

Vývojár web stránok, internetu, intranetu



Charakteristika

Vývojár web stránok, internetu, intranetu **definuje a vytvára princípy a štandardy** architektonických konceptov v doméne **web aplikácií**.

Alternatívne názvy

- Web architekt

Požadovaný stupeň vzdelania

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

Optimálne školské vzdelanie

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore matematika - počítačová grafika a geometria
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore informatika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore aplikovaná informatika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo - internetové technológie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore telekomunikácie - multimediálne inžinierstvo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore matematická informatika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore matematika - počítačová grafika a geometria
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore informatika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore aplikovaná informatika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo - počítačové systémy a siete
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo-počítačové systémy, siete a služby
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore počítač.inžinierst.-počítačové a komunikačné systémy a siete
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore softvérové inžinierstvo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore telekomunikácie - multimediálne telekomunikácie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore výpočtová technika a informatika

Alternatívne vzdelávacie cesty

- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore geometria a topológia
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo-počítačové siete
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo-internetové technológie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore počítačové inžinierstvo - internetové technológie
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore telekomunikácie - multimediálne technológie
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore telekomunikácie - digitálne technológie
- Úplné stredné odborné vzdelanie v odbore informačné a digitálne technológie
- Úplné stredné všeobecné vzdelanie v odbore gymnázium - informatika
- Úplné stredné všeobecné vzdelanie v odbore gymnázium - programovanie
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore počítač. inžin.-počítačové a komunikačné systémy a siete
- Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore softvérové inžinierstvo
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore softvérové inžinierstvo - programové systémy
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore informačné a riadiace systémy
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore financie, bankovníctvo a investovanie - aplikácia informačných technológií
- Úplné stredné všeobecné vzdelanie v odbore gymnázium - technické základy programovania

Odborná prax

Na výkon tohto zamestnania sa odporúča odborná prax:

- aspoň 6 mesiacov

Osobnostné predpoklady

- | | |
|-------------------------|--------------|
| - Analytické myslenie | nadpriemerná |
| - Predstavivosť | nadpriemerná |
| - Spoľahlivosť | nadpriemerná |
| - Technický talent | nadpriemerná |
| - Cieľavedomosť | bežná |
| - Empatia | bežná |
| - Iniciatívnosť | bežná |
| - Komunikatívnosť | bežná |
| - Pamäť | bežná |
| - Pozornosť | bežná |
| - Praktické myslenie | bežná |
| - Precíznosť (presnosť) | bežná |
| - Sebaistota | bežná |
| - Sebaovládanie | bežná |

Osobnostný typ

- Prakticko-technický typ

Zdravotné obmedzenia

Choroby vylučujúce výkon zamestnania

- Závažné duševné poruchy, ťažké poruchy správania

- Prognosticky závažné poruchy zraku

Choroby obmedzujúce výkon zamestnania

- Prognosticky závažné choroby pohybového a nervového systému znemožňujúce jemnú motoriku a koordináciu pohybov
- Poruchy zraku

Mzdy v regiónoch

Kraj	Od	Medián	Do
Bratislavský kraj	1701 Eur	2015 Eur	2434 Eur
Slovenská republika	1629 Eur	2004 Eur	2560 Eur

Doplňujúce informácie

Príklady práce

- Definovanie vytvárania princípov web architektúry a štandardov vo web doméne.
- Prezentovanie princípov architektúry vedeniu na revíziu a formálne schválenie.
- Riadenie vytvorenia referenčných architektúr a referenčných implementácií. .
- Výber hardvérových a softvérových komponentov za účelom vytvorenia agilného a udržiavateľného riešenia.
- Vytváranie školiaceho obsahu vo forme prezentácie a štúdie.
- Prezentovanie architektonických konceptov a štandardov.
- Poskytovanie architektonickej podpory riešiteľským tímom.
- Prezentácia web architektúry na stretnutiach s dodávateľmi a klientmi.
- Vytváranie špecifikácie, obchodných a technických analýz v doméne web aplikácií.
- Riadenie zmien v danej oblasti.

Pracovné podmienky

- Zraková záťaž čiasť
- Záťaž malých svalových skupín alebo jemnej motoriky čiasť
- Nárazová práca
- Práca v uzavretom alebo polouzavretom priestore

Charakter práce

Charakter činností

- Špecializované, tvorivé a vývojové práce

Vedenie podriadených pracovníkov

- Bez vedenia

Zodpovednosť za výsledky a hodnoty

- Nízka zodpovednosť, prípadné straty sú malé alebo ľahko odstrániteľné (nahraditeľné)

Klasifikácie

ISCO-08

2513 Vývojári webových aplikácií a multimediálnych aplikácií

SK ISCO-08

2513002 Vývojár webových stránok, internetu, intranetu

Sekcia SK NACE Rev. 2

J Informácie a komunikácia

Divízia SK NACE Rev. 2

62 Počítačové programovanie, poradenstvo a súvisiace služby

Európsky kvalifikačný rámec

Úroveň 7