



PSYCHOLOGIE VE SKUPINĚ ČEZ

28.5.2021

Mgr. Tomáš Gerych

Útvar psychologická diagnostika

ORGANIZAČNÍ DATA



Útvar psychologická diagnostika:

- Útvar Rozvoj lidských zdrojů, divize Správa
- psychologové: 9
-

- **Psychologická pracoviště:**
 - Jaderná elektrárna Dukovany
 - Jaderná elektrárna Temelín
 - Praha-Michle
 - Školící a výcvikové středisko Brno-Lesná

- **vyšetření probíhají spádově**

VÝZNAM A UPLATNĚNÍ PSYCHOLOGIE V ENERGETICE



Poslání útvaru:

Přispívat ke zvyšování spolehlivosti lidských zdrojů v energetice, a tím se podílet na posilování bezpečnosti.



Cíl:

Predikce bezpečného a spolehlivého pracovního výkonu personálu.



Vnější legislativa

- **Zákon č. 263/2016 Sb., Atomový zákon, vyhláška č. 409/2016 Sb.** Vyhláška o činnostech zvláště důležitých z hlediska jaderné bezpečnosti a radiační ochrany, zvláštní odborné způsobilosti a přípravě osoby zajišťující radiační ochranu registranta
- **Zákon č. 110/2019 Sb., o ochraně osobních údajů**
- **Obecné nařízení o ochraně osobních údajů EU 2016/679 (GDPR)**
- **Bezpečnostní návod SÚJB BN-JB-1.2** Odborná příprava a výcvik pracovníků jaderných zařízení

hasiči



Vnitřní legislativa (řídicí dokumentace)

- **SKČ_PP_0097:** Ověřování psychické/osobnostní způsobilosti
- **SKČ_ME_0105:** Ověřování psychické/osobnostní způsobilosti zaměstnanců ve Skupině ČEZ
- **ČEZ_ME_0997:** Ověřování psychické způsobilosti zaměstnanců dodavatelů JE
- **SKČ_ME_0301:** Zpracování osobních údajů při ověřování psychické/osobnostní způsobilosti/předpokladů
- Útvarová metodika

DOSAHOVÁNÍ CÍLE ÚTVARU



- 1) Ověřováním psychické způsobilosti
- 2) Školením
- 3) Realizací odborných analýz a studií
- 4) Expertní činností v oblasti havarijní připravenosti
- 5) Kooperací v projektech

PSYCHICKÁ/OSOBNOSTNÍ ZPŮSOBILOST



= souhrn trvalých i aktuálních

psychických schopností a osobnostních charakteristik

uchazeče o zaměstnání / zaměstnance společnosti ze Skupiny ČEZ /
dodavatele nutných k výkonu dané profese / pracovních činností, ověřovaný
psychologickým vyšetřením v souladu s právními předpisy a dokumenty
společnosti.

OVĚŘOVÁNÍ PSYCHICKÉ/OSOBNOSTNÍ ZPŮSOBILOSTI V JE – CO OVĚŘUJEME?



- Psychickou způsobilost pro výkon pracovních činností důležitých z hlediska jaderné bezpečnosti (**ČDJB**) ve VCHP JE + ve strojovnách HVB1 + HVB2 ETE (PsV ČDJB) – jednorázově
- Psychickou způsobilost pro výkon pracovních činností důležitých z hlediska jaderné bezpečnosti (**ČDJB**) - obsluha vybraných zařízení – opakovaně
- Psychickou způsobilost u zaměstnanců, kteří se připravují nebo vykonávají pracovní funkci **hasič** z povolání a řídí vozidla s právem přednosti v jízdě v souladu s Vyhláškou č. 247/2001 Sb.
- Psychické předpoklady uchazečů **VŘ**
- Psychickou způsobilosti pro výkon pracovních činností ve vymezených chráněných prostorech JE + ve strojovnách HVB1 + HVB2 ETE – opakovaně (dodavatelé)
- Osobnostní způsobilost (**POV**)

KRITÉRIA PSYCHICKÉ/OSOBNOSTNÍ ZPŮSOBILOSTI – NAPŘ.



1. Psychické schopnosti:

- Pozornostní složky
- Paměťové schopnosti
- Technické myšlení
- Spolehlivost rozhodovacích procesů

KRITÉRIA PSYCHICKÉ/OSOBNOSTNÍ ZPŮSOBILOSTI – NAPŘ.



2. Osobnostní charakteristiky (klíčové pro konzervativní prostředí energetiky):

- Emocionální stabilita a zralost
- Svědomitost, zodpovědnost, vytrvalost
- Odolnost vůči zátěži
- Vysoká sebekontrola
- Anticipace
- Přiměřená sebejistota a sebekritičnost

MOŽNÉ DŮVODY NEÚSPĚŠNÉHO ABSOLVOVÁNÍ VYŠETŘENÍ



- **Nedostatečná koncentrace** pozornosti (až poruchy vnímání)
- **Nevyvážená struktura** intelektových schopností, nedostatečně rozvinuté technické myšlení (teoretické a praktické)
- **Osobnostní charakteristiky** neodpovídající profilu zaměstnance (včetně osobnostní nevyzrálosti)
- Detekce nadužívání alkoholu/užívání jiných návykových látek

CÍL PSYCHODIAGNOSTICKÉHO VÝBĚRU



- ➔ **Adaptabilita** na specifické podmínky konzervativního energetického prostředí (zejména JE)
- ➔ **Spolehlivý výkon** ve stanovených činnostech
- ➔ Možnost **profesního postupu** a uplatnění v jiných technických útvarech ČEZ, a. s.
(manažerský potenciál)
- ➔ **Snižování pravděpodobnosti vzniku lidského faktoru** (chyby)



Používané metody:

- pozorování chování
- projektivní metody
- výkonové testy
- sebeposuzovací škály
- osobnostní dotazníky
- rozbor anamnestických dat
- strukturovaný rozhovor

ÚTVAR PSDG – ČINNOSTI V RÁMCI SKČ



1. **Klasické elektrárny**
 2. **ČEZ Distribuce**
 3. **Centrum výzkumu Řež s.r.o.**
-
3. **Psychologické vyšetření v rámci **studentských náborových aktivit****



1) Psychologické aspekty v kurzech základní a periodické přípravy JE včetně rekvalifikací

- **Řídící operativní personál (Brno, Ibsenova):**
 - význam a uplatnění psychodiagnostiky v JE, kapitoly ze sociální psychologie, zvládání stresu, manažerská příprava – komunikační dovednosti, týmová práce, vedení, time management

2) Psychologie mimořádných událostí

- **Psychologická témata pro POHO, KD - teorie, praxe, ukázky**
 - psychologické aspekty MU (pohotovostní organizace havarijní odezvy), potřeby a reakce osob zasažených MU, psychologie ukrytí, krizová komunikace

SYSTÉM PSYCHOLOGICKÉ PODPORY V OBLASTI HAVARIJNÍ PŘIPRAVENOSTI



- Smyslem systému je posilovat a rozvíjet z psychologického hlediska **klíčové dovednosti a schopnosti** zaměstnanců odpovědných za efektivní a spolehlivé řešení mimořádných událostí a tím redukovat výskyt psychologicky nežádoucích stavů a jevů.
- Systém zahrnuje **výběr osob** vhodných ke krizovému řízení, jejich systematické **vzdělávání** v oblasti psychologie mimořádných událostí, psychologickou podporu a supervizi při havarijních cvičeních a ZV hodnocení.



KOOPERACE NA PROJEKTECH NAPŘÍČ SKČ



- **Spolupráce v projektech podporujících bezpečnost a spolehlivost LF v JE**
 - Kultura bezpečnosti
 - Náborové aktivity



EXTERNÍ SPOLUPRÁCE



- **Nekomerční projekty** (spolupráce na analýzách, studiích, normování, vytváření psdg nástrojů na míru atd.)
- **Stážování** studentů psychologie
- **Benchmarking**
 - Psychologický ústav Filozofické fakulty MU, Brno
 - Katedra psychologie Fakulty sociálních studií MU, Brno
 - Katedra pedagogiky a psychologie Pedagogické fakulty Jihočeské univerzity, České Budějovice
 - Psychologické pracoviště slovenských elektráren (Odborně technické skupiny)



Děkuji za pozornost.