

Opisy projektových rolí

IT architekt

Zodpovedá za spracovanie a správu projektovej dokumentácie a za kontrolu súladu implementácie s dokumentáciou. Môže tiež poskytovať konzultácie, poradenstvo a vzdelávanie v oblasti svojej špecializácie. IT architekt, projektant analyzuje, vytvára a konzultuje so zákazníkom riešenia na úrovni komplexných IT systémov a IT architektúr, najmä na úrovni aplikačného vybavenia, infraštruktúrnych systémov, sietí a pod. Zaručuje, že návrh architektúry a/alebo riešenia zodpovedá zmluvne dohodnutým požiadavkám zákazníka v zmysle rozsahu, kvality a ceny celej služby/riešenia.

Zodpovedá za riadenie integrácií v realizovanom projekte. V rámci projektu zabezpečuje podporu pri riadení, kontrole a audite procesu integrácie vyvíjaného SW riešenia s ostatnými IS tak, aby integrácia bola vykonaná podľa projektovej dokumentácie a podľa príslušných štandardov. Dohliada na kvalitu riadenia a kontrolu dokumentácie integračných rozhraní ako aj na testovanie integračných rozhraní vrátane.

Vychádza z požiadaviek organizácie, transformuje ich do konkrétnej koncepcie architektúry IS/IT. Zodpovedá za návrh a implementáciu technológií predovšetkým z pohľadu udržateľnosti, kvality a nákladov.

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ
 - Certifikácia – Togaf alebo
 - Certifikácia – ArchiMate.

IT analytik

Analyzuje procesné a ďalšie požiadavky a špecifikácie súčasného alebo budúceho užívateľa softwaru („zákazníka“) a následne navrhuje dizajn a programátorské riešenie. Zúčastňuje sa na vývoji nových, ale i vylepšovaní existujúcich aplikácií v rámci celého vývojového cyklu – systémová analýza, dizajn, kódovanie, užívateľské testovanie, implementácia, podpora, dokumentácia. Úzko spolupracuje aj s IT architektom

Zodpovedá za zber a analyzovanie funkčných požiadaviek, analyzovanie a spracovanie dokumentácie z pohľadu procesov, metodiky, technických možností a inej dokumentácie. Podieľa sa na návrhu riešenia vrátane návrhu zmien procesov v oblasti biznis analýzy a analýzy softvérových riešení. Zodpovedá za výkon analýzy IS, koordináciu a dohľad nad činnosťou SW analytikov.

Pri návrhu IT systémov využíva odbornú špecializáciu IT architektov a projektantov. Študuje a analyzuje dokumentáciu, požiadavky klientov, legislatívne a technické podmienky a možnosti zvyšovania efektívnosti a výkonnosti riadiacich a informačných procesov. Navrhuje a prerokúva koncepcie riešenia informačných systémov a analyzuje ich efekty a dopady. Zabezpečuje spracovanie analyticko-projektovej špecifikácie s návrhom dátových a objektových štruktúr a ich väzieb, užívateľského rozhrania a ostatných podkladov pre projektovanie nových riešení.

Spolupracuje na projektovaní a implementácii návrhov. Môže tiež poskytovať poradenstvo v oblasti svojej špecializácie. Zodpovedá za návrhovú (design) časť IT - pôsobí ako medzičlánok medzi používateľmi informačných systémov (biznis pohľad) a ich realizátormi (technologický pohľad).

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ
 - Certifikácia - OMG-Certified UML (Unified Modeling Language) alebo ekvivalent.

Špecialista pre bezpečnosť IT

Definuje alebo prípadne aj vykonáva činnosti zabezpečujúce ochranu IS a jeho zložiek proti bezpečnostným hrozbám a nepriateľským aktivitám, ktorých cieľom je krádež informácií, financií, zničenie dát, znefunkčnenie činnosti IS, špionážna činnosť prípadne iné činnosti s negatívnym dopadom, realizované prostredníctvom IS alebo na IS.

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.

Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista

Vyjadruje k požiadavkám na IT infraštruktúru a návrhom IT infraštruktúry, zriaďuje/inštaluje, konfiguruje, diagnostikuje, opravuje, upgraduje/ rozširuje hardware a súvisiace technické zariadenia vrátane zaškolenia prevádzky a spolupracuje pri nasadzovaní súvisiaceho SW. Zabezpečuje optimálnu prevádzku a výkon IT infraštruktúry. Rieši technické problémy a poskytuje technickú podporu v súvislosti s IT infraštruktúrou .

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.

Projektový manažér IT projektu

Plánuje, organizuje a riadi zdroje a projektové aktivity a úlohy tak, aby bol zrealizovaný projektový cieľ v stanovenom čase a za plánované náklady. Výsledkom jeho činnosti je vytvorenie novej služby, produktu alebo nastavenie procesu.

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.

- Certifikácia - Prince 2 alebo
- Certifikácia - PMI PMP alebo
- Certifikácia – IPMA.

Špecialista pre databázy

Zameriava na technickú podporu pre databázové systémy. Zabezpečuje chod databáz alebo databázového systému. Je konzultantom pre užívateľov. Sústreďuje ich požiadavky a podnety a následne ich rieši.

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.

IT / IS konzultant (napr. SAP)

IT/IS konzultant sa podieľa pri tvorbe riešenia a implementácii informačných technológií, resp. informačného systému. Konzultuje, analyzuje potreby, navrhuje riešenia a rieši potreby v rámci projektu. (SAP konzultant spolupracuje pri implementácii konkrétneho informačného systému v rámci organizácie, ktorý integruje procesy vnútri organizácie a medzi organizáciami navzájom).

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.

IT programátor/vývojár

Transformuje návrh softwarovej aplikácie, na základe jej detailnej špecifikácie a vývojových diagramov, do podoby počítačového programu. Písanie programu, skriptovanie resp. kódovanie vykonáva v programovacom jazyku, výsledkom čoho je textový kód, ktorý následne kompiluje do podoby spustiteľného programu/aplikácie. IT programátor/vývojár takisto zabezpečuje alebo priamo vykonáva dokumentáciu zdrojového kódu tak, aby tento mohol byť ďalej využívaný a rozvíjaný nezávisle od autora kódu (tzn. od konkrétnej osoby IT programátora/vývojára, ktorá kód vytvorila).

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.

IT tester

Úlohou je hľadať chyby v softwarovej aplikácii. Podľa typu a funkcionality softwaru sa používajú rôzne druhy testovania ako napr. funkčné testovanie, záťažové testovanie, testovanie bezpečnosti.

Odporúčané kvalifikačné predpoklady

- prax v odbore minimálne 2 roky deklarovaná profesijným životopisom,
- výhodou:
 - prax v oblasti implementácie fondov EÚ.