

Zápisnica č.15
zo zasadnutia vedenia PF UPJŠ konaného dňa 18.4.2012.

I. Prítomní: doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD., prof. RNDr. Pavol Mártonfi, PhD., doc. RNDr. Michal Jaščur, CSc., doc. RNDr. Vladimír Zeleňák, PhD., doc. RNDr. Martin Bačkor, PhD., Ing. Lenka Labancová, PhDr. Svetlana Libová

Prizvaní: doc. RNDr. Dušan Šveda, CSc., RNDr. Erik Bruoth, PhD., Mgr. Martin Nemček, RNDr. Rastislav Adámek, Bc. Zdenka Lacková, Ing. Bušová

II. Program:

1. Kontrola uznesení.
2. Situačná správa o stave projektu AIS2.
3. Rôzne.

III. Priebeh

K bodu 1

Na zasadnutí vedenia konanom 11.4.2012 neboli prijaté uznesenia s termínom plnenia k 18.4.2012.

K bodu 2

K prerokovaniu uvedeného bodu program boli prizvaní a **RNDr. Erik Bruoth**, vedúci vývojového tímu projektu a **doc. RNDr. Dušan Šveda, CSc.** člen projektového manažmentu, ktorí predložili *Situačnú správu o stave vývoja a implementácie Akademického informačného systému - AiS2* k 18.4.2012 s podrobným komentárom k jej jednotlivým častiam.

(Vid' príloha zápisnice.)

- ❖ Vedenie vzalo predloženú správu na vedomie s tým, že k aktuálnym problémom spojeným s AiS2 bude vytvorený priestor na plánovanom júnovom výjazdovom zasadnutí Kolégia dekana v Herľanoch.

K bodu 3

V súvislosti s problematikou stravovania v jedálňach UPJŠ boli na rokovanie prizvaní navrhovaní **členovia stravovacej komisie**: *Mgr. Martin Nemček, RNDr. Rastislav Adámek, Bc. Zdenka Lacková, Ing. Ľuboš Hládek, Ing. Tatiana Bušová, Peter Kuriščák (za ŠR PF UPJŠ).* **Mgr. Nemček** predložil vedeniu analýzu stavu stravovania vo výdajni jedla na Jesennej 5.

- ❖ Vedenie vzalo predloženú analýzu na vedomie s tým, že od stravovacej komisie očakáva monitorovanie kvality jedla a kvality poskytovaných služieb v jednotlivých výdajniach stravy UPJŠ a následnom pravidelnom poskytovaní informácií formou monitorovacích správ kvestorovi univerzity (daných na vedomie dekanovi, tajomníčke fakulty, vedúcej jedálne a predsedníčke ZO OZ pri PF UPJŠ).
- ❖ Vzhľadom na skutočnosť, že výdajňa stravy, nachádzajúca sa v budove Jesenná 5, je v správe fakulty, vedenie je ochotné pomôcť pri zlepšení kultúry stravovania. Ostatné výdajne budú riešené po komunikácii s R UPJŠ.
Z: tajomníčka fakulty, Ing. Orfánusová – vedúca prevádzkového odd.
- ❖ Prvé stretnutie predsedu stravovacej komisie s kvestorom univerzity sprostredkuje dekan a tajomníčka fakulty s tým, že členovia komisie predložili návrh na **Mgr. Nemčeka** za predsedu tejto komisie.

Dekan informoval o pozvánke zo strany Prírodovedeckej fakulty Univerzity v Hradci Králove na slávnostné zasadnutie jej AO pri príležitosti menovania nového dekana uvedenej fakulty, ktoré sa uskutoční dňa **25.4.2012** na pôde PF UHK. Uvedeného slávnostného aktu sa v zastúpení dekana, vzhľadom na jeho zahraničnú pracovnú cestu v danom termíne, zúčastní prodekan pre vedeckovýskumnú činnosť *prof. Mártonfi*.

❖ Vedenie vzalo predloženú informáciu na vedomie.

Doc. Jaščur predložil na schválenie žiadosti o zahraničné pracovné cesty a žiadosti o prijatie zahraničných hostí:

RNDr. Štefan Michalik, PhD. - 20.4.-29.4.2012, Hamburg/Nemecko, účasť na meraniach (PETRA III.)

Fin. zab.: 217 (VVGS- RNDr. Michalik), 209 (VEGA prof. Sovák)

Doc. RNDr. Rastislav Varga, PhD. - 29.4.-5.5.2012, Istanbul/Turecko, účasť na konferencii (ICSM 2012)

Fin. zab.: 242- APVV doc. Varga

Mgr. Vladimír Komanický, PhD. - 10.04. -20.04.2012, Argonne/USA, meranie na synchrotrone

Fin. zab.: 210- VEGA Komanický

doc. RNDr. Ivan Žežula, CSc. - 2.6.-10.6.2012, Portsmouth/Veľká Británia, mobilita Erasmus

Fin. zab.: 626z- VEGA doc. Žežula a Erasmus grant

RNDr. Lenka Rusnáková - 23.4.-23.4.2012, Budapešť/Maďarsko, meranie vzoriek

Fin. zab.: 416- VEGA doc. Andruch

Doc. RNDr. Mária Kožurková, CSc. - 28.4.-6.5.2012, Aydin/Turecko, mobilita Erasmus

Fin. zab.: LLP Erasmus a 460-zahr. Študenti (Salem)

RNDr. Katarína Šipošová - 21.5.-28.5.2012, Minneapolis/USA, účasť na konferencii (9th International conference on scientific and clinical applications of Magnetic Carriers)

Fin. zab.: cestovný grant organizátora a SAV Košice

doc. RNDr. Ivan Potočný, PhD. - 10.6.-16.6.2012, Halle/Nemecko, Erasmus pobyt

Fin. zab.: grant Erasmus

Mgr. Katarína Homzová - 24.6.-27.6.2012, Olomouc/ČR, účasť na konferencii (64. zjazd chem. Spoločností)

Fin. zab.: 433- VVGS Rostašová

RNDr. Jozef Parnica - 25.8.-29.8.2012, Brno, ČR, účasť na konferencii (XXIII. Biochemický zjazd)

Fin. zab.: 431- VEGA prof. Antalík

RNDr. Mariana Budovská, PhD.

Mgr. Lucia Tomášová - 25.6.-28.6.2012, Olomouc/ČR, účasť na konferencii (64. zjazd chem. Spoločností)

Fin. zab.: 412-VVGS Mgr. Tomášová

414- VEGA Kutschy

Prof. RNDr. Stanislav Jendroľ, DrSc. - 6.5.-12.5.2012, Kurort Rathen/Nemecko, účasť na konferencii (16th C5 Graph theory workshop)

Fin. zab.: 627-APPV prof. Jendroľ

Prof. RNDr. Stanislav Jendroľ, DrSc. - 22.4.-27.4.2012, Rzeszow/Poľsko, prednáškový pobyt

Fin. zab.: prijímajúcej organizácie

Bc. Jaroslav Varchola - 11.4.-16.4.2012, Brno/ČR, účasť na konferencii (The Student Conference on Biotechnology and Biomedicine)

Fin. zab.: 244- APVV prof. Miškovský

Doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD. - 6.5.-11.5.2012, Rathen/Nemecko, účasť na konferencii (16th C5 Graph theory workshop)
Fin. zab.: 507-APVV prof. Geffert

Prijatie zahraničných hostí

ÚFV

Dr. Tovstyuk Nataliya - 16.04.-21.04.2012, pracovný pobyt
Zodp. za prijatie: Dr.h.c. prof. RNDr. Alexander Feher, DrSc.
Fin. zab.: 220z- VEGA prof. Feher

ÚINF

Prof. Wit Foryš - 2.5.-4.5.2012, pracovný pobyt - EXPERT
Zodp. za prijatie: doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.
Fin. zab.: projekt EXPERT

ÚCHV

Dr. Harry Schmidt - 22.4.-26.4.2012, pobyt Erasmus
Zodp. za prijatie: doc. RNDr. Ivan Potočňák, PhD.
Fin. zab.: grant Erasmus

ÚINF

Prof. Manuel Ojeda Aciego - 27.4.-2.5.2012, pobyt Erasmus
Zodp. za prijatie: RNDr. Ondrej Krídlo, PhD.
Fin. zab.: grant Erasmus

❖ Vedenie odsúhlasilo predložené žiadosti vrátane spôsobu úhrady v žiadostiach uvedeného.

Košice, 18.4. 2012

Zapísala: PhDr. S. Libová

doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.
dekan fakulty

Príloha: Situačná správa o stave vývoja a implementácie AiS2.

Situačná správa o stave vývoja a implementácie AiS2

k 18. aprílu 2012

Vývojový tím

Vedúci vývojového tímu: RNDr. Erik Bruoth, PhD.

Vedúci analytik: Mgr. Martin Nemček

Vedúci programátor: Mgr. Slavomír Varchula

Databázový a systémový administrátor: Mgr. Branislav Baculík

Klientskí programátori: Mgr. Marcel Obrin, Martin Tkáčik, Jozef Obrin, RNDr. Radovan Engel, PhD.,

Servrovskí programátori: Mgr. Peter Slaninka, Mgr. Lukáš Miňo

Help desk pre univerzity, podpora vývoja, testovanie: Mgr. Peter Čižmár, Timea Leskovarová, Bc. Nora Hancová, Bc. Viera Daňková, Bc. Emília Komendátová, Richard Richter (pre UK)

Help desk pre UPJŠ: RNDr. Katarína Nováková

Transformácia dát, analytická podpora: doc. RNDr. Roman Soták, PhD.

Projektový manažment: doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD., doc. RNDr. Dušan Šveda, CSc.

Testovanie, dokumentovanie systému a čiastkové programátorské práce: RNDr. Iveta Sováková a študenti

Preklady do angličtiny: na základe dohôd

Spolu: 15 + 1 (Nováková) zamestnancov na plný úväzok, 3 zamestnanci na čiastočný úväzok, 5 spolupracujúcich osôb cez DVP (študenti).

V. Daňková zabezpečuje aj údržbu WWW stránky fakulty. Činnosti zabezpečované K. Novákovou majú celouniverzitný charakter.

Stav implementácie AiS2

AiS2 je implementovaný na 13 verejných vysokých školách (na KU iba jedna fakulta) a 4 súkromných vysokých školách. Sporadicky prebiehajú rokovania o ďalších implementáciách. Viac detailov je na <http://www.ais2.sk>.

Riadenie projektu AiS2

Projekt AiS2 je riadený Riadiacou radou projektu (tvoria ju spravidla prorektori jednotlivých VŠ, predsedom Riadiacej rady je prof. RNDr. Pavol Sovák, CSc.) a Implementačnou radou projektu (členmi sú spravidla osoby zodpovedné za prevádzku AiS2 na VŠ, predsedom rady je doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.). Riadiaca a Implementačná rada sa schádza minimálne raz ročne.

V medziobdobí je projekt riadený pomocou videokonferencií (využíva sa systém EVO), ktorých sa zúčastňuje tzv. zúžená implementačná rada pozostávajúca zo zástupcov UPJŠ, UK, EU, UMB a UKF.

Rozvojové plány

Vývoj ďalších subsystémov a rozvoj existujúcich

Plán rozvoja AiS2 bol prejednaný na zasadnutí Riadiacej a Implementačnej rady AiS2 v októbri 2011. Plán obsahuje nasledovné úlohy

Priority ďalšieho rozvoja:

1. Dopracovať funkcie na definovanie a kontrolu splnenia jednotlivých fáz štúdia v rámci študijného programu a medzi stupňami štúdia.
2. Rozšíriť podporu elektronického zápisu študentov od 2. roku štúdia.
3. Doplniť definície zdrojov údajov pre poskytované transformačné šablóny.
4. Riešiť systém prístupu externých užívateľov.
5. Rozšíriť podporu pre jednoduché špecifické importy.
6. Dopracovať funkcie na spracovanie rôznych typov žiadostí a platieb študentov.
7. Riešiť možnosť začlenenia viacfaktorovej autentifikácie pri operáciách s citlivými dátami.
8. Riešiť prechod na Oracle DB, verzia 11g (funkcionalita AiS2 bude garantovaná nad touto verziou).
9. Vytvárať zjednodušené aplikácie pre špecifikované činnosti študentov a učiteľov (light verzie).
10. Dopracovať podporu pre import generovaného rozvrhu.

Prierezové úlohy:

1. Pokračovať v rozvoji podpory pre zdravotne znevýhodnených.
2. Doplniť roly podľa aktuálnych požiadaviek.
3. Zverejniť popis integračných rozhraní na AiS2.
4. Znižovať chybovosť nových verzií. Systematicky skvalitňovať používateľské rozhranie (napr. minimalizovať interakciu používateľa využitím informácií o používateľovi, aktuálnom dátume, ...). V rámci ak.r. vyhradiť jeden mesiac pre komplexne testovanie systému.
5. Jedenkrát ročne premietnuť obsah zmenových listov do používateľských príručiek.
6. Rozširovať podporu pre manažérske prehľady a štatistické prehľady z výučby, vyťaženosť výučby, zápisy predmetov.
7. Rozširovať podporu pre mobilné platformy.
8. V spolupráci s UK neustále monitorovať bezpečnosť systému.
9. Vytvárať návody pre špecifikované činnosti.

Ďalšie evidované úlohy, zámery a požiadavky:

1. Upraviť parameter AIS pre zadávanie príloh doktorandských a habilitačných prác (obmedzenie veľkosti zadávaných súborov).
2. Poskytovať viac informácií o type chyby (napr. číslo chyby) pri výpadku. Vytvoriť podporu pre simulovanie a meranie záťaže (pre údržbu).
3. Analyzovať možnosti pre podporu pre evidenciu poplatkov zamestnancov.
4. Postupne realizovať integráciu FIS a AiS2.
5. Zpracovať podporu pre kontrolu prihlasovania sa na termíny hodnotenia pri dvojfázovom hodnotení (prihlásenie len po zaevidovaní hodnotenia v prvej fáze).
6. Vytvoriť podporu pre dávkovú tlač protokolov o kontrole originality.

7. Zpracovať jednoznačný identifikátor (idOsoby) študenta v tabuľkách ako kľúč pre spájanie údajov z viacerých tabuliek.

Financovanie

V súčasnosti je financovanie AIS2 vykryté z rozpočtových prostriedkov presunutých z jednotlivých VŠ vo výške cca 380 tis. EUR. Poplatky zo súkromných VŠ a ďalších zmlúv činia cca 18 tis. EUR.

Finančné prostriedky pre tento rok umožňujú okrem štandardných výdavkov (mzdy, odvody, SW licencie, obnova HW, spotrebný materiál, cestovné, telekomunikačné poplatky) čiastočne hrať aj vybavenie priestorov CAI, nákup HW.

Vývoj AiS2 nezaťažuje fakultu, ale prináša aj čiastočnú refundáciu mzdových nákladov (Semanišin, Nováková), čiastočné krytie prevádzky fakultného motorového vozidla, nákup SW licencií a HW.

Aktuálne úlohy vo vzťahu k UPJŠ a vývojovému tímu

Rozvoj využívania AiS2 v rámci UPJŠ

V rámci UPJŠ pokrývka riešenie integrácie jednotlivých častí univerzitného informačného systému. Niektoré fakulty stále nevyužívajú všetky možnosti AiS2.

Na UPJŠ sa zlepšilo delenie kompetencií medzi manažment, prevádzkovateľov AiS2 a vývojový tím. Cítiť to napr. pri exportoch do CRŠ, UIPŠ alebo CRZP.

Integrácia IS na úrovni univerzity

V spolupráci s ClaKT prebieha vývoj integračnej platformy.

Priestorové možnosti CAI a HW vybavenie

Vývojový tím má aktuálne k dispozícii revitalizované vyhovujúce priestory.

HW vybavenie bude doplnené aj využitím prostriedkov iných projektov.

Ďalšie aktivity vývojového tímu

- Vývoj integračného rozhrania AiS2 – zmluva s firmou S&T
- Návrh vývoja analytických nástrojov pre zisťovanie duplicít vo vedecko-výskumných projektoch – dohoda s MŠ SR
- Participácia na riešení projektu CeZIS – projekt vedený VSL Software.

RNDr. Erik Bruoth, PhD.
vedúci vývojového tímu