Gemeinsam weiterbilden

IT-Qualitätssicherungskoordinator:in mit Zertifizierung für den Datenschutzbeauftragten und internen Qualitätsauditor

Zeitnahe, bundesweite Starttermine | GFN-Erfolgsgarantie[2] | > 95 % Integrationsquote[3]

Unser modulares Kurssystem bietet dir unzählige Möglichkeiten, dich weiterzubilden – und zwar ganz nach deinem Bedarf. Gerne helfen dir unsere Berater:innen bei der Auswahl und Kombination geeigneter Kurse. Wir nehmen uns Zeit für dich und schauen, welche Weiterbildung zu dir und deinen Zielen passt. Den Bedarf des Arbeitsmarkts haben wir dabei immer mit im Blick. Gemeinsam stellen wir deinen persönlichen Lehrplan mit zeitnahem Einstiegstermin zusammen – und du startest schnell und unkompliziert in deine Wunsch-Weiterbildung.

Dauer

mehr als 3 Monate bis 6 Monate

Kursinhalt

Diese Weiterbildung vermittelt umfassende Qualifikationen in den Bereichen Qualitätsmanagement, Datenschutz, IT-Sicherheit und Projektleitung. Die Teilnehmer/-innen erlangen praxisnahe Kenntnisse als Qualitätsauditor/-in, Datenschutzbeauftragte/-r und IT-Sicherheitsexpert/-in und werden zudem auf Führungsrollen in der IT-Projektleitung vorbereitet. Zertifizierungen wie Agile Scrum Master und Product Owner ergänzen das Profil und qualifizieren für ein vielseitiges Berufsbild.

Qualitätsauditor/in mit Zertifizierung

- Planung von Audits
- Durchführung von Audits
- Prozessorientierte Auditierung
- Auditprinzipien, Berücksichtigung von Risiken und Chancen
- Bewertung vonAuditsachverhalten
- Gesprächsführung für Auditoren, Grundsätze der Gesprächsführung
- Umgang mit kritischen Auditsituationen
- Audits in der Praxis
- Nachbereitung von Audits
- Auswertung von Auditergebnissen
- Korrekturmaßnahmenfestlegung und -verfolgung
- Erstellung eines Auditberichts

Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf **gfn.de/standorte**

- Zertifizierungsvorbereitung
- Zertifizierungsablauf
- Akkreditierungssysteme
- Zertifizierungsorganisation
- Prüfungsvorbereitung anhand praktischer Beispiele

Prüfung

IT-Projektleiter/-in mit Agile Scrum Master und Product Owner Zertifizierung

- Denkweise nach agiler Methodik, z. B. agile Werte und Prinzipien, Probleme statischer Prozesse
- Die drei Säulen der Scrum-Theorie
- Die Scrum-Werte
- Das Scrum-Team und seine Rollen: Developer, Scrum Master und Product Owner
- Die Scrum-Events: Sprint, Sprint Planning, Daily Scrum, Sprint Review, Sprint Retrospective
- Die Scrum-Artefakte: Product Backlog, Sprint Backlog, Increment, Definition of Done
- Lean Management
- Übernahme von Scrum und Umgang mit Widerständen
- Scrum in komplexen Umgebungen
- Skalierung mit Nexus
- Weitere agile Methoden (Xtreme Programming, Kanban, Crystal, DSDM)
- Organisation und Abwicklung agiler Projekte mittels Software Jira von Atlassian
- Praxisprojekt

Prüfungsvorbereitung und Prüfung

IT-Sicherheit und Datenschutz

Informationssicherheit

- Unterscheidung von Datensicherheit und Datenschutz
- Schutzziele der IT-Sicherheit
- Risikolage für Unternehmen
- Rechtliche Aspekte, Urheberrechte

Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)

Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf **gfn.de/standorte**

- Betroffenenrechte
- Rechtmäßigkeit der Verarbeitung
- Auftragsverarbeitung

BSI und Datengrundschutz

- Risikomanagement
- Gefährdungskatalog
- Schutzbedarfsfeststellung
- IT-Risikoanalyse

Angriffsvorbereitung

- Hacker und Cracker, Staatliche Hacker, elektronische Kriegsführung
- Angriffe auf Dienste und Protokolle
- Sicherheitsprobleme durch Mitarbeiter
- Viren und ihre Verbreitung

Technisch-organisatorische Maßnahmen: Kryptographie

- Grundlagen, Verschlüsselungsziele
- Symmetrische und asymmetrische Verschlüsselung
- Kryptographische Protokolle und ihre Anwendungen
- Kennwortsicherheit
- Sichere E-Mail-Verfahren

Technisch-organisatorische Maßnahmen: VPN

- Topologien von VPNs
- VPN-Verfahren
- Schlüsselaustauschmethoden/Protokolle

Technisch-organisatorische Maßnahmen: Firewalls

- Paketfilter, Stateful Packet Inspection, Next Generation Firewall
- Firewall Konzepte

IT-Sicherheit in der Industrie 4.0

Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf **gfn.de/standorte**

- Risikoanalyse, Netzsegmentierung, Nutzung sicherer Protokolle
- Monitoring und Angriffserkennung

Sicherheit in der Cloud

- Cloudcomputing
- Sicherheitsmaßnahmen
- Bereitstellungsmodelle

Datenschutzbeauftragte/-r

Rechtsgrundlagen Datenschutz

- DSGVO: Grundprinzipien und Rechtsgrundlage
- DSVGO: Rechte von Betroffenen und Pflichten von Verantwortlichen
- DSGVO: Drittländer, Zuständigkeiten, Zusammenarbeit und Sanktionen
- BDSG: Umsetzung der DSGVO im deutschen Recht
- Die Einbindung des Datenschutzes in anderen Gesetzesgrundlagen, z. B. UWG, TMG

Praktische Umsetzung der DSGVO

- Technische und organisatorische Maßnahmen (TOM)
- Verfahrensverzeichnis Anforderungen und Organigramm
- Verfahrensverzeichnis Ausarbeitung und Struktur
- Erstellung von AV-Verträgen und Abgrenzungserwägungen
- Datenschutzerklärung und andere Muster für die Aufgaben des Datenschutzbeauftragten

Datensicherheit

- Vorstellung BSI Sicherheitsmanagement-System
- Der Informationssicherheitsbeauftragte (ISB)
- Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI): Aufgaben und Weiterentwicklung
- Zertifizierungen ISO 27001 und andere Möglichkeiten
- Brandschutz & Co.: Wichtige Nebenschauplätze des Datenschutzes

Rechtliche Fallbesprechungen und Datenschutz in der Praxis
Prüfungsvorbereitung und Prüfung

Voraussetzungen

- erfolgreicher Abschluss der Weiterbildungen zum/-r Qualitätsmanagement-Beauftragten und zum/-r Qualitätsmanager:in
- mehrjährige Berufserfahrung in qualitätsbezogenen Tätigkeitsbereichen wünschenswert
- gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf **gfn.de/standorte**

- Gute PC-Kenntnisse
- erste IT-Kenntnisse im Hardware-, Netzwerk- und Serverbereich sowie Grundlagen der Virtualisierung
- Teilnahme an einem unverbindlichen Beratungsgespräch

Zielgruppe

- Arbeitsuchende Fach - und Führungskräfte, die zukünftig im Bereich Datenschutz tätig werden möchten
- Arbeitsuchende IT-Fachkräfte, z. B. Fachinformatiker:innen, IT-Administratoren:innen u. a.
- Arbeitsuchende Fachkräfte mit Erfahrung im Projektmanagement, in der Projektassistenz oder in anderen Projektkontexten
- Arbeitsuchende mit abgeschlossener Berufsausbildung, Studium und/oder mehrjähriger Berufserfahrung, die ihre beruflichen Chancen mit Kenntnissen im Projekt- und Qualitätsmanagement erhöhen möchten
- Quer- und Wiedereinsteiger/-innen, Rehabilitanden/-innen sowie Hochschulabsolventen/-innen mit oder ohne Abschluss, die eine gefragte Zusatzqualifikation für ihren beruflichen (Wieder-)Einstieg erwerben möchten

Abschluss

Anerkannte TÜV-Zertifikate: Interner Qualitätsauditor (IQA) und Datenschutzbeauftragte:r, Trägerinterner Abschluss: GFN-Zertifikat International anerkannte Zertifikate: EXIN Agile Scrum Master, EXIN Agile Scrum Product Owner

Wir bilden Menschen in ganz Deutschland weiter.
Alle Standorte findest Du auf **gfn.de/standorte**