

Programer softvera (m/ž) (SoftwareentwicklerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Programeri softvera analiziraju, dizajniraju, programiraju i testiraju nove softverske aplikacije ili nove programske dijelove na temelju kataloga zahtjeva. Također održavaju i održavaju postojeće aplikacije te ih dalje razvijaju. Za nove aplikacije provjeravaju interakciju s postojećim aplikacijama. Da bi to učinili, koriste trenutne metode i alate iz analize softvera, razvoja softvera i osiguranja kvalitete. Njihovi zadaci također mogu uključivati savjetovanje korisnika, podršku i obuku, kao i izradu opisa programa i protokola održavanja. Osobito na većim projektima, programeri softvera često rade s drugim IT stručnjacima, kao što su: B. softverski arhitekti, web dizajneri, testeri i voditelji IT projekata.

Softwareentwicklerinnen und Softwareentwickler analysieren, konzipieren, programmieren und testen neue Software-Applikationen oder neue Programmteile basierend auf einem Anforderungskatalog. Außerdem pflegen und warten sie bestehende Anwendungen und entwickeln diese weiter. Bei neuen Anwendungen überprüfen sie das Zusammenspiel mit bereits vorhandenen Anwendungen. Dazu setzen sie aktuelle Methoden und Hilfsmittel der Softwareanalyse, Softwareentwicklung und Qualitätssicherung ein. Kundenberatung bzw. -betreuung und Einschulung sowie auch die Erstellung von Programmbeschreibungen und Wartungsprotokollen können ebenso zu ihren Aufgaben zählen. Vor allem bei größeren Projekten arbeiten Softwareentwicklerinnen und Softwareentwickler häufig auch mit anderen IT-Spezialistinnen und IT-Spezialisten, wie z. B. Softwarearchitektinnen und Softwarearchitekten, Webdesignerinnen und Webdesignern, Testerinnen und Testern und auch mit IT-Projektmanagerinnen und IT-Projektmanagern zusammen.

prihod (Einkommen)

Programer softvera (m/ž) zarađuje od 2.340 do 3.950 eura bruto mjesečno (SoftwareentwicklerInnen verdienen ab 2.340 bis 3.950 Euro brutto pro Monat).

Ovisno o stupnju kvalifikacije, početna plaća može biti i veća (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Zanimanje s naukovanjem : 2.340 do 2.480 eura bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.340 bis 2.480 Euro brutto)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.340 do 2.480 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.340 bis 2.480 Euro brutto)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.680 do 3.180 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.680 bis 3.180 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : 3.010 do 3.950 eura bruto (Akademischer Beruf: 3.010 bis 3.950 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Programeri softvera zaposleni su u računalnim tvrtkama, softverskim kućama, podatkovnim centrima i IT odjelima velikih tvrtki. Često su samozaposleni. Na online radnim platformama ("click work") zaposlenje se može naći i u obliku specifičnog ugovora o radu za samozaposlene.

Softwareentwicklerinnen und Softwareentwickler werden in Computerkonzernen, Softwarehäusern, Rechenzentren und in IT-Abteilungen großer Unternehmen beschäftigt. Häufig sind sie auch selbstständig tätig. Auf Online-Arbeitsplattformen ("click working") kann auch Beschäftigung in Form von spezifischen Auftragsarbeiten für Selbstständige gefunden werden.

Trenutna slobodna radna mjesta

(Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)765  u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- .NET (.NET)
- Agilan razvoj softvera (Agile Softwareentwicklung)
- Kutni (Angular)
- C (C)
- C # (C#)
- C ++ (C++)
- Sustavi za upravljanje bazama podataka (Datenbankmanagementsysteme)
- Engleski (Englisch)
- Java (Java)
- JavaScript (JavaScript)
- LINUX (LINUX)
- Inženjering zahtjeva (Requirements Engineering)
- Programska dokumentacija (Softwaredokumentation)
- SQL (SQL)
- XML (XML)

Ostale profesionalne vještine

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Računarstvo (Informatik)
- Poznavanje programskih jezika (Programmiersprachen-Kenntnisse)
- Vještine razvoja softvera (Softwareentwicklungskenntnisse)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Poznavanje operativnog sustava (Betriebssystemkenntnisse)
 - Operativni sustavi (Betriebssysteme) (z. B. LINUX (LINUX), Windows (Windows), Android (Android))
- Poznavanje baze podataka (Datenbankkenntnisse)
 - Razvoj baze podataka (Datenbankentwicklung)
 - Sustavi za upravljanje bazama podataka (Datenbankmanagementsysteme) (z. B. MySQL (MySQL), Oracle baze podataka (Oracle-Datenbanken), MS SQL-Server (MS SQL-Server), PostgreSQL (PostgreSQL))
 - Administracija baze podataka (Datenbankadministration) (z. B. Održavanje relacijskih baza podataka (Betreuung von relationalen Datenbanken))
 - Jezici upita za baze podataka i baze podataka (Datenbank- und Datenbankabfragesprachen) (z. B. SQL (SQL))
 - Napredna analitika (Advanced Analytics) (z. B. Apaš Kafka (Apache Kafka))
- Znanje o sigurnosti podataka (Datensicherheitskenntnisse)
 - Softver za IT sigurnost (IT-Sicherheits-Software) (z. B. Sustavi vatrozida (Firewall-Systeme))
 - Cyber sigurnost (Cyber Security) (z. B. Sigurnost podataka (Informationssicherheit))
- Znanje stranih jezika (Fremdsprachenkenntnisse)
 - Engleski (Englisch) (z. B. Tehnički engleski (Technisches Englisch))
- Vještine razvoja interneta i administracije (Internetentwicklungs- und Administrationskenntnisse)
 - Web programiranje (Webprogrammierung)

- Računarstvo u oblaku (Cloud Computing) (z. B. Microsoft Azure (Microsoft Azure), OpenStack (OpenStack), SaaS (SaaS), Red Hat OpenShift (Red Hat OpenShift))
- Vještine upravljanja IT projektima i savjetovanja (IT-Projektmanagement- und Consultingkenntnisse)
 - Upravljanje IT projektima (IT-Projektmanagement) (z. B. Kanban (razvoj softvera) (Kanban (Softwareentwicklung)), Scrum (Scrum), JIRA (JIRA))
 - Inženjering zahtjeva (Requirements Engineering)
- Poznavanje pravnih osnova specifičnih za posao (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Standardi i smjernice za specifične poslove (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. ISO 26262 (ISO 26262))
- Multimedijske vještine (Multimediakenntnisse)
 - Izrada web stranica (Webdesign) (z. B. Odzivni web dizajn (Responsives Webdesign))
- Znanje mrežne tehnologije (Netzwerktechnik-Kenntnisse)
 - Mrežni protokoli (Netzwerkprotokolle) (z. B. IEC 61850 (IEC 61850), SAML (SAML), SOAP (SOAP))
 - Tipovi mreža (Netzwerktypen) (z. B. Klijentske / poslužiteljske tehnologije (Client-/Server Technologien))
- Poznavanje programskih jezika (Programmiersprachen-Kenntnisse)
 - Označni jezici (Auszeichnungssprachen) (z. B. str ASS / CSS (SASS/CSS), XML (XML), HTML (HTML))
 - Objektno orijentirani programski jezici (Objektorientierte Programmiersprachen) (z. B. ABAP (ABAP), Groovy (Groovy), JPA (JPA), Proljetna čizma (Spring Boot), Java (Java), C # (C#), Eclipse (Eclipse), Spring Framework (Spring Framework))
 - Programski jezici kompilatora (Compiler Programmiersprachen) (z. B. C (C), C ++ (C++))
 - Jezici skripti (Script-Sprachen) (z. B. JavaScript (JavaScript))
 - Programski jezici tumač (Interpreter Programmiersprachen) (z. B. PHP (PHP), Python (Python))
 - Proceduralni programski jezici (Prozedurale Programmiersprachen) (z. B. PL / 1 (PL/1))
 - Jezici s više paradigmi (Multi-Paradigmen-Sprachen) (z. B. Brzi (Swift))
- Vještine razvoja softvera (Softwareentwicklungskenntnisse)
 - Softver Razvojne metode (Softwareentwicklungsmethoden) (z. B. Docker (Docker), CI / CD (CI/CD), Kubernetes (Kubernetes))
 - Programiranje softvera (Softwareprogrammierung) (z. B. Prilagođavanje (Customizing), Objektno orijentirano programiranje (Objektorientierte Programmierung), UML (UML))
 - Ispitivanja softvera (Softwaretests) (z. B. Izvršenje softverskih ispitivanja (Durchführung von Softwaretests))
 - Specijalnosti razvoj softvera (Spezialgebiete Softwareentwicklung) (z. B. Programiranje aplikacija (Programmierung von Apps), Razvoj algoritama (Entwicklung von Algorithmen), Razvoj softvera povezan s hardverom (Hardwarenahe Softwareentwicklung), Razvoj sistemskog softvera (Entwicklung von Systemsoftware), Programiranje sučelja (Programmierung von Schnittstellen), Razvoj web aplikacija (Entwicklung von Webapplikationen), Programiranje mreža (Programmierung von Netzwerken), Programske skripte (Programmierung von Scripts), Razvoj aplikacija (Entwicklung von Apps))
 - Razvoj korisničkog sučelja (UI-Entwicklung) (z. B. GUI testovi (GUI-Tests), Dizajn usmjeren na korisnika (Nutzerorientierte Gestaltung))
 - Alati za razvoj softvera (Softwareentwicklungstools) (z. B. Gradle (Gradle), REST-API (REST-API), Bootstrap (Bootstrap), AngularJS (AngularJS), Apis (APIs), ASP.NET (ASP.NET), Visual Studio (Visual Studio), Okviri (Frameworks), Qt (Qt), .NET (.NET), Windows Presentation Foundation (Windows Presentation Foundation), Jenkins (Jenkins))
 - Planiranje softvera (Softwareplanung) (z. B. Izrada IT specifikacija (IT-Lastenhefterstellung))
 - Upravljanje promjenama softvera (Software Change Management) (z. B. GitHub (GitHub))
 - Upravljanje konfiguracijom (Configurationsmanagement) (z. B. Terraform (Terraform))
- Znanstveno znanje, tehnologija i formalne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Tehničke znanosti (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Elektrotehnika i informacijske tehnologije (Elektrotechnik und Informationstechnik), Simulink (Simulink))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analitičke vještine (Analytische Fähigkeiten)
- Komunikacijske vještine (Kommunikationsstärke)
- Vještine rješavanja problema (Problemlösungsfähigkeit)
 - Konceptualne vještine (Konzeptionelle Fähigkeiten)
- Pouzdanost (Zuverlässigkeit)
 - Svijest o kvaliteti (Qualitätsbewusstsein)

Digitalne vještine prema DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis: SoftwareentwicklerInnen 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.							

Detaljne informacije o digitalnim vještinama

(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	SoftwareentwicklerInnen haben ein ausgeprägtes und umfassendes Verständnis für komplexe Zusammenhänge der Digitalisierung. Sie können sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Augmented Analytics, Bilderkennung, Blockchain, Cloud Computing, Distributed Filesystem, Edge Computing, Machine Learning, Mensch-Maschine-Kommunikation, Process Mining, Security 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 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	Der Umgang mit großen Daten- und Informationsmengen (Big Data) ist für SoftwareentwicklerInnen selbstverständlich. Sie recherchieren, analysieren und bewerten in ihrer Berufstätigkeit permanent Daten und entwickeln daraus Anwendungen und Lösungen für komplexe Fragestellungen und Probleme.

Područje nadležnosti	Razina(e) vještine od ... do ...								Opis
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	SoftwareentwicklerInnen verwenden komplexe digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation auf höchstem Niveau und unterstützen andere beim Einsatz solcher Tools.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	SoftwareentwicklerInnen entwickeln innovative Ansätze für die automatisierte Analyse und Auswertung großer Datenmengen in den unterschiedlichen betrieblichen Kontexten. Sie müssen digitale Informationen und Daten routiniert und selbstständig erstellen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	SoftwareentwicklerInnen 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 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	SoftwareentwicklerInnen entwickeln selbstständig und im Team digitale Lösungen für hochkomplexe berufsspezifische Fragestellungen. Sie entwickeln neue Lösungen und Anwendungen auch für schlecht definierte Problemstellungen.

Obuka, certifikati, daljnje usavršavanje (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Tipične razine vještina

(Typische Qualifikationsniveaus)

- Zanimanje s naukovanjem (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Akademsko zanimanje (Akademischer Beruf)

Obuka

(Ausbildung)

Lehre [NQ^{IV}](#)

- Razvojni programer aplikacija - kodiranje (m/ž) (ApplikationsentwicklerIn - Coding)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [NQ^{IV}](#)

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

BHS - Berufsbildende höhere Schule [NQ^V](#)

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

- Wirtschaftsingenieurwesen

Duale Akademie ^{NQR^V}

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
 - IT & Software - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

Hochschulstudien ^{NQR^{VII}} ^{NQR^{VIII}}

- Informatik, IT
 - Bioinformatik
 - E-Health
 - Informatik, Computer- und Datenwissenschaften
 - Technische Informatik
 - Wirtschaftsinformatik

Potvrde i kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- SAP certifikati (SAP-Zertifikate)
- Ostali IT certifikati (Weitere IT-Zertifikate)
 - ISTQB certifikati (ISTQB-Zertifikate)
 - Certifikat iz razvoja aplikacija - kodiranje (Zertifikat Applikationsentwicklung - Coding)
 - Certifikat iz informacijske tehnologije - IT tehnologija (Zertifikat Informationstechnologie - IT-Technik)
- Certifikati iz IT sigurnosti i zaštite podataka (Zertifikate im Bereich IT-Sicherheit und Datenschutz)
 - OT sigurnosni certifikati (OT-Security-Zertifikate)
 - Stručnjak za sigurnost podataka i IT certifikata (Zertifikat Data & IT Security Expert)

Kontinuirano obrazovanje (Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- App-Entwicklung
- Augmented Reality
- CAD-Programme
- Cloud Computing
- Computer Aided Engineering
- Datensicherheit
- Game-Development
- Innovationsmanagement
- Mobile Computing
- Robotik
- Server-Technologien
- Wirtschaftsinformatik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Werkmeisterprüfung für Informationstechnologie
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Cisco Certified DevNet Professional
- Hochschulstudien - Informatik, Computer- und Datenwissenschaften
- Hochschulstudien - Technische Informatik
- Hochschulstudien - Wirtschaftsinformatik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fremdsprachen
- Projektmanagement

- Qualitätsmanagement
- Zeitmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Verband Österreichischer Software Industrie (VÖSI) 
- Fachverband Unternehmensberatung, Buchhaltung und IT
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Während ihre Arbeit mit den IT-Tools häufig in englischer Sprache erfolgt, ergeben sich die höheren Anforderung an die Deutschkenntnisse vor allem aus der mündlichen und schriftlichen Kommunikation im Team und vor allem mit Kundinnen und Kunden. Sie müssen komplexe Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können und ihre Arbeitsergebnisse schriftlich dokumentieren. Bei der Entwicklung von deutschsprachigen Anwendungen sind jedenfalls sehr gute Deutschkenntnisse erforderlich.

Dodatne informacije o poslu (Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje

(Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- Patentanwalt/-anwältin

Radno okruženje

(Arbeitsumfeld)

- Rad na ekranu (Arbeit am Bildschirm)
- kućni ured (Home Office)
- Radno mjesto neovisno o lokaciji (Ortsunabhängiger Arbeitsplatz)

Upitnik kompetencija

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

.NET programer softvera (.NET-Software-EntwicklerIn)

Programer aplikacija (AnwendungsentwicklerIn)

Inženjer primjene (AnwendungstechnikerIn)

Inženjer primjene (m / ž) (Programer softvera (m/ž)) (Application Engineer (m/w) (SoftwareentwicklerIn))

Razvijatelj aplikacija - kodiranje (ApplikationsentwicklerIn - Coding)

Razvijatelj firmvera (Firmware-EntwicklerIn)

Računalist u razvoju aplikacija (InformatikerIn in der Anwendungsentwicklung)

SAP- programer (SAP-EntwicklerIn)

Viši inženjer aplikacija (m / f) (Senior Application Engineer (m/w))

Softverski inženjer (m / ž) (Software Engineer (m/w))

Inženjer sustava (m / ž) (System Engineer (m/w))

Programer sustava (Programer softvera (m/ž)) (SystementwicklerIn (SoftwareentwicklerIn))

Programer sustava (SystemprogrammiererIn)

Stručne specijalizacije

(Berufsspezialisierungen)

Programer aplikacija (AnwendungsentwicklerIn)

Razvojni program-programer (Anwendungssoftware-DeveloperIn)

Inženjer primjene (AnwendungstechnikerIn)

Programer aplikacije (App-DeveloperIn)

Programer aplikacije (ApplikationsentwicklerIn)

Razvijatelj aplikacija - kodiranje (ApplikationsentwicklerIn - Coding)

Inženjer primjene (ApplikationstechnikerIn)

Dizajner softvera (Software-DesignerIn)

DevOps Developer (DevOps-EntwicklerIn)

DevOps inženjer (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (DevOps Engineer (m/w) (SoftwareentwicklerIn))

DevSecOps inženjer (m/ž) (DevSecOps Engineer (m/w))

Razvojni inženjer za IT (Programer softvera (m/ž)) (EntwicklungsingenieurIn für EDV (SoftwareentwicklerIn))

Razvojni inženjer za softver (EntwicklungsingenieurIn für Software)

Razvojni programer (m / ž) (Full Stack Developer (m/w))

Računalist u razvoju aplikacija (InformatikerIn in der Anwendungsentwicklung)

Razvijatelj softvera za mobilne aplikacije (Software-EntwicklerIn für Mobile Apps)

Inženjer za razvoj softvera za baze podataka (m / ž) (Software Development Engineer für Datenbanken (m/w))

Inženjer za razvoj softvera za igre na sreću (m / ž) (Software Development Engineer für Gaming (m/w))

Softverski inženjer za aplikaciju dungssoftware (m / ž) (Software Engineer für Anwendungssoftware (m/w))

Dizajner e-učenja (Programer softvera (m/ž)) (E-Learning-DesignerIn (SoftwareentwicklerIn))

Programer IT sustava (EDV-SystementwicklerIn)

Razvojni programer za poduzeće (m / ž) (Enterprise Software Developer (m/w))

IT analitičar u softverskoj tehnologiji i programiranju (IT-AnalystIn in der Softwaretechnik und Programmierung)

Razvijatelj IT sustava (IT-SystementwicklerIn)

Inženjer informatičkih sustava (m/ž) (IT-Systems Engineer (m/w))

Zaposlenik u sustavnom inženjerstvu (MitarbeiterIn für Systems Engineering)

Programer operativnog sustava (Operating System-DeveloperIn)

OS inženjer (m / ž) (OS-Engineer (m/w))

Programer softvera za znanstveno područje (Software-DeveloperIn für den wissenschaftlichen Bereich)

Arhitekt sustava (m / ž) (System Architect (m/w))

Arhitekt sustava u području digitalnog željezničkog poslovanja (Programer softvera (m/ž)) (SystemarchitektIn im Bereich digitaler Bahnbetrieb (SoftwareentwicklerIn))

Inženjer za razvoj sustava (m / ž) (System Development Engineer (m/w))

Inženjer sustava (m / ž) (System Engineer (m/w))

Programer sustava (Programer softvera (m/ž)) (SystementwicklerIn (SoftwareentwicklerIn))

Inženjer sustava (Programer softvera (m/ž)) (SystemingenieurIn (SoftwareentwicklerIn))

Voditelj inženjerstva sustava (Systems Engineering-ManagerIn)

Razvojni sistemskog softvera (Systemsoftware-EntwicklerIn)

Inženjer softverskog softvera (m / ž) (Systemsoftware Engineer (m/w))

Voditelj projekta za razvoj softvera (Programer softvera (m/ž)) (ProjektleiterIn für Software-Entwicklung (SoftwareentwicklerIn))

Voditelj projekta za softversko inženjerstvo (ProjektleiterIn für Software Engineering)

Vođa tima za razvoj softvera (TeamleiterIn für Software-Entwicklung)

Razvoj softvera za bankarstvo (Bankensoftware-EntwicklerIn)

Programer računovodstvenog softvera (Buchhaltungssoftware-EntwicklerIn)
 Arhitekt poslovne prijave (m / ž) (Business Application Architect (m/w))
 Business Application Manager (m/ž) (Business Application Manager (m/w))
 Razvijatelj ERP softvera (ERP-SoftwareentwicklerIn)
 Programer financijskog softvera (Finanzsoftware-EntwicklerIn)
 Razvijatelj firmvera (Firmware-EntwicklerIn)
 Razvijatelj multimedijskog softvera (Multimediasoftware-EntwicklerIn)
 Programer softvera za pogonske sustave (Software-EntwicklerIn für Antriebssysteme)
 Programer softvera za proširenu stvarnost (Software-EntwicklerIn für Augmented Reality)
 programer za automobilsku industriju (Software-EntwicklerIn für Automobilindustrie)
 Programer softvera za povezivanje (Software-EntwicklerIn für Connectivity)
 programer za protokole sučelja (IP) (Software-EntwicklerIn für Interface Protokolle (IP))
 programer za medicinsku informatiku (Software-EntwicklerIn für Medizinische Informatik)
 programer za mobilno računanje (Software-EntwicklerIn für Mobile Computing)
 Programer softvera i. n za testne sustave (Software-EntwicklerIn für Prüfsysteme)
 Programer softvera za testna okruženja (Software-EntwicklerIn für Testumgebungen)
 Programer softvera za sustave upravljanja prometom (Software-EntwicklerIn für Verkehrsmanagementsysteme)

.NET programer softvera (.NET-Software-EntwicklerIn)
 Angular Developer (m/ž) (Angular Developer (m/w))
 ASP.NET programer (ASP.NET-EntwicklerIn)
 pozadinski programer (Backend-EntwicklerIn)
 C # programer na području ugrađenih sustava (C#-EntwicklerIn im Bereich Embedded Systems)
 C # .NET programer (C#.NET-EntwicklerIn)
 Razvojničar za C ++ u području FMCG (C++-EntwicklerIn im Bereich FMCG)
 Razvijatelj softvera C ++ (C++-Software-EntwicklerIn)
 C ++ softverski inženjer (m / ž) (Programer softvera (m/ž)) (C++ Software Engineer (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
 Razvijatelj softvera Cobol (Cobol-SoftwareentwicklerIn)
 arhitekta sučelja (Frontend-ArchitektIn)
 Frontend programer (Programer softvera (m/ž)) (Frontend-EntwicklerIn (SoftwareentwicklerIn))
 Frontend koder (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Frontend-Coder (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
 Frontend Developer (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Frontend Developer (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
 Java programer za GUI / WEB (Java-EntwicklerIn für GUI/WEB)
 Java programer (Java-Software-EntwicklerIn)
 Razvijatelj Java Frontend (m / ž) (Java Frontend Developer (m/w))
 Java Professional (m / ž) (Java Professional (m/w))
 No-Code Developer (m/ž) (No-Code Developer (m/w))
 Python programer (Python-EntwicklerIn)
 Razvoj softvera Ruby on Rails (Ruby on Rails-Software-EntwicklerIn)
 Sharepoint Developer (m / w) (Sharepoint Developer (m/w))

Inženjer primjene (m / ž) (Programer softvera (m/ž)) (Application Engineer (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
 Viši inženjer aplikacija (m / f) (Senior Application Engineer (m/w))
 softver arhitekt (m / ž) (Softwarearchitect (m/w))
 Softverski arhitekt (SoftwarearchitektIn)
 Softverski inženjer (m / ž) (Software Engineer (m/w))
 Arhitekt rješenja (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Solution Architect (m/w) (SoftwareentwicklerIn))

Scrum Master (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Scrum Master (m/w) (SoftwareentwicklerIn))

Cloud Administrator (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Cloud Administrator (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
Arhitekt oblaka (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Cloud Architect (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
Cloud Computing Specijalist (m/ž) (Programer softvera (m/ž)) (Cloud Computing Specialist (m/w) (SoftwareentwicklerIn))
Inženjer u oblaku (m/ž) (Cloud Engineer (m/w))

Android programer (Android-EntwicklerIn)
IOS programer (IOS -EntwicklerIn)
IOS / Android programer (IOS/Android-EntwicklerIn)

Programer iskorištavanja (Exploit-EntwicklerIn)
Inženjer zaštite privatnosti (m/ž) (Privacy Engineer (m/w))
Dizajner VR iskustva (VR-Experience-DesignerIn)

Programer (m / ž) (Programmer (m/w))
Programer (ProgrammiererIn)

CAD programer (Programer softvera (m/ž)) (CAD-ProgrammiererIn (SoftwareentwicklerIn))
HOST programer (HOST-ProgrammiererIn)
IoT programer (IoT-EntwicklerIn)
LINUX programer (LINUX-ProgrammiererIn)
Programer Lotus Notes (Lotus Notes-ProgrammiererIn)
Objektno orijentirani programer (ObjektorientierteR ProgrammiererIn)
PC programer (PC-ProgrammiererIn)
Windows programer (Windows-ProgrammiererIn)

Programer aplikacija (AnwendungsprogrammiererIn)
Programer aplikacija (Application Programmer (m/w))
Organizacijski programer (OrganisationsprogrammiererIn)

Programer operativnog sustava (Operating System-ProgrammiererIn)
Programer za znanstvene polje (ProgrammiererIn für den wissenschaftlichen Bereich)
Programer sustava (SystemprogrammiererIn)

.NET programer (.NET-ProgrammiererIn)
C # programer (C#-ProgrammiererIn)
C ++ programer (C++-ProgrammiererIn)
C programer (C-ProgrammiererIn)
COBOL programer (COBOL-ProgrammiererIn)
Java programer (Java-ProgrammiererIn)
PL / 1 programer (PL/1-ProgrammiererIn)
VB programer (VB-ProgrammiererIn)

ERP programer (ERP-ProgrammiererIn)

Informatički tehnolog - računarstvo (Programer softvera (m/ž)) (Informationstechnologe/-technologin - Informatik (SoftwareentwicklerIn))

Programer chatbota (Chatbot-EntwicklerIn)
programer za robote za njegu (ProgrammiererIn für Pflegeroboter)

Robot programer (Programer softvera (m/ž)) (RoboterprogrammiererIn (SoftwareentwicklerIn))

ABAP programer (ABAP-EntwicklerIn)

ABAP programer (ABAP-ProgrammiererIn)

ABAP-ov stručnjak (ABAP-SpezialistIn)

Stručnjak za razvoj SAP-a (Experte/Expertin für SAP-Entwicklung)

SAP programer (SAP-DeveloperIn)

SAP- programer (SAP-EntwicklerIn)

SAP programer (m / ž) (SAP-Programmer (m/w))

Programer SAP (SAP-ProgrammiererIn)

SAP specijalist (SAP-SpezialistIn)

SAP tehničar (SAP-TechnikerIn)

Razvojniki web aplikacija SAP-a (m / ž) (SAP-Web-Applications-Developer (m/w))

osnova SAP-a Inženjer (m / ž) (SAP Basis Engineer (m/w))

SAP R / 3 tehničar (SAP R/3-TechnikerIn)

SAP Solution Architect (m / ž) (SAP Solution Architect (m/w))

Inženjerski konzultant za razvoj softvera - Poslovni (IngenieurkonsulentIn für Softwareentwicklung - Wirtschaft)

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Održavatelj aplikacija (m/ž) (AnwendungsbetreuerIn)
- Data Scientist (m / ž) (Data Scientist (m/w))
- Producent igara (m/ž) (Game Producer (m/w))
- Informatičar/ka (InformatikerIn)
- Voditelj IT projekta (m/ž) (IT-ProjektmanagerIn)
- Upravitelj IT kvalitete (m/ž) (IT-QualitätsmanagerIn)
- Zahtjevi inženjer (m/ž) (Requirements Engineer (m/w))
- Administrator sustava (m/ž) (SystemadministratorIn)
- Analitičar sustava (m/ž) (SystemanalytikerIn)
- Programer internetskih stranica/programerska internetskih stranica (WebentwicklerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Elektrotehnika, elektronika, telekomunikacije, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- Softverska tehnologija, programiranje (Softwaretechnik, Programmierung)

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 647104 Programer (DI) (Programmierer/in (DI))
- 647113 Izrađivač sustava (DI) (Systementwickler/in (DI))
- 647114 Softverski tehničar (programer softvera) (DI) (Softwaretechniker/in (Softwareentwickler/in) (DI))
- 647117 Programer i programer aplikacija (DI) (Anwendungsentwickler/in und -programmierer/in (DI))
- 647122 IT stručnjak (razvoj aplikacija) (DI) (Informatiker/in (Anwendungsentwicklung) (DI))
- 647132 Programer sustava (IT) (DI) (Systemprogrammierer/in (EDV) (DI))
- 647135 SAP programer (SAP programer) (DI) (SAP-Entwickler/in (SAP-Programmierer/in) (DI))
- 647136 Sistemski inženjer (DI / w / w) (System Engineer (DI) (m./w.))
- 647137 Softverski inženjer (DI) (w / w) (Software Engineer (DI) (m./w.))
- 647140 Viši inženjer primjene (DI) (w / w) (Senior Application Engineer (DI) (m./w.))
- 647142 Inženjer primjene (DI) (w / w) (Application Engineer (DI) (m./w.))
- 647143 Razvijatelj firmvera (DI) (Firmware-Entwickler/in (DI))

- 647144 Razvoj softvera .NET (DI) (.NET-Softwareentwickler/in (DI))
- 647503 Programer (Ing) (Programmierer/in (Ing))
- 647513 Programer sustava (Ing) (Systementwickler/in (Ing))
- 647514 Softverski tehničar (programer softvera) (Ing) (Softwaretechniker/in (Softwareentwickler/in) (Ing))
- 647517 Programer i programer aplikacija (Ing) (Anwendungsentwickler/in und -programmierer/in (Ing))
- 647525 Računarski znanstvenik (razvoj aplikacija) (Ing) (Informatiker/in (Anwendungsentwicklung) (Ing))
- 647538 Programer sustava (EDV) (Ing) (Systemprogrammierer/in (EDV) (Ing))
- 647541 SAP programer (SAP programer) (Ing) (SAP-Entwickler/in (SAP-Programmierer/in) (Ing))
- 647542 Sustav Engineer (Ing) (w / w) (System Engineer (Ing) (m./w.))
- 647543 Software Engineer (Ing) (w / w) (Software Engineer (Ing) (m./w.))
- 647546 Viši inženjer primjene (Ing) (w / w) (Senior Application Engineer (Ing) (m./w.))
- 647548 Inženjer primjene (Ing) (w / w) (Application Engineer (Ing) (m./w.))
- 647550 Razvijatelj firmvera (Firmware-Entwickler/in (Ing))
- 647551 .NET programer softvera (.NET-Softwareentwickler/in (Ing))
- 647803 Programer (Programmierer/in)
- 647813 Softverski tehničar (programer) (Softwaretechniker/in (Softwareentwickler/in))
- 647822 Razvijatelj aplikacija i programer (Anwendungsentwickler/in und -programmierer/in)
- 647832 Računalni znanstvenik (razvoj aplikacija) (Informatiker/in (Anwendungsentwicklung))
- 647841 Programer sustava (IT) (Systemprogrammierer/in (EDV))
- 647847 SAP programer (SAP programer) (SAP-Entwickler/in (SAP-Programmierer/in))
- 647851 Stariji inženjer primjene (w / w) (Senior Application Engineer (m./w.))
- 647855 Inženjer aplikacija (w / w) w.) (Application Engineer (m./w.))
- 647856 Razvijatelj firmvera (Firmware-Entwickler/in)
- 647857 .NET- programer softvera (.NET-Softwareentwickler/in)
- 647860 Programer softvera (Softwareentwickler/in)
- 647865 Razvijatelj aplikacija - kodiranje (Applikationsentwickler/in - Coding)
- 647887 Programer aplikacije - kodiranje (Applikationsentwickler/in - Coding)

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  Angular Developer (m/w) (Uni/FH/PH)
-  App-DeveloperIn (Schule)
-  App-DeveloperIn (Uni/FH/PH)
-  ApplikationsentwicklerIn - Coding (Lehre)
-  Cloud Architect (m/w) (Uni/FH/PH)
-  Cloud Engineer (m/w) (Schule)
-  DevOps Engineer (m/w) (Schule)
-  DevOps Engineer (m/w) (Uni/FH/PH)
-  IT-Systems Engineer (m/w) (Uni/FH/PH)
-  ProgrammiererIn (Schule)
-  ProgrammiererIn (Uni/FH/PH)
-  Software-ArchitektIn (Uni/FH/PH)
-  SoftwareentwicklerIn (Schule)
-  SoftwareentwicklerIn (Uni/FH/PH)
-  SoftwareentwicklerIn für SCRUM (Schule)
-  SystementwicklerIn (Uni/FH/PH)
-  Systemsoftware-EntwicklerIn (Schule)

Podaci u kompasu za obuku

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Programer softvera (m/ž) (SoftwareentwicklerIn)

 powered by Google Translate

Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I ODGOVORNOST.

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.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 27. Februar 2026 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 27. Februar 2026.)