Green IT: IT und KI nachhaltig und wirksam im Unternehmen umsetzen.

Praxisworkshop zu Green IT und KI: Energie, Ressourcen und Governance gezielt verbessern.

Seminar | Präsenz / Virtual Classroom | 5 Termine verfügbar

8 Unterrichtseinheiten | Teilnahmebescheinigung | Online durchführbar

Seminarnummer: 09845

Stand: 25.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/09845

IT und KI können Energie, Ressourcen und Prozesse effizienter machen. Gleichzeitig erhöhen IT und KI aber auch Strombedarf, Datenspeicherung und Governance-Risiken. Im Praxisworkshop erkennen Sie zentrale Green-IT-Hebel, bewerten passende KI-Anwendungen und entwickeln realistische Maßnahmen zur direkten Umsetzung.

Nutzen

- Sie identifizieren die wichtigsten Green-IT-Hebel für eine energie- und ressourceneffizientere IT – von Beschaffung und Endgeräten über Cloud und Daten bis zur Software-Nutzung.
- Sie erfassen mit einem Green-IT-Quick-Check die eigene Ausgangssituation strukturiert.
- Sie ordnen die Relevanz von CSRD und AI Act für Nachhaltigkeit, IT und Governance verständlich ein, ohne in rechtliche oder technische Details einzusteigen.
- Sie bewerten einen KI-Anwendungsfall strukturiert und setzen IT und KI in den Kontext von Nachhaltigkeit und Governance.
- Sie entwickeln einen priorisierten Maßnahmenplan mit drei konkreten Schritten für die nächsten 90 Tage.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Nachhaltigkeitsbeauftragte, IT- und Digitalisierungsverantwortliche, Mitarbeiter im IT-Einkauf sowie Verantwortliche aus Compliance- und Risikomanagement. Angesprochen sind Entscheider und Schnittstellenfunktionen.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Nach erfolgreicher Teilnahme erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung der TÜV Rheinland Akademie.

Inhalte

Das Seminar vermittelt praxisnah, wie Green IT im Unternehmen eingeordnet und in konkrete erste Schritte übersetzt werden kann.

- Warum Green IT jetzt ein Managementthema ist: Energie, Kosten, Ressourcen, ESG und Resilienz.
- Die wichtigsten Green-IT-Hebel: IT-Beschaffung, Endgeräte-Lebenszyklus, Cloud, Daten und Software.
- Green-IT-Quick-Check: die eigene Ausgangssituation strukturiert erfassen.
- Relevante Regulatorik kompakt: Relevanz für Nachhaltigkeit, IT und Governance.
- IT und KI für Nachhaltigkeit: praxistaugliche KI-Anwendungsfälle sowie ökologische und organisatorische Zielkonflikte.
- Maßnahmen priorisieren: Wirkung, Aufwand und Verantwortlichkeiten bewerten.
- Transfer in die Praxis: Roadmap mit konkreten nächsten Schritten.

Hinweise

Als zusätzliches Angebot erhalten Sie einen 8-wöchigen kostenfreien Vollzugriff auf die TÜV Media Online-Publikation **„KI-Management nach ISO/IEC 42001“** – das Praxiswerk für den Aufbau eines wirksamen KI-Managementsystems und die Umsetzung von ISO 42001, AI Act & Co.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter
https://akademie.tuv.com/s/09845 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

Schneller Buchungsvorgang
Persönliches Kundenkonto
Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.