

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 2014

Dozorčí radou pracoviště projednána dne: 28. 5. 2015

Radou pracoviště schválena dne: 3. 6. 2015

V Praze dne 3. 6. 2015

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

místopředseda: **Ing. Monika Šupová, PhD.**

členové:

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

RNDr. Filip Hartvich, 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.)

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

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

Ing. Zuzana Weishauptová, DrSc. (ÚSMH AV ČR, v.v.i.)

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

předseda: prof. Mgr. Tomáš Kruml, CSc. (Ústav fyziky materiálů AV ČR, v.v.i.)

místopředseda: RNDr. Petra Štěpančíková, Ph.D. (ÚSMH AV ČR, v.v.i.)

členové:

RNDr. Oldřich Krejčí, Ph.D. (Česká geologická služba)

doc. RNDr. Bohdan Kříbek, DrSc. (Česká geologická služba)

prof. Ing. Františka Pešlová, Ph.D. (České vysoké učení technické v Praze)

b) Změny ve složení orgánů:

Vzhledem k odstoupení Ing. Zuzany Weishauptové, DrSc., z funkce předsedkyně Rady pracoviště k 31. 12. 2013 byl dne 3 .2. 2014 zvolen RNDr. Josef Stemberk, CSc., předsedou Rady pracoviště.

Místopředsedkyní Rady pracoviště byla zvolena Ing. Monika Šupová, PhD.

Předsedou Dozorčí rady byl nově jmenován prof. Mgr. Tomáš Kruml, CSc.

c) Informace o činnosti orgánů:

Ředitel:

- V průběhu roku 2014 bylo vydáno celkem 16 sdělení ředitele. Porady vedení Ústavu s vedoucími oddělení se konaly s frekvencí 1 x za měsíc.*
- V roce 2014 byly uzavřeny smlouvy na 2 projekty GAČR a 3 projekty TAČR.*
- Byla vyhodnocena publikační aktivita vědeckých pracovníků formou soutěže a její výsledky zveřejněny.*

Byla podepsána smlouva s Magistrátem Hlavního města Prahy o poskytnutí dotace na výstavbu „Centra texturní analýzy“ v rámci Operačního programu Praha – konkurenceschopnost.

- Byla podepsána smlouva s Geologickým ústavem AV ČR, v.v.i., o spolupráci v rámci projektu „U-Th/He termochronologická laboratoř“.

- Byla podepsána smlouva se Survey for Seismic Protection Agency MES of Republic of Armenia o společném výzkumu v projektu „Measurement of Earth Crust Deformation“.

- Byla podepsána smlouva s The Council for Geoscience of South Africa o společném výzkumu nebezpečných geodynamických jevů.

- Byla dokončena kompletní rekonstrukce 2. patra (nad jídelnou) budovy A na laboratoře oddělení 220.

- Byla provedena stavební úprava prostor vrátnice ústavu.

- Byla provedena výstavba nové opěrné zdi do ulice Kubišova včetně rekonstrukce přilehlých kanalizačních svodů.

-Byla zahájena rekonstrukce prostor bývalé briketovací haly pro potřeby Archeologického ústavu AV ČR.

- V listopadu 2014 proběhly atestace pracovníků ÚSMH. Atestováno bylo celkem 15 pracovníků. Jeden postdoktorand byl zařazen do vědeckých pracovníků, dva postdoktorandi byli zařazeni do vědeckých asistentů a dva vědečtí asistenti byli zařazeni do vědeckých pracovníků. U ostatních pracovníků zůstalo stejné zařazení.

-Na základě mezinárodního konkurzu byl jmenován k 1.10.2015 nový vedoucí Oddělení seismotektoniky.

- Byl zorganizován seminář s prezentacemi výsledků práce doktorandů apodoktorandů. Nejlepší prezentace byly odměněny zvláštní odměnou ředitele.

Rada pracoviště:

Data zasedání: 3.2., 3.4., 26.6., 24.9. a 3.11.2014.

Výběr významných záležitostí projednaných Radou pracoviště s odkazy na zápisy ze zasedání:

- volba nového předsedy a místopředsedkyně Rady pracoviště

(zápis č. 11/2014),

- k podání na GA ČR bylo schváleno 15 projektů

(zápis č. 12/2014),

- vedoucím Oddělení seismotektoniky se stal Dr. Giancarlo DalMoro,

Università degli Studi di Trieste (zápis č. 12/2014),

- ÚSMH se zapojil do Strategie AV21 ve čtyřech výzkumných programech, ředitel Ústavu se stal koordinátorem programu Přírodní ohrožení, rizika a živelní pohromy (zápis č. 13/2014),

- bylo schváleno zřízení nového Oddělení neotektoniky a termochronologie a vedoucí nově ustaveného oddělení, kterým byla jmenována RNDr. Petra Štěpančíková, PhD., (zápis č. 14/2014),

- bylo schváleno zřízení Centra texturní analýzy (zápis č. 15/2014).

Dozorčí rada:

Data zasedání: 5. 5. 2014 a 1. 12. 2014.

V souladu s Jednacím řádem se DR v roce 2014 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 5. 5. 2014:

- projednání čerpání rozpočtu ÚSMH pro rok 2013 a informace o dosavadním čerpání rozpočtu pro rok 2014

- projednání reorganizačních opatření ředitele a činnosti vedení Ústavu

- projednání Výroční zprávy ÚSMH za rok 2013

- projednání Zprávy o činnosti Dozorčí rady ÚSMH za rok 2013

- projednání upravené verze dodatku k nájemní smlouvě s firmou Seismik, s. r.o.

Zasedání 1. 12. 2014:

- projednání Informací vedoucí THP o hospodaření ÚSMH v roce 2014 a výhledu na rok 2015*
- schválení finančního auditora pro rok 2013*
- schválení záměru ÚSMH prodat rekreační středisko Mariánská*
- schválení žádosti Masarykova ústavu a Archivu AV o odkup pozemku z majetku ÚSMH*
- projednání informací ředitele ÚSMH o změnách v Ústavu, publikační soutěži a atestacích tvůrčích pracovníků*

Byly schváleny 4 návrhy usnesení formou per rollam:

- schválení návrhu velké investice (systému k datování hornin pomocí radioizotopů Alphachron MkII)*
- hodnocení ředitele Ústavu*
- udělení předchozího písemného souhlasu s uzavřením dodatku k nájemní smlouvě mezi ÚSMH AV ČR, v. v. i., a firmou Seismik, s. r. o.*
- udělení předchozího písemného souhlasu s uzavřením smlouvy o zřízení věcného břemene mezi ÚSMH AV ČR, v.v.i., společností RWE Gasnet, s.r.o., a městem Boží Dar.*

II. Informace o změnách zřizovací listiny:

Během roku nedošlo ke změnám ve zřizovací listině.

III. Hodnocení hlavní činnosti:

- 1. Zpráva o dosažených výsledcích výzkumu a 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 a popularizační činnosti pracoviště je v příloze:*
- 1. Zpráva o činnosti ÚSMH v roce 2014.*

IV. Hodnocení další a jiné činnosti:

Ústav nemá další a jinou činnost.

V. Informace o opatřeních k odstranění nedostatků v hospodaření a zpráva, jak byla splněna opatření k odstranění nedostatků uložená v předchozím roce:

Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., neměl v roce 2013 a roce předchozím nedostatky v hospodaření.

VI. Finanční informace o skutečnostech, které jsou významné z hlediska posouzení hospodářského postavení instituce a mohou mít vliv na její vývoj:*)

Viz přílohy.

VII. Předpokládaný vývoj činnosti pracoviště:*)

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. I nadále budou probíhat atestace vědeckých pracovníků, které zvyšují jejich výkonnost. S vědeckými pracovníky, kteří nedosahují dobrých výsledků, bude rozvázán pracovní poměr nebo jim bude snížen úvazek. Průběžně bude doplňováno, inovováno a rozvíjeno přístrojové vybavení Ústavu a školeni pracovníci k jeho obsluze.

VIII. Aktivity 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 prováděno hodnocení popelů z biomasy k jejich využití v hnojivech šetrných k půdě.

IX. Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů: *)

Viz oddíl I., bod c) a oddíl VII.

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

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

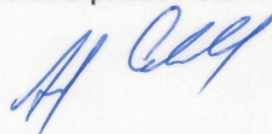
X. Poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím^{**)}

- Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v.v.i., poskytoval v roce 2014 informace vztahující se k jeho působnosti a činnosti zveřejněním na webu a v odborných a popularizujících časopisech. Pro ČEZ, a.s. - JE Dukovany, Energoprůzkum, s.r.o., Chemcomex, a.s., V.J. & Partners, s.r.o., Městský úřad Jílové u Děčína, Okresní soud Plzeň, Agenturu ochrany přírody a krajiny ČR – Správu CHKO Labské pískovce, Policii ČR - Městské ředitelství policie Brno, Agenturu na podporu výskumu a vývoje SR, Grantovou agenturu ČR, vysoké školy a další instituce bylo vypracováno a poskytnuto celkem 37 posudků a expertíz.
- a) počet podaných žádostí o informace: 37, 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 výhradních 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



Přílohou výroční zprávy je účetní závěrka a zpráva o jejím auditu

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