

## **Zápisnica zo stretnutia Klubu riaditeľov pri PF UPJŠ konanom dňa 1. 4. 2015.**

**Zúčastnení za SŠ:** Rudolf Gadomský (Gymnázium P. Horova, Michalovce), PhDr. Viera Rusinková (Stredná zdravotnícka škola, Košice), Mgr. Otto Révész (Gymnázium Poštová, Košice), RNDr. Dušan Bosák (Súkromné gymnázium, Dneperská 1, Košice), RNDr. Iveta Lazorová (Gymnázium Snina), PhDr. Ľubomír Sobek (Gymnázium Alejová, Košice), Mgr. Slavomír Harabin (Gymnázium Šrobárova, Košice), Ing. Elena Tibenská (Stredná odborná škola, Ostrovskeho 1, Košice), RNDr. Ján Rodák (Gymnázium GM, Svidník), RNDr. Pavol Petrovský (Gymnázium svätej Moniky, Prešov)

**Ospravedlnení:** Mgr. Marián Mižák (Gymnázium Sobrance), Ing. Štefan Krištín, (SPŠE, Košice), Mgr. Viera Kundľová (Gymnázium J. A. Raymana, Prešov), Mgr. Pavol Chmeliar (Cirkevné gymnázium Sv. Mikuláša, Stará Ľubovňa), RNDr. Marcel Tribus (Gymnázium L. Stöckela, Bardejov), Mgr. Mária Kaľavská (Gymnázium Javorová, Spišská Nová Ves), Mgr. Ivan Baran (Gymnázium M. Kukučina, Revúca), Ing. Slavomír Kožár (SPŠE, Prešov)

**Zúčastnení za PF UPJŠ:** doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD., prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD., doc. RNDr. Vladimír Zelenák, PhD., doc. RNDr. Dušan Šveda, CSc., doc. RNDr. Katarína Kimáková, CSc., doc. RNDr. Mária Ganajová, CSc., RNDr. Róbert Hajduk, PhD.

**Ospravedlnení:** doc. RNDr. Marián Kireš, PhD., prof. RNDr. Michal Jaščur, CSc., Mgr. Marián Kulla, PhD., RNDr. Ľubomír Šnajder, PhD.

### **Prizvaní za PF UPJŠ:**

RNDr. Erik Bruoth, PhD., RNDr. Ján Kaňuk, PhD., doc. RNDr. Zuzana Ješková, PhD., doc. RNDr. Jozef Hanč, PhD.;

### **Program:**

1. Elektronizácia procesu prihlasovania na VŠ.
2. IT Akadémia.
3. Prezentácia činnosti Ústavu geografie.
4. Rôzne.

### **Priebeh:**

#### **K bodu 1**

K prerokovaniu predmetného bodu programu bol prizvaný **RNDr. Erik Bruoth, PhD.**, vedúci vývojového tímu AiS2. V úvode oboznámil prítomných, že elektronickú prihlášku na štúdium, bez povinnej papierovej, prijímala fakulta pre nový ak. rok 2015/2016 ako jediná na Slovensku. Týkalo sa to však iba uchádzačov, ktorí poskytli známky zo strednej školy cez elektronickú žiacku knižku a u ktorých elektronická časová pečiatka potvrdila, že zadané údaje neboli zmenené. Vďaka tomu, že fakultný informačný systém komunikuje s elektronickou žiackou knižkou uchádzačov zo stredných škôl a využíva elektronickú časovú pečiatku, fakulta od uchádzačov o štúdium nevyžadovala duplicitnú papierovú prihlášku. Za účelom zlepšenia elektronického procesu prihlasovania sa študentov na VŠ je potrebné, aby štatutár školy požiadal o zriadenie elektronickej schránky na Ústrednom portáli verejnej správy. Túto schránku je následne povinný používať iba na výkon verejnej moci elektronicke. Zapojenie sa v rámci pilotného prepojenia na Ústredný portál verejnej správy umožní:

- podanie prihlášky na VŠ uchádzačom z príslušnej VŠ elektronicke formou,
- elektronicke potvrdenie študijných výsledkov uchádzača strednou školou,
- doručenie výsledkov štúdia do osobnej schránky študenta.

System **aSc Agenda** ponúka XML export, ktorý je možné odoslať cez portál projektu (uloženie rozpracovaného podania do schránky školy). Rovnako je nevyhnutné mať zriadenú schránku školy na ÚPVS a štatutár, resp., poverená osoba musí vlastniť **eID** s certifikátom.

V prípade akýchkoľvek dotazov zo strany SŠ je možné kontaktovať Dr. Bruotha osobne, mailom alebo telefonicky.

**Kontakt:** RNDr. Erik Bruoth, PhD.

Centrum aplikovanej informatiky PF UPJŠ

**erik.bruoth@upjs.sk**

IP: 055-234 2221

**Prezentácia k vyššie uvedenej problematike** bude dostupná na web stránke fakulty **<http://www.upjs.sk/prirodovedecka-fakulta/kr-ss/>**.

## **K bodu 2**

Informácie ohľadom pripravovaného národného projektu ***IT Valley Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie*** predložil doc. RNDr. Dušan Šveda, CSc., vedúci Centra celoživotného vzdelávania PF UPJŠ.

Prijímateľom projektu by malo byť CVTI SR, partnerom - UPJŠ (ako reprezentant Košice IT Valley). Doba trvania projektu: 2015 -2019. Podľa uvedeného projektu by vzdelávací systém v regióne mal byť nastavený tak, aby ročne generoval 800 – 1 000 nových špecialistov podľa požiadaviek IT sektoru.

**Cieľom projektu** je vytvorenie modelu vzdelávania a prípravy mladých ľudí vo východoslovenskom regióne pre aktuálne a perspektívne potreby vedomostnej spoločnosti a trhu práce so zameraním na informatiku a IKT.

Medzi **priame cieľové skupiny** sú zaradení učitelia SŠ a ZŠ (aj riaditelia), žiaci SŠ a ZŠ, študenti VŠ. Medzi **nepriame** – výchovní poradcovia na školách, triedni učitelia, rodičia, zamestnávateľa.

**Hlavnými aktivitami** projektu sú:

- **Vzdelávanie pre informačnú spoločnosť**
  1. Inovácia prírodovedného a technického vzdelávania na ZŠ a SŠ.
  2. Inovácia prípravy študentov VŠ a absolventov pre podporu zamestnania v IT sektore.
  3. Vzdelávanie učiteľov ZŠ, SŠ a budúcich učiteľov.
  4. Motivácia žiakov a študentov pre štúdium informatiky, IKT, matematiky, prírodných a technických vied.
  5. ECDL – štandard digitálnej gramotnosti.
- **IT Akadémia partner**
  1. Vytvorenie partnerstiev a sieti škôl a IT firiem.
  2. Podpora budovania infraštruktúry pre vzdelávanie.

V rámci aktivity **Inovácia prírodovedného a technického vzdelávania na ZŠ a SŠ** sa na úrovni SŠ budú riešiť tri kľúčové otázky:

1. Aktualizácia obsahu, rozsahu, metód a foriem výučby matematiky, prírodovedných a technických predmetov smerom k dôslednej ale zmysluplnej implementácii IKT nástrojov do vzdelávania.
2. Aktualizácia obsahu, rozsahu, metód a foriem výučby informatiky a vytvorenie modelu špeciálnej triedy so zameraním na informatiku.
3. Vytvorenie modelu predmetu Informatika v prírodných vedách a matematike (Aplikovaná informatika, Prírodovedné bádanie) so zameraním na medzipredmetové vzťahy medzi informatikou a matematikou a prírodovednými predmetmi.

Podrobné informácie k projektu ako aj jednotlivým aktivitám predložil formou prezentácie. Táto bude dostupná na web stránke fakulty <http://www.upjs.sk/prirodovedecka-fakulta/kr-ss/>.

### **K bodu 3**

V rámci prezentácie Ústavu geografie vystúpili **Mgr. Marián Kulla, PhD.**, zástupca riaditeľa pre pedagogickú činnosť a **RNDr. Ján Kaňuk, PhD.**, vedúci Oddelenia geoinformatiky. Informovali o štruktúre a personálnom obsadení ústavu, obsahu výučby, vedeckých a vzdelávacích projektoch na ktorých sa ústav podieľa, o spôsobe štúdia ako aj študentských aktivitách aktuálnych pre záujemcov o štúdium geografie na PF UPJŠ. Prezentácie budú dostupné na web stránke fakulty <http://www.upjs.sk/prirodovedecka-fakulta/kr-ss/>.

### **K bodu 4**

V zastúpení doc. RNDr. Mariána Kireša, PhD., informovala o aktivite ScienceCamp **RNDr. Mária Bilišňanská**. Letná škola pre študentov SŠ, pod názvom **PhysEduCamp (Lepšie ako ležať na PECi)**, sa uskutoční v dňoch 22.6.- 26.6.2015 v Tatranskej Štrbe. Ide o pobyt zameraný na fyzikálne skúmanie, program ktorého pripravujú študenti bakalárskeho a magisterského štúdia učiteľstva fyziky pre žiakov SŠ 1. a 2. roč. príj. 3. roč., ktorí by potenciálne mali záujem o učiteľské štúdium na PF UPJŠ. Program letnej školy bude pozostávať z fyzikálneho experimentovanie, prednášok a workshopov, návštevy Starej Lesnej a Lomnického Štítu, súťaží a komunikačných cvičení a neformálneho vzdelávania. Pre daný účel budú na vybrané školy zaslané prihlasovacie formuláre pre študentov.

**(Kontakt:** Dr. Bilišňanská, IP: 055/234 2542, Ústav fyzikálnych vied, e-mail: maria.bilisnanska@student.upjs.sk)

**Doc. RNDr. Jozef Hanč, PhD.**, predseda krajskej komisie Fyzikálnej olympiády informoval prítomných o skutočnosti, že prvýkrát po dlhých rokoch žiaci z východného regiónu SR dosiahli v porovnaní s inými regiónmi výrazne horšie výsledky. Príčinou uvedeného stavu môže byť aj skutočnosť, že žiaci prichádzajú na SŠ matematicky nedostatočne pripravení a rovnako na samotných stredných školách bol, vzhľadom na realizovanú reformu školstva, počet hodín matematiky znížený. V ostatných regiónoch to vybrané školy riešia navýšením dotácie hodín matematiky. Zdôraznil, že vzhľadom na požiadavky súčasnej spoločnosti, kde sa dôraz kladie na informatickú gramotnosť ako aj posilnenie výučby prírodovedných predmetov, je skvalitnenie výučby matematiky, a tým aj navýšenie počtu vyučovacích hodín tohto predmetu v školách, nevyhnutné.

Košice, 1.4.2015

**Zapísala:** PhDr. Svetlana Libová

doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.  
dekan fakulty