



JADROVÁ A VYRAĐOVACIA SPOLOČNOSŤ, a. s.  
Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice

## EXTERNÝ VÝBER

Sekcia ľudských zdrojov vypisuje výberové konanie na pracovnú pozíciu v útware  
**0100 – Útvar rozvojových projektov**

## projektový manažér – AMR (m/ž)

### Informácie o pracovnej pozícii

#### Stručná charakteristika hlavných činností :

Zabezpečuje vypracovanie dokumentov a realizáciu projektov v technológii pokročilých modulárnych projektov, menovite:

- Makroenergetickú analýzu pripojenia do elektrizačnej sústavy Slovenskej republiky (ES SR) – vplyv pripojenia pokročilých modulárnych reaktorov (AMR) na energetickú bilanciu (výroba, spotreba, export) SE ER podľa metodiky SEPS, a. s.
- Analýzu vplyvu AMR na podporné služby v ES SR
- Sieťové výpočty – overenie prevádzkyschopnosti ES SR pri nasadení AMR do prevádzky, nutné zmeny ES SR
- Základný chod sústavy pre definované scenáre z hľadiska kontroly dovoleného prúdového zaťaženia jednotlivých prvkov ES SR pre zimné maximum a letné minimum
- Kontrola plnenia N-1 kritéria
- Kontrola napäťových rozmerov, analýza vplyvu AMR na reguláciu napätia v PS SR (s uvažovaním prevádzky V2 EBO a NJZ)
- Výpočet skratových pomerov – najmä určenia vplyvu AMR na elektricky blízke okolie z pohľadu súčasnej skratovej odolnosti rozvodní PS SR
- Posúdenie zabezpečenia rezervného napájania vlastnej spotreby z hľadiska skratovej tvrdosti siete
- Kontrola dynamickej stability, kontrola stability generátora AMR pre oblasť podbudenia
- Technické riešenie vyvedenia výkonu a pripojenia do PS SR
- Návrh pripojenia AMR do ES SR, vrátane zabezpečenia rezervného napájania vlastnej spotreby
- Odporúčenie a technické požiadavky na prípadné posilnenie PS SR, výstavbu alebo rekonštrukciu rozvodní za účelom zvýšenia ich skratovej odolnosti, nutnosť vybudovania ďalších zariadení poskytujúcich PpS

**Miesto výkonu práce:**

**Jaslovské Bohunice**

**Termín nástupu:**

**01. 05. 2026**

**Mzda:**

**od 2 000,- Eur**

(v závislosti od úrovne kvalifikácie a relevantných pracovných skúseností) + motivujúca výkonnostná zložka mzdy a ročná zložka mzdy

### Kvalifikačné požiadavky na zamestnanca

**Požadované vzdelanie:**

**vysokoškolské vzdelanie II. stupňa**

**Zameranie, odbor:**

**elektroenergetika**

**Počet rokov odbornej praxe: min. 2 roky**

**Osobnostné predpoklady, ďalšie požiadavky:**

- spoľahlivosť, diskretnosť, zodpovednosť, precíznosť
- komunikačné schopnosti,
- anglický jazyk – pokročilý,
- počítačové znalosti a zručnosti (MS Word, Excel, Outlook, PowerPoint),
- vodičský preukaz skupiny „B“,
- občianska bezúhonnosť.

**Kontaktné údaje:**

Bližšie informácie: **Mgr. Michal Beliansky**  
riaditeľ útvaru rozvojových projektov  
telef. kontakt: 0907 154 933

**Informácie o výberovom konaní:**

Ak máte záujem o uvedenú pracovnú pozíciu a spĺňate stanovené kvalifikačné požiadavky pre výkon tejto pracovnej pozície, zašlite prosím motivačný list a štruktúrovaný životopis **do 12.3.2026** na mailovú adresu: **[zamestnanie@javys.sk](mailto:zamestnanie@javys.sk)**.

V Jaslovských Bohuniciach  
dňa 27.02.2026