

# **Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i.**

IČ: 67985891

Sídlo: V Holešovičkách 94/41, 182 09 Praha 8

## **Výroční zpráva o činnosti a hospodaření za rok 2013**

Dozorčí radou pracoviště projednána dne: 5. 5. 2014

Radou pracoviště schválena dne: 3. 4. 2014

V Praze dne 5. 5. 2014

# I. Informace o složení orgánů veřejné výzkumné instituce a o jejich činnosti či o jejich změnách

## a) Výchozí složení orgánů pracoviště

Pověřen vedením od:

Ředitel pracoviště: **RNDr. Josef Stemberk, CSc.**

jmenován s účinností od : **1. 6. 2012**

Rada pracoviště zvolena dne 9. 1. 2012 ve složení:

předseda: **Ing. Zuzana Weishauptová, DrSc.**

místopředseda: **RNDr. Filip Hartvich, PhD.**

členové:

*Ing. Martin Černý, PhD. (Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.)*

*Ing. Pavel Kriegsman (KM, s.r.o.)*

*Prof. Lubomír Němec, DrSc. (Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.)*

*Ing. Miroslava Novotná, CSc. (Vysoká škola chemicko-technologická, Praha)*

*RNDr. Bohuslav Růžek, CSc. (Geofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.)*

*RNDr. Josef Stemberk, CSc. (Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.)*

*Ing. Ivana Sýkorová, DrSc. (Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.)*

*Ing. Monika Šupová, PhD. (Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i.)*

*Doc. RNDr. Vít Vilímek, CSc. (Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy)*

Dozorčí rada jmenována dne 1. 5. 2012 ve složení:

předseda: Prof. Ing. Miroslav Tůma, CSc.

místopředseda: RNDr. Petra Štěpančíková, PhD.

členové:

*Prof. Ing. Františka Pešlová, PhD. (Fakulta strojní, České vysoké učení technické)*

*Doc. RNDr. Bohdan Kříbek, DrSc. (Česká geologická služba, Praha)*

*RNDr. Oldřich Krejčí, PhD. (Česká geologická služba, Brno)*

## **b) Změny ve složení orgánů:**

*V souvislosti s ukončením funkčního období člena Rady pracoviště Ing. Karla Balíka proběhla 25. 2. 2013 doplňovací volba. Novou členkou RP byla zvolena Ing. Monika Šupová, PhD.*

## **c) Informace o činnosti orgánů:**

Ředitel:

- *V průběhu roku 2013 bylo vydáno celkem 13 sdělení ředitele. Porady vedení Ústavu s vedoucími oddělení se konaly s frekvencí 1 x za měsíc.*
- *V roce 2013 byly uzavřeny smlouvy na 3 projekty GA ČR.*
- *Byla vyhodnocena publikační aktivita vědeckých pracovníků formou soutěže a její výsledky zveřejněny.*
- *Byly získány mimořádně finanční prostředky na opravu podlahy ve 2. patře budovy B.*
- *Byly kompletně zrekonstruovány prostory v 2. patře budovy B na laboratoře oddělení 210.*
- *Pokračovala obměna vozového parku ústavu.*
- *V listopadu 2013 proběhly atestace pracovníků ÚSMH. Atestováno bylo celkem 8 pracovníků. Jeden postdoktorand byl zařazen do vědeckých pracovníků, jeden postdoktorand byl zařazen do vědeckých asistentů. U ostatních pracovníků zůstalo stejné zařazení.*
- *Ke 31. 12. 2013 bylo zrušeno oddělení Centrální laboratoř.*
- *Byl navržen a Radou pracoviště poté schválen záměr v polovině roku 2014 ustavit nové výzkumné oddělení s názvem Oddělení neotektoniky a termochronologie. Do oddělení bude zařazen k 1.7. 2014 doc. Martin Danišik (momentálně působí na The University of Waikato, Department of Earth and Ocean Sciences, New Zealand), který obdržel od předsedy AV ČR Purkyňovo stipendium.*
- *Ke 31. 12. 2013 byl odvolán vedoucí oddělení Seismotektoniky. Na pozici vedoucího oddělení byl vypsán konkurz.*
- *Byl zorganizován seminář s prezentacemi výsledků práce doktorandů a postdoktorandů. Nejlepší prezentace byly odměněny zvláštní odměnou ředitele.*

Rada pracoviště:

*Data zasedání: 23.1., 12.4., 11.6, 30.9., 10.12. 2013*

- *doplňovací volba členky RP dne 25. 2. 2013 (zápisy č. 6/2013 a 7/2013),*
- *schválení Organizačního řádu ÚSMH a Zásad pro hospodaření se sociálním fondem (zápis č. 7/2013),*
- *převod hospodářského výsledku za rok 2012 do rezervního fondu (zápis č. 8/2013),*
- *hlášení o vědecké činnosti Ústavu v letech 2012 – 2013 a plán činnosti ÚSMH na období 2014 – 2015 (zápis č. 9/2013),*

- schválení nového způsobu rozdělování finančních prostředků z hospodářských smluv (zápis č. 9/2013),
- schválení přihlášek 17 výzkumných projektů do GAČR, výzkumného projektu do programu Centra kompetence - TAČR, projektu dvoustranné spolupráce SRN - Č, projektu do programu INTERACT a tří projektů do programu KONTAKT II (MŠMT) (zápisy č. 7/2013, 8/2013 a 9/2013),
- schválení jednotného způsobu rozdělení grantových mzdových prostředků (zápis 10/2013),
- organizační změny v r. 2014: ustavení nového geovědního oddělení s názvem Oddělení geotektoniky a termochronologie, zrušení Centrální laboratoře a související změna v Organizačním řádu, restrukturalizace Oddělení seismotektoniky (zápis č. 10/2013),
- ke 31.12.2013 odstoupila z funkce předsedkyně Rady pracoviště Ing. Zuzana Weishauptová, DrSc. (zápis č. 10/2013).

Dozorčí rada:

Data zasedání: 9. 4. 2013 a 9. 12. 2013.

V souladu s Jednacím řádem se DR v roce 2013 sešla dvakrát, v období mezi zasedáními projednávala aktuální agendu formou per rollam. Její členové měli k dispozici výsledky hospodaření ústavu s režijními náklady za rok 2013 a rozpočet na rok 2014.

Zasedání 9. 4. 2013:

- projednání rozpočtu ÚSMH a jeho změn, změny ve využívání FKSP a záměru pronajmout školici středisko Mariánská,
- projednání změn v publikační soutěži a v přidělování ústavních úkolů a případných reorganizačních opatření,
- udělení předchozího písemného souhlasu se záměrem pronajmout skladové prostory Archeologickému Ústavu AVČR,
- hodnocení ředitele Ústavu.

Zasedání 9. 12. 2013:

- projednání hospodaření ústavu v roce 2013 a jeho výhledu na rok 2014,
- projednání úsporných opatření ředitele, investičních oprav budov areálu ÚSMH
- schválení finančního auditora pro rok 2013
- projednání reorganizačních opatření, hodnocení publikační činnosti pracovníků Ústavu a atestací tvůrčích pracovníků,
- projednání záměru ÚSMH prodat školici středisko Mariánská.

Bylo schváleno 5 návrhů usnesení formou per rollam:

- udělení předchozího písemného souhlasu s uzavřením nájemní smlouvy mezi ÚSMH AV ČR, v.v.i., a Petrem Beránkem,
- udělení předchozího písemného souhlasu s uzavřením nájemní smlouvy mezi ÚSMH AV ČR, v.v.i., a firmou S PRO ALFA CZ, a.s.
- hodnocení ředitele Ústavu,
- projednání výroční zprávy ÚSMH AV ČR, v.v.i.,
- souhlas s návrhem investice velkého rozsahu.

<b>II. Informace o změnách zřizovací listiny:</b>
<i>Během roku nedošlo ke změnám ve zřizovací listině.)</i>
<b>III. Hodnocení hlavní činnosti:</b>
<p><i>Zpráva o dosažených výsledcích výzkumu, o jejich uplatňování v praxi, o spolupráci s vysokými školami a dalšími tuzemskými institucemi, o mezinárodní spolupráci, o uskutečňování doktorských studijních programů a výchově vědeckých pracovníků i o vzdělávací, popularizační a kulturní činnosti pracoviště je v příloze:</i></p> <p><i>Zpráva o činnosti ÚSMH v roce 2013.</i></p>
<b>IV. Hodnocení další a jiné činnosti:</b>
Ústav nemá další a jinou činnost.
<b>V. Informace o opatřeních k odstranění nedostatků v hospodaření a zpráva, jak byla splněna opatření k odstranění nedostatků uložená v předchozím roce:</b>
<i>Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., neměl v roce 2013 a roce předchozím nedostatky v hospodaření.</i>
<b>VI. Finanční informace o skutečnostech, které jsou významné z hlediska posouzení hospodářského postavení instituce a mohou mít vliv na její vývoj:*)</b>
Viz přílohy.
<b>VII. Předpokládaný vývoj činnosti pracoviště:*)</b>
<p>Vědecká činnost se bude rozvíjet v souladu se světovými trendy v jednotlivých oborech. Pro vědeckou práci a její zlepšování budou i nadále získáváni studenti doktorského studia v předmětných programech.</p> <p>I nadále budou probíhat atestace vědeckých pracovníků, které zvyšují jejich výkonnost. S vědeckými pracovníky, kteří nedosahují dobrých výsledků, bude rozvázan pracovní poměr nebo jim bude snížen úvazek.</p> <p>Průběžně bude doplňováno, inovováno a rozvíjeno přístrojové vybavení Ústavu a</p>

\*) Údaje požadované dle § 21 zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

školení pracovníci k jeho obsluze.

### **VIII. Aktivita v oblasti ochrany životního prostředí: \*)**

Pracovníci Ústavu soustavně třídí odpad, nebezpečný odpad je ekologicky likvidován oprávněnými firmami. Každoročně je prováděna deratizace, v areálu je trvale udržována zeleň. Pro celospolečenskou potřebu je prováděno hodnocení alternativních paliv, určovány metody zpracování plastových odpadů a hodnocení popelů z biomasy pro jejich využití v hnojivech šetrných k půdě.

### **IX. Aktivita v oblasti pracovněprávních vztahů: \*)**

Viz oddíl I, bod c) a oddíl VII.

### **X. Poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím \*\*)**

- . Ústav poskytoval informace vztahující se k jeho působnosti a činnosti zveřejněním na webu a v odborných a popularizujících časopisech. Pro Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR, vysoké školy, grantovou agenturu, Českou geologickou službu, Správu CHKO Labské pískovce Děčín a další instituce byly vypracovány a poskytnuty celkem 36 posudků a expertíz.
- . a) počet podaných žádostí o informace: 36, počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádosti: 0;
- . b) počet podaných odvolání proti rozhodnutí: 0;
- . c) počet rozsudků soudu ve věci přezkoumání zákonnosti rozhodnutí o odmítnutí žádosti o poskytnutí informace: 0;
- . d) výčet poskytnutých vyhradních licencí: 0;
- . e) počet stížností podaných podle §16a zákona: 0;
- . f) další informace: 0.

razítko

Ústav struktury  
a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i  
V Holešovičkách 41  
182 09 Praha 8

podpis ředitele pracoviště AV ČR

\*) Údaje požadované dle § 21 zákona 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.

\*\*) Údaje požadované dle §18 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

**Přílohou výroční zprávy je účetní závěrka a zpráva o jejím auditu**