



Informatikus, Webfejlesztő

Nagy Gusztáv

Nagy Gusztáv

- Programozó matematikus
 - kb. 20 programozási nyelv, 4-5 paradigma
- KEFO GAMF Kar, tanszéki mérnök
- Egyéni vállalkozó: főleg webfejlesztés
- Kapcsolat:
 - <http://nagygusztav.hu/>
 - info@nagygusztav.hu

Melyik mit jelent?

- Informatikus
- Rendszergazda
- Programozó
- Webfejlesztő
- ...

Elemezzünk álláshirdetéseket!

profession.hu

IT programozás, Fejlesztés	Állás
Adatbázis szakértő	54
IT tanácsadó, Elemző, Auditor	136
IT, fejlesztési vezető	37
Programozó, Fejlesztő	379
Projektmenedzser	103
Rendszerintegrátor	30
Rendszertervező	69
Tesztelő, Tesztmérnök	100

Elemezzünk álláshirdetéseket!

profession.hu

IT üzemeltetés, Telekommunikáció	Állás
Hálózati és Rendszermérnök	
Információbiztonság	
IT support, Helpdesk	
IT, Telecom vezető	
Projektmenedzsment	
Rendszergazda	
Rendszerüzemeltető, Karbantartó	
Vállalatirányítási rendszer, SAP	

Lakóhely

- Budapest (588)
- Bács-Kiskun megye (2)
- Csongrád megye (21)
- Pest megye (23)
- Külföld (10)

Végzettség

- Középiskola (123)
- Főiskola (544)
- Egyetem (65)

Nyelvismeret

- Nem szükséges (94)
- Angol (593)
- Német (89)

Tapasztalat

- Pályakezdő/friss diplomás (43)
- 1-3 év szakmai tapasztalat (340)
- 3-5 év szakmai tapasztalat (157)
- 5-10 év szakmai tapasztalat (72)
- >10 év szakmai tapasztalat (6)

Humor

Így nézne ki egy tipikus gépkocsi-vezetői álláshirdetés, ha a sofőrökkel szemben is azonos elvárásokat támasztanának a munkaadók, mint ahogy azt teszik a programozókkal.

- *Rendelkezzen A, B és C kategóriás jogosítvánnyal, tudjon tankot vezetni, legyen jó a rallizásban, és tudja megszerelni az autó bármilyen részegységét is. Előny, ha volt már Forma-1 pilóta is. Bérezés: minimálbér környékén.*

Néhány álláshirdetés

Rendszergazda 1/1

- FELADATOK:
 - Linux alapú szerverek, és az ezen futó alkalmazások telepítése, üzemeltetése;
 - Hardver/szoftvercserék, frissítések elvégzése;
 - Szolgáltatás kiesés minimalizálása, hibaelhárítás.

Rendszergazda 1/2

- ELVÁRÁSOK:
 - Linux rendszerek készségszintű ismerete;
 - Apache, PHP, MySQL üzemeltetési ismeretek;
 - Angol nyelvismeret (szakmai dokumentációk megértése);
 - Jó problémamegoldó képesség;
 - Pontos, precíz munkavégzés;
 - Nyitottság új technológiák, rendszerek megismerésére;
 - Problémák komplex kezelésének képessége;

Rendszergazda 1/3

- ELŐNYT JELENT:
 - Clusterelt alkalmazásüzemeltetési tapasztalat;
 - Apache, PHP, MySQL teljesítményhangolási tapasztalat;
 - Magas rendelkezésre állású rendszerekkel kapcsolatos tapasztalat;
 - VMware ismeret;
 - GIT tapasztalat
 - B kategóriás jogosítvány

Rendszergazda 2/1

- FŐBB FELADATOK, MUNKÁK:
 - A társaság informatikai rendszereinek optimális teljesítményének és biztonságának tervezése, fejlesztése, karbantartása és támogatása
 - A számítógépes hálózat használóinak a hálózat és a programok működtetésében való segítése
 - Hibajelzés esetén (távoli vagy helyszíni) hibaelhárítás meghatározott időn belül
 - Munkaállomások felügyelete
 - Biztonsági mentések felügyelete
 - A számítógépes hálózatok és a hozzájuk kapcsolódó számítógépes környezetek karbantartása és felügyelete

Rendszergazda 2/2

- FŐBB FELADATOK, MUNKÁK:
 - A rendszerek és hálózati konfigurációk javítását szolgáló változtatások kezdeményezése, a módosításokkal összefüggő hardver- és szoftverigények meghatározása
 - A hardver- és szoftverproblémák diagnosztizálása
 - Az adatokról biztonsági másolat készítése és az összeomlott rendszer helyreállítása
 - A számítógépes rendszerek és hálózatok teljesítményének ellenőrzése a számítógépes hálózat használatának összehangolása
 - Programok, programcsomagok felkutatása, kipróbálása, alkalmazása, ill. írása, a felhasználói programok tesztelése
 - A programok működése során felmerült hibák okainak felderítése, javítása
 - Hálózat építése, karbantartása, javítása

Rendszergazda 2/3

- AZ ÁLLÁSHOZ TARTOZÓ ELVÁRÁSOK:
 - Minimum 5 éves rendszergazdai ismeretek
 - Vállalatirányítási rendszerek ismerete
 - Hálózat építési ismeretek/tapasztalat
 - Utazási hajlandóság
 - Érvényes jogosítvány „B” kategória
 - Tárgyalóképes angol nyelvtudás
 - Innovatív gondolkodás
 - AD ismerete

C# fejlesztő

- Főbb feladatok:
 - Backend és Frontend komplex alkalmazás fejlesztése
 - Felhasználói felület fejlesztése
 - Adatbázis megjelenítése
 - Lekérdezések másik szerverről
- Elvárások
 - Legalább 3 éves .NET vagy ASP.NET (C#) fejlesztési gyakorlat
 - WPF, MVC magabiztos ismerete
 - MSSQL ismerete
 - Angol vagy német nyelvismeret (főleg megértés szintjén)
 - Előny: Azure tapasztalat, képfeldolgozási tapasztalat, Xamarin, Mac OS X ismerete

JAVA szoftverfejlesztő

- FELADATOK:
 - szerver és kliens oldali fejlesztés **Java programozási nyelven**
 - új technológiák megismerése és azok alkalmazása
 - szoftverfejlesztés, fejlesztői tesztelés (unit teszt írás), fejlesztői dokumentáció készítés, telepítés és támogatási feladatok elvégzése
- ELVÁRÁSOK:
 - Java programozási nyelv készség szintű ismerete
 - szoftverfejlesztésben szerzett szakmai tapasztalat
 - valamilyen szerver oldali technológia ismerete
 - önálló munkavégzés
 - felsőfokú informatikai, vagy műszaki végzettség
- ELŐNYT JELENT:
 - Spring, Hibernate, Maven keretrendszerek együttes ismerete
 - Vaadin ismerete
 - Scrum tapasztalat

PHP programozó

- FELADATOK:
 - Motivált, csapatban együtt dolgozni tudó, PHP fejlesztőt keresünk dinamikusan fejlődő cégünk további erősítésére.
- ELVÁRÁSOK:
 - PHP 5.x OOP fejlesztői tapasztalat, és ennek megfelelő szemlélet
 - MVC módszertan szerinti fejlesztésben szerzett tapasztalat
 - Alapvető Javascript, jQuery ismeretek
 - (My)SQL ismeretek
 - Szakmai olvasott angol nyelv ismerete
- ELŐNYÖK:
 - Laravel keretrendszer ismerete
 - Linux környezetben való fejlesztésben szerzett tapasztalat
 - Backend szemléletű fejlesztői gondolkodás
 - Webservice technológiák ismerete (RESTful és SOAP)
 - AngularJS, ExtJS vagy egyéb Javascript keretrendszer ismeret
 - Verziókövető rendszerekben való fejlesztésben szerzett tapasztalat

Frontend fejlesztő 1

- Feladatod:
 - Front-end fejlesztői feladatok (XHTML, HTML5, CSS3) végzése
 - Csapatban való hatékony munkavégzés, határidők betartása
 - A legmodernebb technológiák felkutatása, kipróbálása
 - Közreműködés a projektek szakmai előkészítésében
 - Folyamatos, kimutatható fejlődés
 - Böngésző független megoldások és mobil oldalak készítése

Frontend fejlesztő 2

- Elvárások:
 - Minimum 2 éves szakmai tapasztalat
 - XHTML, HTML5, CSS3 magas szintű ismerete
 - Szemantikus web ismerete és használata
 - Modern képszerkesztő programok magas szintű ismerete
 - Javascript technológiák ismerete
 - Különböző böngésző motorok működésének, sajátosságainak ismerete
 - Csapatban való hatékony munkavégzés, határidők betartása
 - Proaktív szemléletmód
 - Kiolthatatlan tanulási vágy

Frontend fejlesztő 3

- Előnyt jelent:
 - ha ismered a következők közül bármelyiket: Grid rendszerek, GIT, Responsive és Fluid sitebuild, Bootstrap
 - XML, XSL, XSLT és XPATH technológiák területén szerzett tapasztalat
 - Komplex nagyvállalati rendszerekkel szerzett tapasztalatok
 - Tapasztalat agilis módszertanokban (pl. SCRUM, Kanban)
 - Weboldal optimalizálási technikák magas szintű ismerete
 - Magas szintű JavaScript ismeret, AngularJS
 - CSS preprocessorok ismerete
 - Node.js ismeretek

Adatbázis fejlesztő (MySQL) 1

- FELADAT:
 - komplex adatbázis lekérdezések írása MySQL nyelven
 - ERP-rendszerek adatainak migrálása saját fejlesztésű rendszerbe
 - üzleti logika megértése, különösen számviteli kontextusban
- ELVÁRÁSAINK:
 - releváns felsőfokú tanulmányok (IT/programozás, matematika, számvitel)
 - SQL programozási tapasztalat
 - kiváló probléma-megoldó képesség
 - középfokú angol nyelvtudás (elsősorban írásban)
 - pontos, precíz munkavégzés

Adatbázis fejlesztő (MySQL) 2

- A MUNKAKÖR BETÖLTÉSE SORÁN ELŐNYT JELENT:
 - programozási nyelvek
 - debuggolási módszerek
 - számvitel
 - SAP/AS400 rendszerek
 - német nyelv

Kérdések 1

- Kiknek ajánlja?
- Mi az előnye?
- Hol lehet elhelyezkedni?
- Mennyit szokott naponta monitor előtt ülni?
- Miért döntött emellett?
- Munkán kívül szokott számítógépet használni?

Kérdések 2

- Programozási nyelvek közül manapság melyik fontos?
- Milyen gyakran fordul elő szemfájás, rosszullét a sok monitornézés miatt?
- Mennyi szabadideje van a munka mellett?
- A hobbjá kapcsolatos a munkájához(szgépek összeszerelése)

Kérdések 3

- Milyen körökön belül mozoghat egy informatikus?
- Mennyire fontos a nyelv tudása, kötelező a felsőfokú angol tudás?
- Mennyire gyakran kell matematikát alkalmazni a munka során?
- Egy gépészmérnök mennyire igényel fizika ismereteket?

Kérdések 4

- Mennyire volt nehéz munkát találni, elhelyezkedni, esetleg az elvégzett iskola segít ennek a problémának a kiküszöbölésében?
- Mennyi gyakorlatot igényel, hogy munkát találjunk?

Kérdések?