



**ŘEDITEL  
GEOLOGICKÉHO ÚSTAVU AV ČR, v. v. i.**

**Vyhlašuje výběrové řízení na obsazení místa vysokoškolsky vzdělaného  
pracovníka výzkumného útvaru  
v oboru**

- **Geofyzika a geomechanika**

**Konkurzní řízení na obsazení místa vysokoškolsky  
vzdělaného pracovníka výzkumného útvaru**

**Termín pro podání přihlášek**

**7. května 2021, 14.00 hodin** na adresu **Geologický ústav AV ČR, v. v. i.**

**Rozvojová 269, 165 00 Praha 6 – Lysolaje**

(u poštou dodaných zásilek bude rozhodovat poštovní razítko podání na zásilce)

**Termín konání v průběhu května 2021 prostřednictvím aplikace ZOOM  
(vhodní kandidáti budou přizváni k pohovoru)**

**Bude obsazeno místo výzkumného pracovníka v oboru Fyzikální vlastnosti  
hornin (geomechanika, seismologie, anizotropie, šíření seismických vln,  
akustická emise, zdrojové mechanismy).**

**Požadované předpoklady a materiály**

Ukončené magisterské studium v příslušném oboru. Písemné přihlášky s dokumentací lze podat **do 7. května 2021, 14.00 hodin na adresu ústavu** k rukám personalistky p. Evy Petráčkové, email [petrackova@gli.cas.cz](mailto:petrackova@gli.cas.cz) (u poštou dodaných zásilek bude rozhodovat poštovní razítko podání na zásilce).

Dokumentace k přihlášce musí obsahovat strukturovaný životopis, doklady o splnění kvalifikačních předpokladů (pouze pro mimoústavní uchazeče), a výkaz odborné, pedagogické, publikační a další činnosti (dále jen „výkaz“). Vyplněná xls tabulka výsledků činnosti „TABULKA\_2021“ se dodává pouze v elektronické podobě (dále jen „tabulka“) a bližší specifikace jsou uvedeny níže.

**Termín a místo konání konkurzu**

Termín konání bude upřesněn a proběhne v květnu 2021 prostřednictvím aplikace ZOOM (vhodní kandidáti budou přizváni k pohovoru).

**Kontaktní osoba pro další informace**

Mgr. Matěj Petružálek, Ph.D.

e-mail: [petruzalek@gli.cas.cz](mailto:petruzalek@gli.cas.cz)

telefon: 773 071 199

# Specifikace údajů pro XLS tabulku

Tabulka je připravena pro vyplnění v Microsoft Excel a skládá se ze dvou listů. Vaše výsledky vypisujte do listu „Data“ podle návodu níže. Výsledky jsou v tabulce automaticky převáděny na body podle váhových koeficientů a zobrazují se v listu „Hodnocení“ (tento list je uzamčen). Uchazeči – zaměstnanci GLÚ AV ČR, v. v. i. vyplňují tabulku jen pro období posledních **pěti ukončených let** (tj., 2016 až 2020). Pokud uchazeč začal v ústavu pracovat až v průběhu pětiletého hodnotícího období, jsou z tohoto období započítávány všechny výsledky vzniklé pod hlavičkou předchozí instituce i pod hlavičkou ústavu. Pokud má pracovník současně více jak jednu afilaci, uvádí do hodnocení pouze výsledky vykazované za ústav, nikoliv výsledky připsané výhradně jiné organizaci. Uchazeči ostatní (včetně ústavních doktorandů) vyplňují tabulku za celou dobu vědecko-výzkumné činnosti (i v jiných organizacích). Vyplněnou tabulku označenou „Tabulka\_prijmeni.xls“ (např. „Tabulka\_Novak.xls“) a pošlete pouze v elektronické podobě na adresu: [navratil@gli.cas.cz](mailto:navratil@gli.cas.cz)

## 1. Kategorie, které identifikují a dokreslují

### Jméno\*

\* PŘÍJMENÍ, křestní jméno, hodnosti a tituly uváděné před jménem, hodnosti a tituly za jménem

### První publikace v roce

uvede se rok publikování první odborné publikace uvedené v databázi SCOPUS\*

\* je zvolena databáze SCOPUS pro její větší obsáhlost

### H index a citace v databázích WoS a SCOPUS\*\*

Počet všech (tedy od počátku vědecké kariéry) citací (včetně autocitací) na WoS a SCOPUS\*\*

\*\* jsou zvoleny obě databáze, aby se projevil případné rozdíly

## 2. Přepočítatelné kategorie

Do příslušné buňky tabulky uveďte příslušnou číslici (podle vysvětlujících poznámek níže). Pokud se Vás daná kategorie netýká, vyplňte „0“.

### IF publikace\* \*\*

uvede se počet autorství článků obsažených v databázi WoS. Hodnota IF je příslušná roku vydání článku; pokud není dosud zveřejněna, počítá se hodnota z předchozího roku. V případě publikace, kde chybí ISSN (je uvedeno pouze ISBN), např. regulérní články typu Proceedings a tedy chybí IF, uvádí se IF „mateřského časopisu“. Naopak abstrakty uveřejněné v IF časopise či jeho dodatcích sem nepatří.

IF nad 3.0 jako hlavní nebo korespondující autor

IF nad 3.0 jako 2. – 4. autor

IF nad 3.0 jako další autor

IF 1.0-3.0 jako hlavní nebo korespondující autor

IF 1.0-3.0 jako 2. – 4. autor

IF 1.0-3.0 jako další autor

IF pod 1.0 jako hlavní nebo korespondující autor

IF pod 1.0 jako 2. – 4. autor

IF pod 1.0 jako další autor

\* Pro vročení publikace je rozhodující datum vydání tiskem (nikoliv předběžné elektronické uveřejnění), výjimkou jsou ryze elektronické časopisy, pokud by měly přidělen IF, a zde je rozhodující datum uveřejnění konečné formy zařazené do čísla časopisu.

\*\* Do nejnižší kategorie IF pod 1.0 patří též publikace uvedené v daném roce jako WoS registrované avšak ještě bez přiděleného IF.

### RIV publikace

uvede se počet autorství neimpaktovaných publikací. Jde o odborné články, články ve sborníku nebo software. Podmínkou je jejich zařazení do databáze RIV.

jako hlavní autor

jako další autor

### **Odborné knihy a kapitoly v knihách\***

uvede se počet autorství. Podmínkou je jejich zařazení do databáze RIV.

hlavní autor knihy

další autor knihy

autor nebo spoluautor kapitoly v knize

\* Rozhodující je zápis přijatý do RIV. Dále, je-li uchazeč současně dalším autorem knihy a jedné až několika kapitol v této knize, pak se uvádí pouze vyšší údaj, tj. spoluautorství – další autor. Podobně, je-li hlavním autorem.

### **Patenty a užitné/průmyslové vzory**

uvede se počet patentů udělených ve sledovaném období, nebo počet realizovaných užitných vzorů (tj. počet zápisů Úřadem průmyslového vlastnictví do rejstříku užitných vzorů dle zákona č. 478/1992 Sb.), nebo počet realizovaných průmyslových vzorů uskutečněných pracovníkem nebo týmem jím vedeným a chráněných podle zákona č. 207/2000 Sb.

počet udělených patentů využívaných na základě platné licenční smlouvy

počet ostatních udělených patentů, realizovaných užitných/průmyslových vzorů

### **Granty\* - řešitel/spoluřešitel**

uvede se celková částka získaných peněz z grantových projektů (v tisících), které ve sledovaném období uchazeč získal jako hlavní řešitel nebo spoluřešitel (nikoli člen týmu).

\* grantovým projektem se rozumí český projekt uvedený v Centrální evidenci projektů (CEP) nebo projekt pracovníkovi jmenovitě udělený zahraniční grantovou agenturou (např. DFG, FNRS, JICA, ESF) a obsahující financování výzkumu s nezanedbatelným přínosem pro režii ústavu. Pokud platí poslední, pak lze uvést i Humboldtovo stipendium apod. Kategorie „Člen týmu grantového projektu“ není zařazena do hodnocení (počty spoluprací na grantových projektech se uvedou do bodu 8; viz níže).

### **Zakázky \* \* \* \* \***

uvede se celková finanční částka ze získaných zakázek

Kategorie „Člen týmu řešícího zakázku“ není zařazena do hodnocení (počty spoluprací na zakázkách se uvedou do bodu 8; viz níže).

\* Hlavní pracovní náplní laboratoří je zpracovávání zakázek na komerční bázi. Tyto laboratorní zakázky bude hodnotit atestační (konkurzní, resp. jiná komise) v tomto kontextu, nikoli kontextu vědeckého výstupu.

\*\* Zakázka ve smyslu „Zakázek hlavní činnosti“ (úkoly s účetním kódem 7XXX).

\*\*\* Je-li dílčí zakázka registrována na stejné jméno pracovníka jako projekt evidovaný v CEP (případ soutěží Územně samosprávných celků - USC) neuvádí se zakázka, nýbrž grantový projekt.

## **3. Kategorie „dělá/nedělá“**

Pokud byl uchazeč v dané oblasti za sledované období prokazatelně aktivní, uvede se do příslušného pole „1“. Pokud se uchazeče kategorie netýká, uvede do příslušného pole „0“.

Veškeré aktivity musí být doloženy věcně správným seznamem korespondujícím s uvedenými položkami, který je ověřitelný pomocí oficiálních internetových zdrojů anebo dotazem na relevantní organizaci a poslouží atestační (popřípadě jiné) komisi jako detailní materiál k hodnocení uchazeče.

- **Služba vědecké komunitě:** práce v orgánech mezinárodních společností a komisí (např. IUGS, IGCP), prokazatelné mezinárodní nebo národní vedení jejich projektů, práce v orgánech AVČR, atestační/konkurzní komise mimo ústav a podobné volené či jmenované funkce.
- **Práce pro ústav:** rozvoj laboratoří, práce ve strukturách ústavu, aktivita při prezentaci ústavu (dny otevřených dveří), apod.
- **Popularizace:**
  - TV + rádio
  - Přednášky, časopisy, web
  - Zapojení do projektů AV (Otevřená věda, přednášky pro veřejnost, apod.)
- **Výuka:** daná studijní povinnost musí být uvedena v syllabu školy s kódem a jménem příslušného pracovníka.
- **Práce v redakční radě** (např. editorství) mezinárodně uznávaného vědeckého časopisu.

- **Mezinárodní konference:** započítává se aktivní účast na mezinárodních konferencích ve sledovaném období. Podmínkou je fyzická účast na akci a současně autorství některého z příspěvků.
- **Organizace mezinárodních konferencí:** započítává se doložitelné členství v organizačním výboru mezinárodních konferencí.
- **Podané granty:** pokud uchazeč podal v hodnotícím období žádost o český grant či projekt (např. u GAČR, resortních agentur) nebo u zahraničních či mezinárodních agentur, byť i neúspěšně, pole vyplní. Započítávají se i „recyklované“ projekty (mírně upravené a podané znovu). Pokud uchazeč nepodal žádnou žádost jako navrhovatel či spolunavrhovatel za svoji mateřskou instituci, do pole uvede „0“.
- **Vedení studentů Bc. a Mgr.:** započítává se úspěšná obhajoba titulu studenta ve sledovaném období.
- **Vedení studentů PhD.:** započítává se vedení studenta ve sledovaném období, bez nutnosti úspěšného obhájení.

## Specifikace podkladů pro textový výkaz

Textový výkaz slouží k doložení údajů uvedených v tabulce. Do výkazu zahrňte také dosavadní výsledky za rok 2021. Výkaz vytiskněte a **pošlete spolu s dalšími materiály na adresu Geologického ústavu.**

### 1. Seznam grantů a projektů (řešitel, spoluřešitel):

- Granty GAČR, granty GAVČR, granty a projekty VaV resortních grantových agentur (např. MŠMT, MŽP, MK, MŠMT, MPO).
- Průmyslové granty a projekty (zakázky hlavní a jiné činnosti).
- Mezinárodní a zahraniční granty a projekty (agentury, firmy, instituce, atd., včetně IUGS, IGCP, IGBP, IUCN, apod.)

### 2. Seznam publikací (ve struktuře):

- Originální práce publikované v mezinárodních časopisech s impaktním faktorem (IF).
- Originální práce publikované v mezinárodních časopisech bez IF, ale sledované v databázi WoS.
- Originální recenzované práce v publikované v zahraničních časopisech bez IF (označit práce zařazené do databáze RIV).
- Originální recenzované práce publikované v národních časopisech bez IF (označit práce zařazené do databáze RIV).
- Knihy (označit práce zařazené do databáze RIV).
- Kapitoly v knihách (označit práce zařazené do databáze RIV).

### 3. Patenty a užitné/průmyslové vzory:

- Udělené patenty využívaných na základě platné licenční smlouvy.
- Ostatní udělené patenty, realizované užitné/průmyslové vzory.

### 4. Pedagogická činnost:

U přednášek, cvičeníh apod. uvést zda jde o jednosemestrální či dvousemestrální kurz, přibližně počet odpřednášených hodin v průběhu kalendářního roku, zda jde o základní přednášku (kurz) anebo výběrovou přednášku a cvičení k nim. Nepatří sem jednotlivé izolované přednášky či semináře.

- Přednášky na českých VŠ (včetně kódu přednášky podle příslušných seznamů přednášek, pokud jsou jim přiděleny).
- Přednášky na zahraničních VŠ.
- Cvičení, semináře, terénní kurzy.

### 5. Přednášková činnost:

- Pozvané přednášky.
- Přednášky/postery na mezinárodních akcích (konferencích, sympoziích, seminářích, workshopech, apod. i v ČR).
- Přednášky/postery na domácích akcích (konferencích, sympoziích, seminářích, workshopech, apod.).
- Přednášky na zahraničních VŠ (jednotlivé izolované v průběhu krátkého pobytu).

(e) Přednášky na domácích VŠ (jednotlivé izolované).

**6. Popularizace:**

- (a) Časopisy, noviny, knihy.
- (b) Televizní a rozhlasové vysílání.
- (c) Ostatní media a blogy.
- (d) Přednášky pro veřejnost.
- (e) Výstavy.

**7. Práce pro komunitu:**

- (a) Členství v redakčních radách mezinárodních a zahraničních časopisů
- (b) Členství v redakčních radách domácích časopisů
- (c) Členství v orgánech mezinárodních vědeckých společností (vládních i nevládních, jen imenované nebo volené funkce; vypsát název organizace, vykonávaná funkce, od kdy do kdy, u nevládní organizace doplnit zkratku /NGO/).
- (d) Členství ve vládních a ministerských komisích, radách, apod. (např. Akreditační komise, meziresortní komise pro hodnocení výzkumných záměrů, atd.).
- (e) Členství v komisích pro výběrové řízení.
- (f) Členství v Radách institucí.
- (g) Organizace domácích, zahraničních a mezinárodních akcí (včetně uvedení funkce).
- (h) Recenze (časopisy, knihy, projekty a granty, nepublikované zprávy, apod.).
- (i) Ocenění.

**8. Ostatní relevantní informace a údaje, pokud je považujete za důležité prezentovat:**

**Například:**

Nepublikované zprávy;  
Členství v komisích pro obhajoby prací (Bc., Mgr., PhD., doc., prof., DSc.);  
Recenze prací (Bc., Mgr., PhD., doc., prof., DSc.);  
Vedení středoškolských studentů v rámci akce Otevřená věda, apod.;  
Přednášky, kurzy, exkurze pro základní a střední školy;  
Organizování Středoškolské odborné činnosti, přírodovědných olympiád, apod.;  
Členství ve vědeckých radách;  
Členství v oborových (podoborových) radách jakéhokoli stupně studia;  
Členství ve zkušebních komisích (např. pro státní závěrečné zkoušky, státní doktorské zkoušky);  
a další informace nezahrnuté v tabulce.