Deepfakes und KI-Manipulationen als Gefahr für Wirtschaft und Unternehmen online



Der interaktive IHK-Online-Sprint zum Thema "Deepfakes und KI-Manipulationen als Gefahr für Wirtschaft und Unternehmen". Der Kurs vermittelt ein Überblickswissen über KI-Fälschungen und zeigt die spezifischen Risiken und Bedrohungen für die Wirtschaft und Unternehmen anhand praktischer Beispiele auf. In interaktiven Übungen werden Deepfakes selbst erstellt und Techniken zur Erkennung und Überprüfung von KI-Fälschungen vorgestellt und strategische Konzepte zur Bekämpfung von Deepfake-Bedrohungen präsentiert.

Dieses Seminar richtet sich an:

- Fach- und Führungskräft aus dem KI-Bereich
- Mitarbeiter im Bereich Cybersecurity und IT
- Mitarbeiter im Bereich PR, Kommunikation und Marketing
- Mitarbeiter im Bereich Krisenmanagement

Ihr Abschluss:

Teilnahmebescheinigung

Ihr Ansprechpartner



Stephanie Bauer

Tel.: 07131 26414-41 Fax: 07131 26414-56 stephanie.bauer@ihk-weiterbildung.de

25.11.2024-28.11.2024

online

Seminar-Nr.: 1897_242_02DI Voraussichtliche Termine 25.11.2024, 26.11.2024, 28.11.2024 Dauer: ca. 6 UStd.

Zeiten: 25., 26., 28.11.24, 15:30-17:30 Uhr

€ 420,-

Inhalt:

Modul 1: Deepfakes verstehen

- Was sind Deepfakes und wo kommen sie her?
- Wozu wird Deepfake-Technologie eingesetzt?
- Beispiele und use cases für positive Einsatzmöglichkeiten
- Gesetzeslage (EU AI Act, UK, USA u.a.)
- Standards und Normen
- Übung 1: Deepfakes selbst erstellen

Modul 2: Deepfakes als Gefahr für Unternehmen und Wirtschaft

- Angriffs- und Bedrohungsszenarien von KI-Fakes für Unternehmen
- Fallstudie (1) aus der Wirtschaft: Betrug
- Fallstudie (2) aus der Wirtschaft: Cyberangriffe
- Fallstudie (3) aus der Wirtschaft: Fälschungen
- Fallstudie (4) aus der Wirtschaft: Image- und Reputationsangriffe
- Deepfakes und Politik: Eine Bilanz des globalen Superwahljahrs 2024
- Übung 2: Risiko- und Gefahrenanalyse für das eigene Unternehmen

Modul 3: Deepfakes erkennen und abwehren

- Übung 3: Erkennung von KI-Inhalten
- Überblick über Erkennungsmerkmale
- Detection challenge und Herausforderungen

- Übung 4: Individuelles Abwehr- und Sicherheitskonzept für das eigene Unternehmen entwickeln
- Strategische Ansätze zur Risikominimierung und Deepfake-Bekämpfung

Hinweis

Der IHK Online Sprint wird über die E-Learningplattform der DIHK-Bildungs-GmbH bereitgestellt. Zur Einrichtung des User-Accounts und Zusendung von Unterlagen übermitteln wir Name, Anschrift, Emailadresse der Teilnehmer an die DIHK-Bildungs-GmbH. Die Teilnehmer müssen KEINE Software installieren, sie gelangen einfach per Link in den virtuellen Klassenraum. Sie benötigen: PC ab Windows 7, Apple Mac ab OS X 10.8, jeweils mit Soundkarte/Soundausgabe und Anschluss für ein Headset // Kopfhörer mit Mikrofon (Headset), Webcam // Internetzugang mit mind. 0,6 Mbps Downstream und mind. 0,2 Mbps im Upstream (in Ihrem Router oder unter Einstellungen/Netzwerkgeschwindigkeit abrufbar) // Aktuelle Version eines HTML5-Browsers (z. B. Chrome, Firefox)

Anmeldung

Telefon: 07131 26414-41 • Fax: 07131 26414-56 E-Mail: stephanie.bauer@ihk-weiterbildung.de



IHK-Zentrum für Weiterbildung Ferdinand-Braun-Straße 20 74074 Heilbronn

Anmeldung					
Seminarnummer Beginn/Datum	Seminartitel	rtitel Teilnehmer (Titel, Vor-		Geburtsdatum Geburtsort	Funktion im Betrieb, Ausbildungsberuf (nur bei Azubi-Seminaren ausfüllen)
Postadresse:				gsadresse: hender Rechnungsadres	se)
Firma oder Name, Vorname			Firma oder Name, Vorname		
Straße/Hausnummer			Straße/Hausnummer		
PLZ/Ort			PLZ/Ort		
Mit welcher Softwareversion a	arbeiten Sie? (nur bei EDV-Sem	inaren ausfüllen)	Telefon/Fax		
Telefon			E-Mail		
Mobil			Bitte ankreuzen		
E-Mail			 Ich habe die AGB und das Widerrufsrecht für Verbraucher auf der Website (www.ihk-weiterbildung.de/agb) gelesen und bin damit einverstanden. 		
Ansprechpartner/-in für Weiterbildung in unserem Unternehmen			 Ich willige in die Verarbeitung und Nutzung meiner personenbezogenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung ein. 		
			□ Senden Post.	Sie mir 2× jährlich Ihr V	/eiterbildungsprogramm per
Ort, Datum			Unterschrift		