

IT Project Controlling (PMO) Expert (TÜV).

Methoden, Kennzahlen und Prozesse für wirksames Projektcontrolling und ein leistungsstarkes PMO.



Seminar



2 Termine verfügbar



Zertifikat



Präsenz / Virtual Classroom



24 Unterrichtseinheiten



Online durchführbar

Seminarnummer: 32248

Stand: 12.03.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/32248>

Die erfolgreiche Steuerung von IT-Projekten ist ein entscheidender Faktor für die Wettbewerbsfähigkeit moderner Organisationen. Steigende Komplexität, wachsende Abhängigkeiten zwischen Systemen sowie erhöhte Anforderungen an Transparenz, Zeit- und Budgettreue erfordern ein professionelles und strukturiertes Projektcontrolling. Hier kommt dem Project Controlling und dem Project Management Office (PMO) eine zentrale Rolle zu.

Nutzen

- Sie erfahren wie IT-Projektcontrolling wirksam aufgebaut und angewendet wird.
- Sie verstehen welche Aufgaben, Rollen und Mehrwerte ein PMO (Project Management Office) hat.
- Sie lernen wie ein PMO passend zur Organisation (Größe, Reifegrad, Branche) entworfen wird.
- Sie verstehen wie Transparenz, Steuerbarkeit und Entscheidungsqualität in IT-Projekten verbessert werden.
- Sie lernen, Risiken, Budgets und Ressourcen aktiv zu steuern.

Zielgruppe

- PMO-Mitarbeitende / PMO-Leitungen
- IT-Projektmanager:innen und Projektleiter:innen mit technischem Hintergrund
- Softwareentwickler:innen auf dem Weg in die Projektleitung
- IT-Manager:innen / Teamleiter:innen, Controller:innen mit IT-Bezug
- Product Owner / Programmmanager:innen
- Fachbereichsleiter:innen mit IT-Projektverantwortung
- Product Owner / SCRUM Master (Weiterentwicklung)

- CIO-nahe Funktionen.

Voraussetzungen

Die Zulassungsvoraussetzungen zur Teilnahme an der von PersCert TÜV, der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle von TÜV Rheinland, durchgeführten Prüfung, finden Sie auf www.certipedia.com. Die Prüfung findet im Anschluss an das Seminar am letzten Seminartag statt.

Abschluss

Zertifikat

Zur Feststellung Ihrer erworbenen Kompetenz wird eine Prüfung von PersCert TÜV, der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle von TÜV Rheinland, durchgeführt.

Nach erfolgreichem Abschluss des Prüfungs- und Zertifizierungsverfahrens erhalten Sie von PersCert TÜV ein Zertifikat mit dem Abschlusstitel „IT Project Controlling (PMO) Expert“ als persönlichen Kompetenznachweis. Dokumente und Informationen (u.a. Zulassungsvoraussetzungen, Prüfungsinhalte und Ablauf, Gültigkeit, Rezertifizierung, etc.) zum Zertifizierungsprogramm finden Sie auf www.certipedia.com.

Inhalte des Seminars

Grundlagen IT-Projektcontrolling

- Besonderheiten von IT-Projekten (Komplexität, Unsicherheit, Agilität)
- Abgrenzung: Projektmanagement vs. Projektcontrolling, Operativ vs. Strategisch
- Ziele des IT-Projektcontrollings
- Klassische und agile Projektumfelder (Wasserfall, Scrum, SAFe)
- Wesentliche Controlling-Dimensionen: Kosten & Budget, Termine & Meilensteine, Leistungen & Scope, Qualität, Risiken & Chancen

???? Praxisübung: Typische Controlling-Probleme aus dem eigenen Projektumfeld sammeln

Instrumente und Kennzahlen im IT-Projektcontrolling

- Wesentliche Projektkennzahlen (KPIs) wie z.B. Budgetverbrauch, Fertigstellungsgrad, Earned Value (vereinfachte Anwendung), Velocity, Burn-Down, Throughput (agil)
- Ampelsysteme & Statusberichte
- Forecasts und Trendanalysen
- Reporting für verschiedene Zielgruppen: Projektteam, Management, Steering Committee
- Aufbau eines schlanken Projektstatusberichts „Was braucht wer?“ – Informationsbedarf je Stakeholder

???? Praxisübung: Review eines „schlechten“ Projektberichtes → Optimierung

Rolle und Aufgaben eines PMO

- Was ist ein PMO? Definition und Nutzen
- Typische PMO-Typen: Support-PMO, Controlling-PMO, Enterprise PMO, Agile PMO / Lean PMO
- PMO Kernaufgaben im Überblick
- Projektcontrolling & Reporting
- Methoden & Standards
- Ressourcen- & Portfoliomanagement
- Governance & Compliance
- Coaching und Wissenstransfer
- Abgrenzung: PMO vs. IT-Fachbereich, PMO vs. Projektleitung, PMO vs. Linienorganisation

PMO entwerfen – Vorgehensmodell

- Organisationsanalyse
- Projektlandschaft und Reifegrad im Projektmanagement
- Strategische Ziele der IT
- Kultur & Entscheidungswege
- Zielbild des PMO
- Aufgaben & Prozesse: Reportingprozesse, Eskalationsregeln und Entscheidungsgremien
- Schnittstellen zu Controlling, HR, IT-Architektur
- Rollen & Kompetenzen: PMO-Lead, Projektcontroller, Tool- & Methodenverantwortliche

PMO-Werkzeuge und organisatorische Einführung

- Projektmanagement-Tools (z. B. Jira, MS Project, Azure DevOps)
- Reporting-Tools (Power BI, Excel, Dashboards)
- Projektstatusbericht-Vorlage

- KPI-Katalog IT-Projektcontrolling
- PMO-Design-Canvas
- Dokumentenstandards & Vorlagen
- Reifegrad-Check Projektmanagement, Einführung und Change Management
- Stakeholder-Einbindung
- Quick Wins, Kommunikation & Akzeptanz
- KPIs zur Messung des PMO-Erfolgs

???? Praxisübung: Entwurf eines PMO für ein mittelständisches Unternehmen mit parallelen IT-Projekten

Prüfung für das Abschlusszertifikat

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/32248> 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.