Curriculum
Projektmanagement - Vertiefung

stackfuel
multiverse

Projektmanagement - Vertiefung.

Mach den Schritt in
einen Beruf mit Zukunft!



AZAV
HR INNOVATION AWARD®
LEARNTEC STARTUP AWARD
Digital Education Startup Award
eLearning JOURNAL AWARD 2021 StackFuel GmbH

5 Module | Abschlusszertifikat

Projektmanagement - Vertiefung.

Lerne, Projekte strukturiert zu planen, daten- und KI-gestützt zu steuern und sie mit agilen Methoden, Jira und Excel sicher zum Erfolg zu führen.

In diesem Training lernst Du:

- **Business Case & Stakeholder-Buy-in:** Baue tragfähige Business Cases und richte Stakeholder auf einen gemeinsamen Rahmen aus.
- **Scope, Ressourcen und Risiken:** Definiere Projektumfang, schätze Aufwand und Kosten und halte Risiken früh im Griff.
- **Governance trifft Agile Culture:** Setze klare Rollen und Entscheidungswege und kombiniere sie mit agilen Team-Prinzipien.
- **Data Driven Performance Tracking:** Steuere Projekte mit KPIs, Earned Value Management und KI-gestützten Reports.
- **Vom Kickoff bis zum Reporting:** Wende im Abschlussprojekt alles vom Business Case bis zum Benefit Measurement an.

In diesem Kurs lernst du, Projekte von Grund auf professionell aufzusetzen und sicher zum Ziel zu führen – mit besonderem Fokus auf klassische, hybride und agile Projektmanagement-Methoden sowie den gezielten Einsatz von Daten und KI in der täglichen Projektarbeit. Wir führen dich entlang einer klaren Lernreise durch den kompletten Projektlebenszyklus, von der Initiierung über Planung, Steuerung und Monitoring bis zum professionellen Projektabschluss.

Du entwickelst ein tiefes Verständnis dafür, wie Projekte heute geplant und gesteuert werden, welche Rolle Projektmanager im Zusammenspiel mit Teams und Stakeholdern spielen und wie Business Cases, Ressourcen, Risiken und Qualität systematisch gemanagt werden. Gleichzeitig lernst du, wie datengetriebene Entscheidungen und KI-Assistenten in Tools wie Jira, Confluence und Excel deine Planung präziser, deine Steuerung effizienter und deine Teamführung souveräner machen.

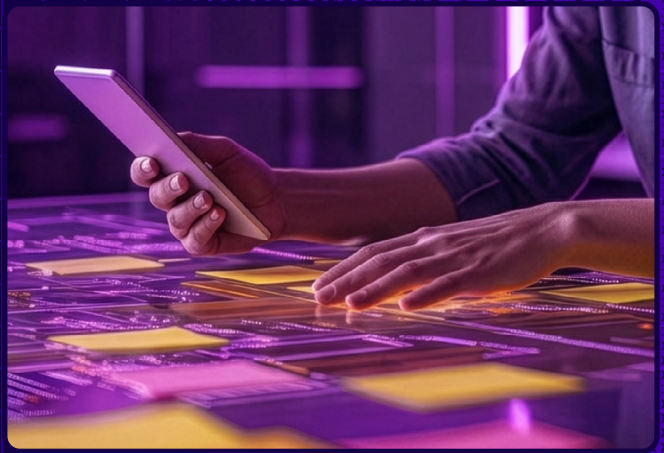
0 Optionales Modul 0: Vorbereitung – Daten und KI-Tools nutzen

- **Daten und KI-Tools nutzen**

  Auffrischung zu Excel-Grundlagen, Prompting-Basics und LibreChat, damit alle Teilnehmenden ein gemeinsames technisches Startniveau haben.

- **Lernziel**

  Technische Basis für daten- und KI-gestütztes Projektmanagement schaffen und Sicherheit im Umgang mit Kern-Tools gewinnen.



1 Initiation – Projektkontext verstehen und Business Case entwickeln

- **Projektkontext und organisatorisches Umfeld**

  Projektlebenszyklus, Meilensteine und Deliverables einordnen, Umfeld mit SWOT, PESTLE und VUCA analysieren und KI-Mehrwert für PM erkennen.

- **Projektmanagement-Methoden**

  Wasserfall, agil und hybride Ansätze vergleichen, geeignete Methode je Projektsituation wählen und Anforderungen an Tools wie Jira verstehen.

- **Einen Business Case entwickeln und präsentieren**

  Nutzen, Kosten und Risiken strukturieren, datenbasierte Argumente nutzen und Projektvorschläge überzeugend mit Unternehmenszielen verknüpfen.

- **Praxis: Projektkontext, Methoden und Business Cases**

  Eigene Projektidee einordnen, passende Methodik auswählen und einen präsentationsreifen Business Case ausarbeiten.

Lernziel

Projekte fundiert initiieren, Kontext analysieren und tragfähige Business Cases für Stakeholder entwickeln und präsentieren.

2 Planning – Projektziele definieren und Projekte planen

- **Projektziele und Erfolgskriterien festlegen**

  Klare, messbare Ziele mit Unternehmensstrategie verknüpfen, unterschiedliche Ziel-Frameworks nutzen und Nutzen transparent machen.

- **Projekt-Scope definieren und managen**

  Umfang unter Zeit-, Budget- und Ressourcenrestriktionen festlegen, Scope-Risiken erkennen und Stakeholder auf einen gemeinsamen Rahmen ausrichten.

- **Ressourcen schätzen und Projektpläne erstellen**

  Aufwand, Kosten und Ressourcen mit agilen und klassischen Schätzmethoden kalkulieren und strukturierte Zeitpläne entwickeln.

- **Praxis: Projektpläne, Dokumentation und Kollaboration**

  Projektplan und Basisdokumentation erstellen, Kollaborationsstrukturen aufsetzen und Daten für spätere Auswertungen vorbereiten.

Lernziel

Projekte realistisch planen, Ziele und Scope klar definieren und belastbare Zeit- und Ressourcenpläne erstellen.

3 Execution – Projekte steuern und Teams führen

- **Effektive Project Governance Strukturen**

  Rollen, Verantwortlichkeiten und Entscheidungswege definieren, Governance-Plan erstellen und Confluence für transparente Dokumentation nutzen.

- **Deep Dive: Agile Projektmanagement-Methoden**

  Scrum und Kanban vertiefen, Sprints, Boards und Metriken verstehen und agile Schätzmethoden praktisch anwenden.

- **Praxis: In Jira durchstarten**

  Backlogs pflegen, Boards konfigurieren, Sprints planen und Aufgabenverfolgung in Jira für den Projektalltag etablieren.

- **Stakeholder-Management und Kommunikation**

  Stakeholder identifizieren, priorisieren, Kommunikationsstrategien entwickeln und agile Techniken für Transparenz und Einbindung nutzen.

Lernziel

Projekte operativ steuern, Teams führen und agile Methoden mit Jira/Confluence wirksam im Tagesgeschäft einsetzen.

4 Monitoring & Control – Stakeholder, Qualität und Risiken managen

- **Risiken, Ressourcen und Kosten managen**

  Risiken systematisch identifizieren, bewerten und steuern sowie Ressourcen- und Kostenentscheidungen strategiekonform planen und überwachen.

- **Deep Dive: Performance Tracking und Data Driven Project Management**

  KPIs definieren, Earned Value Management anwenden und datenbasierte Reports für Management und Teams erstellen.

- **Change Control und Conflict Management**

  Änderungen strukturiert bewerten, digitale Tools für Change-Prozesse nutzen und Konflikte sowie Verhandlungen professionell moderieren.

- **Quality Management Plan und kontinuierliche Verbesserung**

  Qualitäts- und Compliance-Anforderungen planen, Retrospektiven nutzen und KI-gestützte Analysen für nachhaltige Verbesserungen einsetzen.

Lernziel

Projektperformance daten- und KI-basiert überwachen, Risiken steuern und Qualität sowie kontinuierliche Verbesserung sicherstellen.

5 Closure – Projektauswertung und Abschlussprojekt

- **Projektauswertung**

  Projekterfolg mehrdimensional bewerten, Benefits messen und Erkenntnisse in Empfehlungen für zukünftige Projekte übersetzen.

- **Projektabschluss**

  Wissenssicherung, Übergaben und Stakeholderbeziehungen strukturiert gestalten, um nachhaltigen Geschäftswert zu sichern.

- **Abschlussprojekt**

  Gelerntes im durchgehenden Projektszenario anwenden, von Initiation bis Reporting eigenständig ein vollständiges Projekt durchspielen.

- **Ausblick: PM-Zertifizierungen**

  Relevante Zertifizierungen kennenlernen, nächste Schritte planen und das Training in den persönlichen Lernpfad einordnen.

Lernziel

Projekte professionell abschließen, Nutzen belegen und das eigene Profil für weitere PM-Zertifizierungen und Karriereschritte schärfen.

Ein Tag bei StackFuel.

Während Deiner Weiterbildung bearbeitest Du die Lerninhalte auf unserer **Online-Plattform**, auf die Du jederzeit und von überall Zugriff hast.

Für Struktur im Alltag sorgen **regelmäßige Coaching-Sessions** und die Möglichkeit, jederzeit Unterstützung durch das Coaching-Team zu erhalten. So lernst Du zu festen Unterrichtszeiten und hast täglich Unterstützung auf Deiner Lernreise.



Dein beispielhafter Tagesablauf

9:00 Du startest Deinen Tag, wiederholst die Lerninhalte von gestern und stellst einen **Tagesplan** auf.

11:00 Du und andere Teilnehmer:innen können in **Live-Session** Fragen an die Coaches stellen.

Mittagspause

13:00 Du bearbeitest die neuen Lerninhalte des Tages auf der **interaktiven Lernplattform.**

15:30 Du hast die Option, eine **persönliche Session** mit den Coaches zu beanspruchen.

16:00 Du setzt die Arbeit an den Lerninhalten fort und arbeitest **offene Themen** ab.

bis 17:30 Du arbeitest mit Materialien des Career Service an Deiner **Bewerbungsstrategie.**

Unser Weiterbildungsansatz.

Auf Dich angepasst

Je nach Bedarf kannst Du Deine Weiterbildung in Voll- oder Teilzeit absolvieren. Dabei gehen wir gern auf Deine Vorkenntnisse und Bedürfnisse ein und passen Deinen Lernpfad ggf. an.

Praxisorientiert

Durch die Arbeit an echten Beispielen und Datensätzen aus der Industrie bereiten wir Dich ideal auf die Arbeit im Alltag vor. In unserem Data Lab schreibst Du Python-Codes, programmierst Algorithmen und automatisiert sie.

100% Online ist möglich

Deine Weiterbildung kannst Du in unserer Lernumgebung über Deinen Browser bequem von zuhause aus absolvieren. Du lernst werktags zwischen 8.30 und 17.30 Uhr, begleitet von Live-Sessions, festen Austauschrunden und Coaches, die Dir während dieser Zeit jederzeit zur Seite stehen.

Engagierte Coaches

Unser Team aus Datenexpert:innen hilft Dir vom Kursstart bis zur Abschlussprüfung und steht Dir jederzeit für persönliche Calls oder über Slack zur Verfügung.

Kostenlose KI-Trainings

In unserer Lernbibliothek kannst Du während Deiner Weiterbildung weiterführende Trainings zu z.B. Datenanalyse mit generativer KI absolvieren.

Zertifiziert

Für jeden Meilenstein Deines Trainingsprogrammes erhältst Du ein anerkanntes StackFuel-Zertifikat, mit dem Du Deinen Lernfortschritt und Deine neuen Fähigkeiten belegen kannst.

Unsere Unterstützung für Dich.

Finanzierung

Mit einem Bildungsgutschein kannst Du Dir Deine Weiterbildung zu 100% durch das Jobcenter oder die Agentur für Arbeit finanzieren lassen, wenn Du aktuell arbeitslos oder arbeitssuchend registriert bist. Alternativ kannst Du als Selbstzahler:in direkt oder in Raten zahlen.*



Beratung

Unser Beratungsteam begleitet Dich vom ersten Gespräch bis zur Bewilligung des Bildungsgutscheins. So findest Du das passende Trainingsprogramm und lässt es vollständig finanzieren.



Client Operations

Unser Client Operations Team sorgt für einen reibungslosen Ablauf Deiner Weiterbildung und stellt Dir alle nötigen Informationen bereit, damit Du Dich ganz auf Deinen Lernerfolg konzentrieren kannst.



Coaching

Unser Coaching-Team aus Daten-expert:innen unterstützt Dich fachlich während der gesamten Weiterbildung, damit Du Deine Lerninhalte meisterst und Deine Abschlussprüfungen erfolgreich beendest.



Customer Success

Unser Customer Success-Team hilft Dir individuell im 1-on-1-Austausch und motiviert Dich, um auf Deine Situation und Deinen Lernfortschritt einzugehen.



Career Service

Unser Career Service Team bietet individuelle Karriereberatung, Coaching und Gruppenseminare, um Deine Ziele zu definieren, Dein professionelles Profil zu entwickeln und den Berufseinstieg zu meistern.

* Arbeitnehmer:innen können sich das Trainingsprogramm von ihrem Arbeitgeber über das **Qualifizierungschancengesetz (QCG)** finanzieren lassen.

StackFuel ist jetzt Teil von Multiverse

Über StackFuel.

Seit 2016 arbeiten wir bei StackFuel daran, mehr Menschen den Einstieg in Datenberufe zu ermöglichen.

Als Weiterbildungspartner für Datenskills helfen wir Dir deshalb, genau die Fähigkeiten zu lernen, die Du für den souveränen Quereinstieg brauchst. Dabei nutzen wir unsere Expertise und Erfahrung aus der Zusammenarbeit mit Deutschlands erfolgreichsten Unternehmen, um besonders praxisorientierte Weiterbildungen zu entwickeln.

Seit 2017 haben wir über 8.500 Absolvent:innen dabei geholfen, sich für den Einstieg in Ihre Datenkarriere zu qualifizieren oder ihre Karriere mit neuen Skills voranzubringen.

Digital Education Startup Award

eLearning Journal AWARD 2021 Kompetenzentwicklung StackFuel GmbH

HR INNOVATION AWARD®

LEARNTEC STARTUP AWARD

Träger- und Maßnahmenzulassung GZQ AZAV

Neu! StackFuel ist jetzt Teil von Multiverse

Gemeinsam stärker für Deine Zukunft!

Seit Januar 2026 sind wir Teil von Multiverse, Europas größter Plattform für Weiterbildung in KI und Technologie. Gemeinsam wachsen wir Schritt für Schritt zu einem gemeinsamen Unternehmen zusammen.

Was für Dich zählt: An Deiner Erfahrung ändert sich heute nichts. Gleiches Team, gleiche Trainings, gleiche persönliche Betreuung. Auch während StackFuel und Multiverse zusammenwachsen, bist Du bei uns weiterhin in besten Händen. Neu ist nur, dass Du noch mehr Rückenwind für Deinen Weg in eine Zukunft mit KI bekommst.

8.500+
Graduates

93%
Completion rate

Google Bewertung ★★★★★

Trustpilot ★★★★★

Diese Unternehmen bilden ihre Mitarbeitenden mit uns weiter:

Telefónica · Mercedes-Benz · IAV · BASF We create chemistry · Merck · BWI IT für Deutschland · ERGO · HDI · Volkswagen Financial Services · Miele · BMW · DB

Lass Dich persönlich beraten.

Für mehr Informationen über StackFuel oder zu unserem Weiterbildungsangebot melde Dich unverbindlich bei unserem Beratungsteam!





Telefonnummer:

+49 30 544 533 420

Kostenlose Beratung buchen

Oktober 2026
Version: 28/10/26
Herausgeber: StackFuel GmbH

Web: www.stackfuel.com
E-Mail: beratung@stackfuel.com
Telefon: +49 30 544 533 420

Irrtümer und Änderungen sind vorbehalten.
© 2026 StackFuel GmbH