



Vom Datensilo zum intelligenten Reporting

Zertifikatslehrgang

#### Kurzbeschreibung

Die Anforderungen der Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) eröffnen Unternehmen die Chance, ihr Nachhaltigkeitsmanagement auf ein neues Niveau zu heben. Statt nur über ökologische und soziale Aspekte zu berichten, können Organisationen diese Entwicklung nutzen, um Daten, Prozesse und Strategien zu vernetzen – und so Transparenz, Innovationskraft und Wettbewerbsfähigkeit zu stärken. Die Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD) und die zugehörigen Standards die European Sustainability Reporting Standards (ESRS) fördern ein strukturiertes und datenbasiertes Nachhaltigkeits-management, das nicht nur Compliance unterstützt, sondern auch neue Geschäftspotenziale sichtbar macht. Unternehmen, die frühzeitig auf ein intelligentes Datenmanagement und den Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI) setzen, profitieren von effizienteren Prozessen, verlässlicheren Entscheidungen und messbaren wirtschaftlichen Vorteilen.

Dieser **Zertifikatslehrgang** bietet fundiertes Fachwissen, praxisnahe Methoden und konkrete Werkzeuge für ein zukunftsfähiges **Nachhaltigkeitsreporting**. Er vermittelt die **CSRD- und ESRS-Anforderungen** verständlich, zeigt Best Practices, Praxistipps und passende Tools. Am Ende verfügen die Teilnehmenden über das Know-how, Nachhaltigkeit im Unternehmen strategisch und datenbasiert umzusetzen.



#### Inhalt

- Strategischer Überblick: CSRD, ESRS und EU-Taxonomie als Treiber für nachhaltige Transformation
- Wesentlichkeitsanalyse als Innovationsimpuls:
   Themenfindung, Priorisierung, Chancenbewertung
- Praxiswissen: Stakeholder-Dialog, Kommunikation, Prozessund Zeitmanagement
- ESRS im Überblick: Aufbau, Indikatoren, Umsetzungshilfen, Tools, maschinenlesbare Formate (z. B. XBRL, ESAP)
- Entwicklung einer individuellen Roadmap für datengetriebene Nachhaltigkeitsstrategien
- Datenmanagement & KI: Wie intelligente Systeme Datenqualität erhöhen, Aufwand senken und neue Erkenntnisse ermöglichen

#### Was lernen Sie in diesem Zertifizierungslehrgang?

Sie lernen, Nachhaltigkeit gezielt als Treiber für **Wachstum, Effizienz und Resilienz** einzusetzen. Der Lehrgang zeigt, wie Nachhaltigkeitsberichte zu einem echten Wertschöpfungsinstrument werden. Sie erfahren, wie modernes **Datenmanagement und KI-basierte Tools** Reportingprozesse vereinfachen, Risiken sichtbar machen und Innovation fördern. Im Praxisteil entwickeln Sie eine individuelle Roadmap, die ökologische, soziale und ökonomische Ziele wirksam verbindet.



#### **Zielgruppe**

Der Zertifikatslehrgang richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die Verantwortung für Nachhaltigkeit, Reporting oder Datenmanagement tragen – insbesondere Nachhaltigkeitsmanagerinnen und -manager, Mitglieder von Nachhaltigkeitsgremien, Geschäftsführende sowie Schnittstellenbereiche wie Controlling, Compliance, Kommunikation oder interne Revision.

Teilnehmen können sowohl Unternehmen, die erstmals im Rahmen der CSRD berichten, als auch solche, die bestehende Prozesse (z. B. nach CSR-RUG) an die neuen Anforderungen der European Sustainability Reporting Standards (ESRS) anpassen möchten.

#### **Didaktischer Aufbau**

Der Lehrgang umfasst drei intensive Schulungstage inklusive Prüfung sowie einen anschließenden Online-Call, der dem Erfahrungsaustausch und der Weiterentwicklung der erarbeiteten Konzepte dient. In kompakten Modulen werden die zentralen Grundlagen der Nachhaltigkeitsberichterstattung, der CSRD und der European Sustainability Reporting Standards (ESRS) vermittelt – mit besonderem Fokus auf datengetriebene Strategien und KI-gestützte Lösungen. Die Teilnehmenden lernen, wie sie Datenmanagement als strategischen Erfolgsfaktor einsetzen, um Effizienz, Transparenz und Aussagekraft ihrer Nachhaltigkeitsberichte deutlich zu steigern.

Anhand von **Praxisbeispielen** wird gezeigt, wie Künstliche Intelligenz und moderne Softwarelösungen Daten automatisch erfassen, prüfen und für Reportingzwecke strukturieren können. Die Teilnehmenden entwickeln Schritt für Schritt eine **eigene Roadmap, in der Datenflüsse, Systemlandschaften und Reportingprozesse** optimal aufeinander abgestimmt sind.

Im Praxisteil steht die Anwendung im Mittelpunkt: Von der **Wesentlichkeitsanalyse über die Kennzahlenerhebung bis hin zur Integration von KI in die Reportingprozesse**. Nach Einreichung ihrer Roadmap erhalten die Teilnehmenden am Prüfungstag individuelles Expertenfeedback.

Der abschließende Follow-up-Call dient dazu, die Umsetzungserfahrungen zu reflektieren, Best Practices zu teilen und aktuelle Entwicklungen zu KI, Datenmanagement und Reporting gemeinsam zu diskutieren.





#### Zusatzinformationen

- Der Lehrgang findet im kleinen Kreis mit einer Maximalteilnehmerzahl von 15 Personen statt.
   Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 5.
- Der Lehrgang wird mit Zoom durchgeführt. Systemvoraussetzungen und unterstützte Betriebssysteme können Sie <u>hier</u> einsehen. Für die Einwahl in Zoom über die verschiedenen Anwendungen (Desktop Client, App oder Web-Client) bietet Ihnen <u>diese Tabelle</u> einen zusätzlichen Vergleich zu den Eigenschaften.
- Die Bitkom Akademie ist <u>anerkannter Bildungsträger in Baden-Württemberg</u> und <u>Nordrhein-Westfalen</u>. Teilnehmende haben im Rahmen des Bildungszeitgesetzes die Möglichkeit, Bildungsurlaub bzw. eine Bildungsfreistellung zu beantragen. Auf Anfrage erstellen wir auch Anträge auf Anerkennung unserer Veranstaltungen in anderen Bundesländern.
- Wir erklären ausdrücklich, dass beim Bitkom Unterzeichner der Charta der Vielfalt jede Person, unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer Herkunft, Religion oder Weltanschauung, Behinderung, Alter, sexueller Orientierung und Identität willkommen ist.



## Seminarprogramm

## CSRD Reporting mit KI

#### Grundlagen, Strategien und Stakeholder

- Einführung in Nachhaltigkeit und in die CSRD (inkl. Ausblick auf EU-Taxonomie und ESRS)
- Stakeholdermanagement und Wesentlichkeitsanalyse (Impact- und Geschäftsrelevanz)

#### Einführung in Datemanagement & KI

- Rolle von Datenqualität, Datenquellen und Systemarchitektur
- Wie KI-Datenanalyse, Textaufbereitung und Indikatoren Erhebung unterstützt
- Workshop:
  - Erstellung einer Stakeholder-Matrix
  - Wesentlichkeitsanalyse in der Praxis
  - Datenerhebung, Tools und KI-geschützte Analytik

# Tag 1

#### **European Sustainability Reporting Standards (ESRS)**

- Aufbau der einzelnen Standards und Wirkungslogik
- Indikatoren und GAP-Analyse
- Praxistipp bezüglich Datenerfassung und Kennzahlenformulierung
- Exkurs: Kennzahlensysteme und Nachhaltigkeitskennzahlen

#### Vertiefung: Datenmanagement im Nachhaltigkeitskontext

Zusammentragen der Nachhaltigkeitsdaten der Unternehmen und Strukturierung

- Aufbau einer Sustainability Data Architecture
- Integration von Datenmanagement und KI-basierten Systemen
- Automatisierte Datenerfassung, Validierung und Reportingprozessen Grenzen von KI
- Praxisbeispiel und Quick Wins: Wie intelligente Datenprozesse Effizienz, Sicherheit und Reportingqualität steigern

Tag **2** 



# Seminarprogramm

## CSRD Reporting mit KI

#### Umsetzung, Roadmap und Prüfung

- Von der Strategie zur Umsetzung:
  - Handlungsfelder und Ziele entwickeln
  - Maßnahmenplanung
  - KI im operativen Nachhaltigkeitsmanagement
- Workshop: Roadmap-Erstellung
  - Entwicklung eines Zeit- und Ressourcenplans für das eigene Unternehmen
  - Gap Analyse, Priorisierung, Methodiken

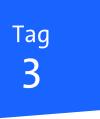
#### Prüfung:

- Präsentation der individuellen Roadmap inkl. Strategie, Stakeholder, Wesentlichkeitsanalyse, ESRS,
   Datenmanagement und Ressourcenplanung mit Unterstützung von KI
- Bewertung nach Umsetzbarkeit und strategischem Mehrwert

### Follow-up Call (ca. 2 Wochen später)

#### Erfahrungsaustausch:

- Best Practices
- Updates zur Regulatorik
- Erkenntnisse zum Datenmanagement





## Ihre Referenten



#### Marvin Schmitt

Sustainability Consultant 7stepssolution GmbH

Marvin Schmitt unterstützt Unternehmen dabei,
Nachhaltigkeit als strategischen Erfolgsfaktor zu etablieren.
Seine Schwerpunkte liegen in der Integration nachhaltiger
Praktiken in Lieferketten, der Entwicklung zukunftsorientierter
Berichtsstrategien nach CSRD sowie der Durchführung
umfassender Wesentlichkeits- und Risikoanalysen. Dabei
arbeitet er eng mit Stakeholdern zusammen, um ökologische,
soziale und ökonomische Aspekte in Einklang zu bringen.

Mit seiner interdisziplinären Erfahrung in
Nachhaltigkeitsberatung, Supply Chain Management,
Projektmanagement und Kommunikation begleitet er
Unternehmen dabei, ihre Nachhaltigkeitsziele nicht nur zu
erreichen, sondern über die regulatorischen Anforderungen
hinauszugehen und langfristigen Mehrwert zu schaffen. Von
der Treibhausgasbilanzierung über die Optimierung von
Geschäftsprozessen bis hin zur Vorbereitung auf
Zertifizierungen wie B-Corp oder ISO 14001 unterstützt er, mit
einem klaren Fokus auf praxisorientierte Lösungen und
messbare Ergebnisse, bei der Identifikation und Umsetzung
geeigneter Maßnahmen.

Durch Workshops, Trainings und kontinuierliche Beratung stärkt er die Nachhaltigkeitskompetenz in Organisationen und fördert die aktive Beteiligung aller relevanten Stakeholder.



## Ihre Referenten



#### Elisabeth Kraut

#### Geschäftsführerin 7stepssolution GmbH

Als geschäftsführende Gesellschafterin gründete Elisabeth Kraut 2021 die 7stepssolution mit dem Ziel, Unternehmen im Transformationsprozess hin zu einer nachhaltigeren und zirkulären Wirtschaftsweise zu unterstützen. Neben ihrer langjährigen Erfahrung als Nachhaltigkeitsmanagerin bei der Würth-Gruppe ist sie als Dozentin für Nachhaltigkeitsmanagement an verschiedenen Hochschulen tätig. Derzeit promoviert sie am Lehrstuhl für Management im Bereich Nachhaltigkeitsinnovationen für kleine und mittlere Unternehmen an der Tallinn University of Technology.

In ihrer Tätigkeit bei der 7stepssolution GmbH, schafft sie den strategischen Rahmen der Geschäftstätigkeit und fungiert operativ beratend als Senior Consultant. Dabei geht es aus Unternehmenssicht immer um die optimale Verzahnung von Nachhaltigkeitsanforderungen mit dem täglichen Business bzw. den Arbeitsabläufen der Fachbereiche. Sie sorgt für Innovationsprozesse, erarbeitet mit Kunden eine Vision und unterstützt Führungskräfte und Themenverantwortliche im täglichen Spannungsfeld von Budgeteinhaltung, Kostenoptimierung, Termineinhaltung und effizientem Ressourceneinsatz ('Projektgeschäft versus Tagesgeschäft').



#### **Termine, Ort und Preise**

Die aktuellen Informationen entnehmen Sie bitte der / Website der Bitkom Akademie.

