

IT project manager (IT-ProjektmanagerIn)

Im BIS anzeigen



Main activities (Haupttätigkeiten)

IT project managers plan, budget and implement IT projects. In formulating the objectives and implementing the project steps, you work closely on the one hand with the client and on the other hand with the project staff. You plan deadlines, resources and costs and monitor the progress of the project. In addition, they are responsible for the content and technical conception, team coordination, scheduling and quality assurance.

IT-ProjektmanagerInnen planen, budgetieren und realisieren IT-Projekte. In der Formulierung der Zielsetzungen und der Umsetzung der Projektschritte arbeiten sie einerseits eng mit den AuftraggeberInnen und andererseits mit den ProjektmitarbeiterInnen zusammen. Sie planen Termine, Ressourcen und Kosten und überwachen die Projektfortschritte. Zusätzlich sind sie für die inhaltliche und technische Konzeption, Teamkoordination, Terminabwicklung sowie Qualitätssicherung zuständig.

Income (Einkommen)

IT project manager earn from 2.680 to 4.350 euros gross per month (IT-ProjektmanagerInnen verdienen ab 2.680 bis 4.350 Euro brutto pro Monat).

Depending on the level of qualification, the starting salary can also be higher (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):


- Job with higher vocational school and technical training : 2.680 to 3.350 euros gross (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.680 bis 3.350 Euro brutto)
- Job in academia : 3.010 to 4.350 euros gross (Akademischer Beruf: 3.010 bis 4.350 Euro brutto)

Employment opportunities (Beschäftigungsmöglichkeiten)

IT project managers are employed in IT and management consultancies, in large commercial companies and in the public sector.

IT-ProjektmanagerInnen sind in EDV- und Betriebsberatungsfirmen, bei großen Wirtschaftsunternehmen sowie im öffentlichen Bereich beschäftigt.

Current vacancies (Aktuelle Stellenangebote)

.... in the AMS online job placement service (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)**205**  to the AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Professional skills requested in advertisements (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Agile software development (Agile Softwareentwicklung)
- Implementation of digitization projects (Durchführung von Digitalisierungsprojekten)
- ERP systems (ERP-Systeme)
- IT project planning (IT-Projektplanung)
- IT process analysis (IT-Prozessanalyse)
- JIRA (JIRA)
- Kanban (software development) (Kanban (Softwareentwicklung))
- Key user training (Key-User-Ausbildung)
- Project controlling (Projektcontrolling)

- Requirements engineering (Requirements Engineering)
- Scrum (Scrum)
- Software Change Management (Software Change Management)
- SQL (SQL)
- Agile Project Management Certificate (Zertifikat Agiles Projektmanagement)

Further professional skills (Weitere berufliche Kompetenzen)

Basic professional skills

(Berufliche Basiskompetenzen)

- IT project management and consulting skills (IT-Projektmanagement- und Consultingkenntnisse)
- Computer science (Informatik)
- Project management (Projektleitung)
- Project management skills (Projektmanagement-Kenntnisse)

Technical professional skills

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Operating system knowledge (Betriebssystemkenntnisse)
 - Operating systems (Betriebssysteme) (z. B. LINUX (LINUX), UNIX (UNIX), Windows (Windows), Windows Server (Windows Server))
- Business application software knowledge (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kenntnisse)
 - Industry-specific business software (Branchenspezifische Unternehmenssoftware)
 - Cross-industry business software (Branchenübergreifende Unternehmenssoftware) (z. B. Knowledge management systems (Wissensmanagement-Systeme), ServiceNow (ServiceNow), Product information systems (Produktinformationssysteme))
- Database knowledge (Datenbankkenntnisse)
 - Advanced Analytics (Advanced Analytics) (z. B. Data mining (Data Mining))
 - Database management systems (Datenbankmanagementsysteme)
 - Data warehousing (Data Warehousing) (z. B. Use of data warehouse systems (Anwendung von Data-Warehouse-Systemen), Talend (Talend))
- Data security knowledge (Datensicherheitskenntnisse)
 - Data security concepts (Datensicherheitskonzepte)
 - IT security standards (IT-Sicherheitsstandards) (z. B. ISO / IEC 27000 (ISO/IEC 27000), IEC 62443 (IEC 62443), NIS Directive (NIS-Richtlinie), TISAX (TISAX))
- E-commerce skills (E-Commerce-Kenntnisse)
 - E-commerce business models (E-Commerce-Geschäftsmodelle) (z. B. Omnichannel business model (Omnichannel-Geschäftsmodell))
- IT application knowledge (EDV-Anwendungskenntnisse)
 - Office software application knowledge (Bürosoftware-Anwendungskenntnisse) (z. B. Slack (Slack), SharePoint (SharePoint))
- Foreign language skills (Fremdsprachenkenntnisse)
 - English (Englisch) (z. B. Technical English (Technisches Englisch))
- IT project management and consulting skills (IT-Projektmanagement- und Consultingkenntnisse)
 - IT project management (IT-Projektmanagement) (z. B. Kanban (software development) (Kanban (Softwareentwicklung)), Implementation of digitization projects (Durchführung von Digitalisierungsprojekten), Planning Sprints (Planung von Sprints), Agile software development (Agile Softwareentwicklung), Scrum (Scrum), JIRA (JIRA))
 - Requirements engineering (Requirements Engineering)
 - IT consulting (IT-Consulting) (z. B. IT process analysis (IT-Prozessanalyse), IT process planning (IT-Prozessplanung))

- Management skills (Managementkenntnisse)
 - Relationship management (Beziehungsmanagement) (z. B. Relationship management (Beziehungspflege))
 - Cost management (Kostenmanagement) (z. B. Cost analysis (Kostenanalyse), Calculation of costs (Kostenermittlung))
 - Agile business management (Agile Unternehmensführung) (z. B. SAFe (SAFe))
 - Operational corporate governance (Operative Unternehmensführung) (z. B. Business process analysis (Geschäftsprozessanalyse), Digitization of business processes (Digitalisierung von Geschäftsprozessen), IT risk management (IT-Risikomanagement))
 - Management techniques (Managementtechniken) (z. B. ITIL (ITIL), IT service management (IT-Service-Management))
- Project management skills (Projektmanagement-Kenntnisse)
 - Project controlling (Projektcontrolling)
 - Project management methods (Projektmanagement-Methoden)
 - Project organization (Projektorganisation) (z. B. Agile project organization (Agile Projektorganisation), Timing (Zeitplanung))
 - Technical project management (Technisches Projektmanagement)
 - Contract management (Vertragsmanagement)
 - Project management standards (Projektmanagementstandards) (z. B. Prince 2 (Prince 2), IPMA (IPMA))
 - Project management tools (Projektmanagement-Tools) (z. B. Feasibility studies (Machbarkeitsstudien))
- Quality management knowledge (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Process management (Prozessmanagement)
 - Quality Assurance (Qualitätssicherung) (z. B. Quality assurance in the IT industry (Qualitätssicherung in der IT-Branche))
- legal knowledge (Rechtskenntnisse)
 - IT law (IT-Recht) (z. B. Internet Law (Internetrecht))
- Software development skills (Softwareentwicklungskenntnisse)
 - Configuration management (Konfigurationsmanagement)
 - Software design (Softwaredesign) (z. B. System integration (Systemintegration))
 - Software planning (Softwareplanung) (z. B. Software Development Life Cycle (Software Development Life Cycle), Solution architecture (Solution Architektur), IT requirements specification creation (IT-Pflichtenhefterstellung), IT specifications creation (IT-Lastenhefterstellung))
 - Software tests (Softwaretests) (z. B. Execution of software tests (Durchführung von Softwaretests))
 - Specialties software development (Spezialgebiete Softwareentwicklung)
 - Software support (Softwarebetreuung) (z. B. Application Management (Application Management))
 - Software documentation (Softwaredokumentation) (z. B. IT test documentation (IT-Testdokumentation))
 - Software development methods (Softwareentwicklungsmethoden) (z. B. DevOps (DevOps), CI / CD (CI/CD))
- Lecture and presentation skills (Vortrags- und Präsentationskenntnisse)
 - Holding lectures and presentations (Abhalten von Vorträgen und Präsentationen) (z. B. Holding customer presentations (Abhalten von Kundenpräsentationen), Holding online presentations (Abhalten von Online-Präsentationen))
- Scientific knowledge, technology and formal sciences (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Formal Sciences (Formalwissenschaften) (z. B. Business Intelligence (Business Intelligence))

General professional skills

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analytical skills (Analytische Fähigkeiten)
- Operational readiness (Einsatzbereitschaft)
- Leadership skills (Führungsqualitäten)
- Commercial understanding (Kaufmännisches Verständnis)

- Communication skills (Kommunikationsstärke)
- Organizational talent (Organisationstalent)
- Problem solving skills (Problemlösungsfähigkeit)
- Willingness to travel (Reisebereitschaft)
- Teamwork (Teamfähigkeit)

Digital skills according to DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Basic		2 Independent		3 Advanced		4 Highly specialized	
<p>Description: IT-ProjektmanagerInnen sind Expertinnen und Experten für alle Bereiche der Digitalisierung. Sie sind in der Lage, große Datenmengen in unterschiedlichen und immer wieder neuen Zusammenhängen zu ermitteln, zu bewerten und zu analysieren. Daraus entwickeln sie neue Ableitungen für Anwendungen, Geschäftsmodelle, Problemlösungen usw. Die erforderlichen Kompetenzen hängen dabei stark vom konkreten Tätigkeitsbereich ab, erfordern jedoch stets ein spezialisiertes und anspruchsvolles Niveau.</p>							

Detailed information on the digital skills (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Area of competence	Skill level(s) from ... to ...								Description
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Basics, access and digital understanding	1	2	3	4	5	6	7	8	IT-ProjektmanagerInnen haben ein ausgeprägtes und umfassendes Verständnis für komplexe Zusammenhänge der Digitalisierung. Sie können sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Projektmanagementtools, Augmented Analytics, Blockchain, Data Warehouse, Edge Computing, IoT-Plattformen, Process Mining, Robotic Process Automation) und Geräte selbstständig und sicher anwenden. Sie sind in der Lage, auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben alleine und im Team flexibel zu lösen und können selbstständig neue Anwendungen und Lösungen entwickeln und umsetzen.
1 - Handling information and data	1	2	3	4	5	6	7	8	Der Umgang mit großen Daten- und Informationsmengen (Big Data) ist für IT-ProjektmanagerInnen selbstverständlich. Sie recherchieren, analysieren und bewerten in ihrer Berufstätigkeit permanent Daten und entwickeln daraus Anwendungen und Lösungen für komplexe Fragestellungen und Probleme.
2 - Communication, interaction and collaboration	1	2	3	4	5	6	7	8	IT-ProjektmanagerInnen verwenden komplexe digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation auf höchstem Niveau und unterstützen andere beim Einsatz solcher Tools.

Area of competence	Skill level(s) from ... to ...								Description
	1	2	3	4	5	6	7	8	
3 - Creation, production and publication									IT-ProjektmanagerInnen müssen umfassende und komplexe digitale Informationen und Daten routiniert und selbstständig erstellen und in bestehende und neue digitale Anwendungen einpflegen und andere dazu anleiten können.
4 - Security and sustainable use of resources									IT-ProjektmanagerInnen beurteilen die für den jeweiligen Anlassfall relevanten Datenschutz- und -sicherheitsregeln und können diese eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden bzw. in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung der Regeln sorgen. Sie arbeiten zudem maßgeblich an der Entwicklung neuer geeigneter Maßnahmen zur Datensicherheit mit.
5 - Problem solving, innovation and continued learning									IT-ProjektmanagerInnen entwickeln selbstständig und im Team digitale Lösungen für hochkomplexe berufsspezifische Fragestellungen. Sie entwickeln neue Lösungen und Anwendungen auch für schlecht definierte Problemstellungen.

Training, certificates, further education (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typical qualification levels (Typische Qualifikationsniveaus)

- Job with higher vocational school and technical training (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Job in academia (Akademischer Beruf)

Apprenticeship (Ausbildung)

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^v](#)

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

Hochschulstudien [nQR^{vii}](#) [nQR^{viii}](#)

- Informatik, IT
 - Informatik, Computer- und Datenwissenschaften
 - Medieninformatik, Mediendesign
 - Technische Informatik
 - Wirtschaftsinformatik
- Wirtschaft, Recht, Management
 - Allgemeines Management, Business und Public Management
 - Internationales Management
 - IT-Management

Certificates and qualifications (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- (ISC) ² certificates ((ISC)²-Zertifikate)
 - CISSP (CISSP)
- CompTIA Certificates (CompTIA-Zertifikate)

- CompTIA A + (CompTIA A+)
- Other IT certificates (Weitere IT-Zertifikate)
 - ISTQB Certificates (ISTQB-Zertifikate)
- Certificates in IT security and data protection (Zertifikate im Bereich IT-Sicherheit und Datenschutz)
 - OT security certificates (OT-Security-Zertifikate)
 - Data & IT security expert certificate (Zertifikat Data & IT Security Expert)

Further education

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Datensicherheit
- Datensicherheitskonzepte
- Healthcare-IT
- Informationsmanagement
- IT-Consulting
- IT-Governance
- Medientechnik
- Online-Marketing
- Social Media-Strategien
- Software-Engineering
- Webdesign
- Wirtschaftsinformatik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Kunst, Medien, Design
- Hochschulstudien - Medieninformatik, Design
- Hochschulstudien - Medien, Medientechnik und -produktion
- Hochschulstudien - Informatik, Computer- und Datenwissenschaften
- Hochschulstudien - IT-Management
- Hochschulstudien - Wirtschaftsinformatik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fremdsprachen
- Gesprächstechniken
- Qualitätsmanagement
- Zeitmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Fachverband Unternehmensberatung, Buchhaltung und IT
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen
- Universitäten

Knowledge of German according to CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

In der Regel werden von IT-ProjektmanagerInnen in Inseraten sehr gute Deutschkenntnisse erwartet. In

Ausnahmefällen allerdings auch nur geringere Deutschkenntnisse, da in IT-Projekten die Arbeitssprache zunehmend Englisch ist. Insbesondere wenn kein unmittelbarer Kontakt zu Kundinnen und Kunden besteht, können in solchen Fällen für die unmittelbare Arbeit auch geringere Deutschkenntnisse ausreichen.

Further professional information **(Weitere Berufsinfos)**

Work environment **(Arbeitsumfeld)**

- Work on screen (Arbeit am Bildschirm)
- Field service (Außendienst)
- Stays abroad (Auslandsaufenthalte)
- home office (Home Office)
- Location-independent workplace (Ortsunabhängiger Arbeitsplatz)
- Personnel responsibility (Personalverantwortung)

Competency Questionnaire **(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)**

IT manager (IT-ManagerIn)

Occupational specializations **(Berufsspezialisierungen)**

IT project manager (EDV-ProjektmanagerIn)

Application manager (ApplikationsmanagerIn)

Project manager for application software development (ProjektleiterIn für die Applikationssoftware-Entwicklung)

Project manager for application software development (ProjektmanagerIn für die Applikationssoftware-Entwicklung)

IT Process Manager (IT-ProzessmanagerIn)

Workflow specialist (Workflow-SpezialistIn)

EDI project manager (IT project manager) (EDI-ProjektmanagerIn (IT-ProjektmanagerIn))

IT coordinator (EDV-KoordinatorIn)

IT project assistant (IT-ProjektassistentIn)

Scrum Master (m/f) (IT project manager) (Scrum Master (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Online and social media project manager (Online und Social Media-ProjektmanagerIn)

Chief Software Architect (m / f) (Chief Software Architect (m/w))

IT project engineer (m / w) (IT-Project-Engineer (m/w))

IT project engineer (IT-ProjekttechnikerIn)

Project Manager for Software Development (IT project manager) (ProjektleiterIn für Software-Entwicklung (IT-ProjektmanagerIn))

Project manager in the area of embedded systems (ProjektleiterIn im Bereich Embedded Systems)

Project manager IT development (ProjektmanagerIn EDV-Entwicklung)

Project manager software development for analysis and organization (ProjektmanagerIn Software-Entwicklung)

für Analyse und Organisation)

Software group leader (Software-GruppenleiterIn)

Agile coach (m/f) (IT project manager) (Agile Coach (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Agile Team Leader (m / f) (Agile Team Leader (m/w))

IT manager (IT project manager) (EDV-ManagerIn (IT-ProjektmanagerIn))

IT manager (IT-ManagerIn)

Information technology specialist (IT project manager) (SpezialistIn für Informationstechnologie (IT-ProjektmanagerIn))

IT support manager (IT-SupportleiterIn)

Data center manager (RechenzentrumleiterIn)

Software development manager (Software-EntwicklungsleiterIn)

Cloud Administrator (m/f) (IT project manager) (Cloud Administrator (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Cloud Architect (m/f) (IT project manager) (Cloud Architect (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Cloud Computing Specialist (m/f) (IT project manager) (Cloud Computing Specialist (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Requirement engineer (m/f) (IT project manager) (Requirement Engineer (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Chief Digital Officer (CDO) (m/f) (IT project manager) (Chief Digital Officer (CDO) (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

Digital Project Manager (Digital Project-ManagerIn)

Internet project manager (Internet-ProjektmanagerIn)

Intranet project manager (Intranet-ProjektmanagerIn)

Software group leader for multimedia (Software-GruppenleiterIn für Multimedia)

Specialist in digital services (IT project manager) (SpezialistIn für Digital Services (IT-ProjektmanagerIn))

Web project manager (Web-ProjektmanagerIn)

Developer of web applications (EntwicklerIn von Webanwendungen)

Media Insights Specialist (m / f) (Media Insights Specialist (m/w))

Digital Change Manager (IT project manager) (Digital Change-ManagerIn (IT-ProjektmanagerIn))

Application Owner (IT project manager) (Application Owner (IT-ProjektmanagerIn))

Solution Architect (m/f) (IT project manager) (Solution Architect (m/w) (IT-ProjektmanagerIn))

IT project manager for train telematics (IT-ProjektmanagerIn für Zugtelematik)

Global Digital Service Manager (IT project manager) (Global Digital Service-ManagerIn (IT-ProjektmanagerIn))

SAP project manager (SAP-ProjektleiterIn)

IT infrastructure and project manager in the financial sector (IT-Infrastruktur und -ProjektmanagerIn im Finanzbereich)

Related professions

(Verwandte Berufe)

- Bid manager (Bid-ManagerIn)
- Business development manager (Business-Development-ManagerIn)
- Data warehouse manager (Data-Warehouse-ManagerIn)
- E-commerce manager (E-Commerce-ManagerIn)
- Research and development technician (Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn)
- Game Producer (m/w) (Game Producer (m/w))
- Computer scientist (InformatikerIn)
- IT consultant (m / f) (IT-Consultant (m/w))
- IT quality manager (IT-QualitätsmanagerIn)
- IT-SalesmanagerIn (IT-SalesmanagerIn)
- Project assistant (ProjektassistentIn)
- Project manager (ProjektmanagerIn)
- Project technician (ProjekttechnikerIn)
- Requirements Engineer (m/w) (Requirements Engineer (m/w))
- Software Developer (SoftwareentwicklerIn)
- Business IT specialist (WirtschaftsinformatikerIn)

Allocation to BIS occupational areas and upper groups

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Office, marketing, finance, law, safety (Büro, Marketing, Finanz, Recht, Sicherheit)

- Management, organization (Management, Organisation)

Electrical engineering, electronics, telecommunications, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- IT analysis and organization (IT-Analyse und -Organisation)





Allocation to AMS occupational classification (six-digit)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 647128 IT manager (IT consultant) (DI) (IT-Manager/in (IT-Consultant) (DI))
- 647130 Project manager IT (DI) (Projekt-Manager/in EDV (DI))
- 647531 IT manager (IT consultant) (Ing) (IT-Manager/in (IT-Consultant) (Ing))
- 647533 Project manager IT (Ing) (Projekt-Manager/in EDV (Ing))
- 647846 IT manager (IT consultant) (IT-Manager/in (IT-Consultant))


Information in the vocational lexicon

(Informationen im Berufslexikon)

-  Digital-Project-ManagerIn (Uni/FH/PH)
-  IT-ProjektmanagerIn (Schule)
-  IT-ProjektmanagerIn (Uni/FH/PH)
-  IT-ProzessmanagerIn (Uni/FH/PH)

Information in the training compass

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  IT project manager (IT-ProjektmanagerIn)



The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.

THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This job profile was updated on 27. Februar 2026 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 27. Februar 2026.)