

## SHPALLJE E VENDIT TË LIRË TË PUNËS

<b>Pozita:</b>	Analist i ri i të dhënave (2 pozita)
<b>Niveli i gradës:</b>	P07
<b>Kohëzgjatja e punësimit:</b>	me afat të pacaktuar
<b>Departamenti:</b>	Teknologjia e Informacionit dhe Sigurisë Kibernetike
<b>Divizioni:</b>	Menaxhimi i Databazave dhe Aplikacioneve
<b>Raporton tek:</b>	Udhëheqësit të Divizionit për Menaxhimin e Databazave dhe Aplikacioneve

### Përgjegjësitë dhe detyrat e punës:

- Dizajnimi, zhvillimi dhe optimizimi i **skriptave në SQL Server**, përfshirë queries, views, stored procedures dhe tuning të performancës;
- Zhvillimi dhe mirëmbajtja e proceseve **ETL**, duke përdorur **SSIS**;
- Krijimi dhe mirëmbajtja e **raporteve dhe dashboard-ëve në Power BI**, përfshirë modelimin e të dhënave dhe DAX;
- Integrimi i të dhënave nga burime të ndryshme (database, file, API);
- Analiza e të dhënave dhe pastrimi, transformimi, automatizimi dhe vizualizimi i tyre;
- Zbatimi i teknikave të **Data Science dhe Machine Learning** (klasifikim, regresion, parashikim, detektim anomalish) për mbështetje të vendimmarrjes;
- Sigurimi i cilësisë, saktësisë dhe konsistencës së të dhënave;
- Bashkëpunimi me ekipet teknike dhe të biznesit për përkthimin e kërkesave në zgjidhje analitike.

### Edukimi:

- Diplomë universitare në fushën e shkencave kompjuterike, elektroteknike apo matematikës.

### Përvoja e punës:

- Të ketë së paku një (1) vit përvojë pune profesionale në fushën që ndërlidhet me përgjegjësitë e vendit të punës sipas këtij konkursi.

### Njohuritë e kërkuara:

- Përvojë me **SQL Server** (T-SQL, query optimization, indexing, performance tuning);
- Përvojë praktike në **Data Science dhe Machine Learning**;
- Njohuri në **Power BI** (data modeling, DAX, dizajn vizual, optimizim performance);
- Njohuri në **SSIS** për ETL dhe integrim të të dhënave;
- Njohuri në **Python** (Pandas, NumPy, libra për vizualizim dhe analiza);
- Aftësi analitike dhe vëmendje ndaj detajeve.

### **Njohja e gjuhëve te huaja:**

- Rrjedhshmëri në të folur dhe në të shkruar të gjuhës shqipe dhe/ose serbe;
- Njohja e gjuhës angleze përparësi.

### **Të gjithë kandidatët duhet të dërgojnë dokumentet e mëposhtme:**

- Aplikimet me mosplotësim të plotë dhe korrekt të **Formularit zyrtar të BQK-së** gjatë aplikimit online nuk do të merren në shqyrtim dhe rezultojnë me diskualifikim gjatë procesit të përzgjedhjes;
- Kandidatët duhet të bashkëngjisin **letër përcjellëse (motivuese)**, e cila duhet të jetë e adresuar dhe e përgatitur posaçërisht **për pozitën për të cilën aplikojnë**; në të kundërtën, aplikimi nuk do të merret në shqyrtim;
- **Dëshmi mbi përvojën e punës**, që mbulojnë **së paku një (1) vit** përvojë pune (kopje të kontratave të punës, vërtetime nga punëdhënësi apo dokumente të tjera relevante që dëshmojnë pozitën e mbajtur dhe përvojën e punës, pa cenuar aktet relevante për mbrojtjen e të dhënave personale);
- **Raporti nga Fondi i Kursimeve Pensionale të Kosovës (Trusti)** për periudhën përkatëse, që mbulon **së paku një (1) vit** përvojë pune, ose, në rastet kur raporti nga Trusti nuk aplikohet ligjërisht, vërtetim tatimor nga Administrata Tatimore e Kosovës (ATK);
- Kopjet e diplomave, ndërsa diplomat e fituara jashtë Republikës së Kosovës duhet të jenë të njohura /nostifikuara zyrtarisht nga ana e MASHT-it;
- Dëshmi mbi identitetin/kopja e letërnjoftimit që shërben për të vërtetuar shtetësinë e Kosovës.

### **Procedura e aplikimit:**

- Afati i fundit për aplikim është **01 qershor 20226**.
- Aplikimi mund të bëhet online (<https://hris.bqk-kos.org>) përmes faqes zyrtare të BQK-së. Format tjera të aplikimit nuk do të merren parasysh.

## OGLAS O SLOBODNOM RADNOM MESTU

**Pozicija:** Novi analitičar podataka (2 pozicije)  
**Nivo stepena:** P07  
**Trajanje zaposlenja:** na neodređeno vreme  
**Odeljenje:** Informaciona tehnologija i kibernetička bezbednost  
**Odsek:** Upravljanje bazama podataka i aplikacija  
**Izveštava kod:** Rukovodioca Odseka za upravljanje bazama podataka i aplikacija

### Odgovornosti i dužnosti rada:

- Dizajniranje, razvoj i optimizacija **skripti u SQL Server**, uključujući query optimization, indexing, performance tuning;
- Razvoj i održavanje **ETL** procesa, koristeći **SSIS**;
- Kreiranje i održavanje **izveštaja i dashboard-ova u Power BI-u**, uključujući modeliranje podataka i DAX;
- Integracija podataka iz različitih izvora (database, file, API);
- Analiza podataka i njihovo čišćenje, transformacija, automatizacija i vizualizacija;
- Primena tehnika **Data Science i Machine Learning** (klasifikacija, regresija, predviđanje, otkrivanje anomalija) za podršku donošenju odluka;
- Obezbeđivanje kvaliteta, tačnosti i konzistentnosti podataka;
- Saradnja sa tehničkim i poslovnim timovima za prevođenje zahteva u analitička rešenja.

### Obrazovanje:

- Univerzitetska diploma iz oblasti nauke računarstva, elektrotehnike ili matematike.

### Radno iskustvo:

- Da ima najmanje jednu (1) godinu profesionalnog radnog iskustva u oblasti koja se odnosi na odgovornosti na radnom mestu prema ovom konkursu.

### Potrebno znanje:

- Iskustvo sa **SQL Serverom** (T-SQL, query optimization, indexing, performance tuning);
- Praktično iskustvo u **Data Science i Machine Learning**;
- Poznavanje **Power BI** (data modeling, DAX, dizajn vizual, optimizim performance);
- Poznavanje **SSIS-a** za ETL i integraciju podataka;
- Poznavanje **Python** (Pandas, NumPy, knjige za vizualizaciju i analizu);
- Analitičke sposobnosti i pažnja na detalje.

**Poznavanje stranih jezika:**

- Tečno govorenje i pisanje albanskog i/ili srpskog jezika;
- Poznavanje engleskog jezika je prednost.

**Svi kandidati moraju poslati sledeće dokumente:**

- Aplikacije sa nepotpunim i neispravnim popunjavanjem **služenog Obrasca CBK-a** tokom online apliciranja neće biti razmatrane i rezultirati diskvalifikacijom tokom procesa selekcije;
- Kandidati moraju priložiti **propratno pismo (motivaciono)**, koje mora biti adresirano i pripremljeno posebno **za poziciju za koju apliciraju**; u suprotnom, aplikacija neće biti razmatrana;
- **Dokaz o radnom iskustvu**, koji pokriva **najmanje jednu (1) godinu** radnog iskustva (kopije ugovora o radu, potvrde poslodavca ili drugi relevantni dokumenti koji dokazuju radno mesto i radno iskustvo, bez kršenja relevantnih akata za zaštitu ličnih podataka);
- **Izveštaj Kosovskog penzijskog štednog fonda (Trusti)** za relevantni period, koji obuhvata **najmanje jednu (1) godinu** radnog iskustva, ili, u slučajevima kada izveštaj Fonda nije zakonski primenljiv, poresku potvrdu Poreske administracije Kosova (PAK);
- Kopije diploma, dok diplome stečene izvan Republike Kosovo moraju biti službeno priznate/nostifikovane od strane MONT-a;
- Dokaz o identitetu/kopija lične karte koja služi za dokazivanje državljanstva Kosova.

**Procedura apliciranja:**

- Krajni rok za apliciranje je **01 jun 20226. godine**.
- Apliciranje se može izvršiti online (<https://hris.bqk-kos.org>) preko službene internet stranice CBK-a. Ostali obrasci za apliciranje neće se razmatrati.