse an digitalen Tools werden vorausgesetzt. Vorwissen über Künstliche Intelligenz ist nicht nötig.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

## Zielgruppe

Die Weiterbildung richtet sich an medizinisches Fachpersonal und weitere Mitarbeiter von Gesundheitseinrichtungen. Ebenso angesprochen sind IT- und KI-Fachkräfte mit Interesse am Gesundheitswesen, die in Krankenhäusern, Kliniken, Arztpraxen, Pflegezentren, Pflegediensten, Sozialeinrichtungen oder Pflegeheimen tätig sind oder dort eine Anstellung suchen und Kenntnisse in der Anwendung von KI im Gesundheitswesen erwerben möchten. Wenn Sie sich für Ihren Job zukunftsgerichtet aufstellen möchten und bei der digitalen Transformation Ihres Arbeitsfeldes mitwirken wollen, bietet dieser Kurs Ihnen die Möglichkeit, auf dem neuesten Stand der Technik zu bleiben. Sie erhalten wichtige Inspiration, um das Gesundheitssystem durch fortschrittliche Technologien zu verbessern.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

### Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort - am Standort oder zu Hause

### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

#### Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: [kundencenter@viona.online](mailto:kundencenter@viona.online)

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr



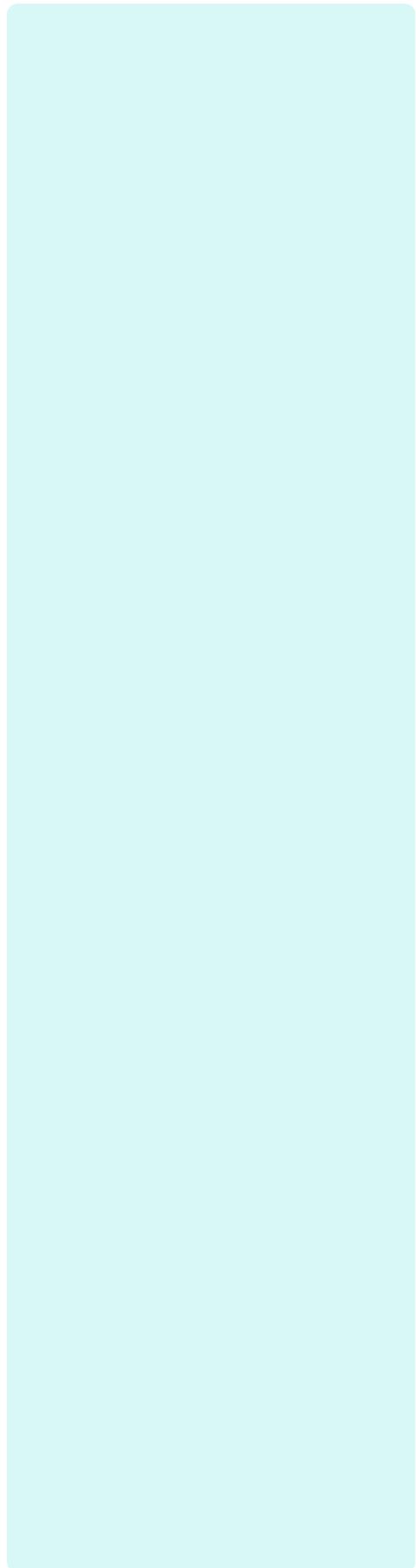


## Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.



[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBBF Institut für Berufliche Bildung  
Fördergesellschaft mbH Privatinstitut  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude

Amtsgericht Tostedt, HRB 120796  
Geschäftsführung: Lea Tornow  
USt.-IdNr.: DE4320127128  
Steuer-Nr.: 43/201/27101

