

## Zápis z jednání AS FŽP dne 22. 3. 2022 od 13:00

**Přítomni:** Ederer, Elznicová, Kříženecká, Nebeská, Novák, Pacina – přítomen on-line, Soukup, Suková, Wildová

**Nepřítomni:** Hodek, Jiránek

**Hosté:** doc. P. Kuráň – děkan FŽP, dr. D. Holcová – proděkanka pro studium, Ing. J. Popelka – proděkan pro studium, Mgr. M. Kolenatý – proděkan pro vnější vztahy

### Návrh programu jednání

1. Schválení programu jednání a úkoly z minulých jednání
2. Agenda proděkana pro vnější vztahy – informace
3. Čerpání z fondu rozvoje reprodukčního majetku – schvalování
4. Různé

### Průběh jednání:

Předseda senátu přivítal přítomné a konstatoval, že je přítomno 9 senátorů, z toho jeden on-line a AS FŽP je usnášení schopný.

#### **1. Schválení programu jednání a úkoly z minulých jednání**

K navrženému doplněnému programu nebyly žádné další připomínky ani návrhy a upravený program byl schválen všemi hlasy.

**SCHVÁLENO**  
**(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)**

#### **2. Agenda proděkana pro vnější vztahy**

Proděkan pro vnější vztahy Mgr. Kolenatý představil přítomným svou agendu a činnost týmu kolem sebe. Představil jednotlivé aktivity i akce, které proběhly, i které fakultu do konce roku čekají. Informoval o propagačních kanálech, jako je Facebook, web a další sociální sítě. V diskusi zazněla jistá nevyváženost propagace Lidé FŽP. Mgr. Kolenatý požádal o typy a náměty na další osobnosti FŽP.

#### **3. Čerpání z fondu rozvoje reprodukčního majetku**

Akademickému senátu byly předloženy dvě žádosti na čerpání z FRIM.

- První žádost dr. Lehejčka přednesl Mgr. Novák. Předkladatel žádá o 140 000,- bez DPH na upgrade analytického systému WinDENDRO Regular v částce viz příloha 1. K žádosti proběhla krátká diskuse a usnesení bylo přijato všemi hlasy.

**Usnesení 1:** Akademický senát FŽP schvaluje čerpání z FRIM pro upgrade analytického systému WinDENDRO Regular na WinDENDRO Density vč. technologie "Blue reflectance" v maximální hodnotě 140 000,- bez DPH.

**SCHVÁLENO**  
**(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)**

- Druhou žádost o čerpání částky 2 500 000 bez DPH na pořízení Serverové platformy pro GIS servery FŽP, viz příloha 2, představil a odůvodnil předseda Mgr. Novák. V krátké diskusi přítomní návrh podpořili a usnesení bylo přijato všemi hlasy.


**Usnesení 2:** Akademický senát FŽP schvaluje čerpání z FRIM pro pořízení Serverové platformy pro webové a GIS servery FŽP v maximální hodnotě 2 500 000,- bez DPH.



**SCHVÁLENO**  
**(Pro:9, Proti: 0, Zdržel se: 0)**

#### **4. Různé**

- Dr. Popelka informoval o aktivitách FŽP při pomoci Ukrajině a Ukrajincům. FŽP UJEP c prvních dnech válečného konfliktu uspořádalo za pomoci profesorky Pidlisnyuk humanitární sbírku a paní profesorka zajistila její dopravu do Lvova a dále na místa bojů. Další aktivita je nabídka stáží pro akademiky studijní pobyty pro studenty z Ukrajiny. Díky přímým kontaktům paní profesorky na ukrajinské univerzity, se na FŽP obrátily desítky studentů o možnost využití studijního pobytu v rámci programu „free movers“. V současné době, již začínají přijíždět první studenti.
- Dr. Popelka také informoval o počtech přihlášek.
- V diskusi zazněla potřeba více propagovat studijní programy zejména na webu FŽP, kde aktuálně není žádný banner. Mgr. Kolenatý uvedl, že hlavními kanály jsou FB, web <https://myjsmeujep.cz/> a fakultní <https://studujfzp.ujep.cz/>, nicméně přislíbil vytvoření banneru i na web fakulty.

Zapsal: P. Novák, předseda AS FŽP

| <b>Žádost o čerpání z FRIM</b> |   |
|--------------------------------|---|
| Název                          | upgrade analytického systému <i>WinDENDRO Regular</i> na <i>WinDENDRO Density</i> vč. technologie " <i>Blue reflectance</i> "   |
| Popis                          | Skener v kombinaci se software umožňuje poloautomatickou analýzu letokruhů a jiných periodických přírůstových proxy dat (např. sedimenty). Samotný skener je schopný vysoce kvalitních snímků a to včetně 3D skenování přírodnin díky speciálnímu osvětlovacímu systému. Aby však byl potenciál skeneru využit naplno, žádáme o nákup rozšíření skrze FRIM tak, abychom mohli analyzovat hustotu organických materiálů. |
| Cena bez DPH                   | 140 000 Kč  |
| Žadatel/katedra                | Jiří Lehejček / KŽP   |
| Využití                        | Využití pro dizertační práci Katrien Boonen, jiné závěrečné práce a pro projektovou činnost, pro komerční zakázky, pro přípravu vzorků jako podklad publikační činnosti.  |
| Vyjádření vedoucího katedry    | <i>sohlasím</i> Ing. Richard Pokorný, Ph.D., DiS  |
| Vyjádření tajemníka fakulty    |   |

| <b>Žádost o čerpání z FRIM</b> |   |
|--------------------------------|---|
| Název                          | Serverová platforma pro webové a GIS servery FŽP  |
| Popis                          | <p>Současné době disponuje FŽP fyzickými servery, jejichž stáří je mezi 6 a 8 lety. Jedná se o variantu, kdy každý webový server běží na vlastním fyzickém stroji. Jsme tak naprosto závislí na funkčnosti stroje a v případě poruchy nám znovu zprovoznění všech služeb na serveru (byť máme zálohy) může zabrat i týdny. Jakékoli požadavky na škálovatelnost, či přidání dalšího serveru jsou komplikované. Vždy je třeba pořídit další fyzický server. Proto žádáme o finance z FRIM na povýšení této platformy na moderní cloudové řešení. Rádi bychom pořídili platformu se třemi fyzickými servery, společným diskovým uložiště rychlých SSD disků, virtualizační platformou a související řídicí prvky (propojovací switche, ...).</p> <p>Díky tomu, budeme HW nezávislý a v případě poruchy jakékoli části bude vše funkční (maximálně dočasně přetížené). Libovolně budeme moci spravovat jednotlivé webové servery a přidávat další.</p> |
| Cena bez DPH                   | 2 500 000 Kč  |
| Žadatel/katedra                | Petr Novák / KGI  |
| Využití                        | Na serverové platformě budou provozovány GIS servery FŽP, jako je oldmaps.geolab.cz, mapserver.ujep.cz, gisportal, kamenolomy a další. Platforma bude zajišťovat podporu výuky v GIS aplikacích, udržitelnost projektů a bude přímo používána při výuce studijního programu Aplikovaná geoinformatika – například v předmětu „Mapové servery“.  |
| Vyjádření vedoucího katedry    | Petr NOVÁK    |
| Vyjádření tajemníka fakulty    | souhlasím 15. 03. 2022   |