



## MEFANET

### meziuniverzitní spolupráce při vytváření vzdělávací sítě lékařských fakult

#### Zápis z jednání Koordinační rady MEFANET

25. listopadu 2011, Konference MEFANET 2011, Brno – Hotel Voroněž

*Zapsali: Lenka Šnajdrová, Daniel Schwarz*

#### Prítomní členové KR MEFANET:

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 1. LF UK<br>Praha         | prof. MUDr. Stanislav Štípek, DrSc., RNDr. Čestmír Štuka, MBA, MUDr. Martin Vejražka. Ph.D. |
| 2. LF UK<br>Praha         | MUDr. Jitka Feberová  |
| 3. LF UK<br>Praha         | RNDr. Eugen Kvašňák, Ph.D.  |
| LFP UK<br>Plzeň           | MUDr. Lukáš Bolek, Ph.D., Mgr. Martin Navrátil  |
| LFHK UK<br>Hradec Králové | doc. Ing. Josef Hanuš, CSc., MUDr. Vladimír Mašín   |
| LF MU<br>Brno             | doc. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D., Mgr. Martin Komenda, Ing. Daniel Schwarz, Ph.D.           |
| LF UP<br>Olomouc          | prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc., Mgr. Jarmila Potomková                                    |
| LF OU<br>Ostrava          | MUDr. Jana Povová   |
| LF UPJŠ<br>Košice         | Ing. Jaroslav Majerník, Ph.D.   |
| LF UK<br>Bratislava       | doc. MUDr. Eliška Kubíková, Ph.D., Mgr. Katarína Soroková                                   |
| JLF UK<br>Martin          | Ing. Miroslav Borík, Ing. Katarína Korenčiaková   |
| FBMI ČVUT<br>Kladno       | RNDr. Dagmar Brechlerová, Ph.D., doc. Ing. Jiří Hozman, Ph.D.                               |
| ZSF JČU<br>Č. Budějovice  | Ing. Richard Šembera  |
| FZV UP<br>Olomouc         | Mgr. Zdeňka Mikšová, Ph.D.,   |
| ... a HOSTÉ               |   |

#### Program jednání

- Zhodnocení konference MEFANET 2011
- Příprava konference MEFANET 2012
- Zvláštní výzva: postkonferenční sborník MEFANET report 05
- Diskuse nad další formou zapojení zdravotnických fakult
- Mentálně aktivní kontrola, seznámení s aktuálním stavem
- Nové jednotné řešení pro uchovávání, poskytování a přehrávání digitálního videa
- Závěrečné slovo



## Zhodnocení konference MEFANET 2011

- Dr. Feberová se pochvalně vyjádřila o pozvání zástupců studentů LF na letošní konferenci, což se ukázalo jako přínos pro obě strany (studenty i učitele).
- Prof. Mihál upozornil na nedodržování vymezeného času jednotlivými řečníky – a na to, že moderátoři (předsednictvo) příslušných sekcí přistupovali k řešení časových kolizí různě a ne vždy zcela vhodně.
- Prof. Mihál: v některých přednáškách se e-learningová problematika ztrácela, učitelé někdy prezentovali spíše klinické záležitosti než výhody aplikací ICT do výuky.
- Prof. Mihál: podle jeho názoru je profesionalita učitelů ohrožena a vadí mu, že studenti se pokoušejí studium si příliš ulehčovat; nelze zaměřit další vývoj MEFANETu tak, že bude prefabrikována optimální cesta, jak ulehčit studentům zkoušku. Reaguje doc. Dušek: s prof. Mihálem souhlasí a připomíná, že vedení lékařských fakult již vnímá MEFANET jako uskupení, které nastavuje standard elektronických výukových materiálů ve výuce lékařských oborů, a že dnes už ani není možné, aby na společné „centrální bráně“ (<http://portal.mefanet.cz>) byly publikovány neprovořené či málo kvalitní příspěvky.
- Dr. Bolek poukázal na problémy s ubytováním, v jeho názoru jej podpořila většina mimobrněnských účastníků konference. Doc. Dušek se za organizátory omluvil a potvrdil, že pro příští ročník konference bude zvolen odlišný způsob organizace.
- Dr. Štuka poděkoval organizátorům a vyjádřil potěšení z letošního ročníku konference, který jej samotného obohatil o řadu inspirujících setkání.
- Mgr. Potomková se podělila o své zkušenosti s nadšenými reakcemi zvaných zástupců studentů, kteří prý budou usilovat o to, aby se mohli zúčastnit i příštího ročníku konference. Dr. Schwarz poznamenal, že účast studentů byla podpořena i tím, že nemuseli platit vložné (po předložení ISIC karty si pouze zařídili ubytování v Brně).

## Příprava konference MEFANET 2012

- Přítomní členové Koordinační rady jednomyslně odsouhlasili, aby se konference konala i příští rok. Přesné datum ani místo konání zatím není stanoveno s ohledem na letošní problémy se spolupřádající agenturou.

## Zvláštní výzva: postkonferenční sborník MEFANET report 05

- Doc. Dušek vyzval přítomné, aby začali sepsovat své články do tištěné souborné publikace „MEFANET report 05“, a aby tuto možnost publikování šířili mezi své kolegy.

## Diskuse nad další formou zapojení zdravotnických fakult

- Doc. Dušek: nelékařské zdravotnické fakulty mají zájem o spolupráci se sítí MEFANET, snahou Koordinační rady by mělo být tuto spolupráci usnadnit. Diskutuje se např. o možném rozšíření mapy oborů.
- Doc. Hozman obhájil existenci disciplíny „biomedicínské inženýrství“ a slovně popsal obsah, který by mohl v této záložce publikován ze strany FBMI ČVUT. FBMI nabízí spolupráci lékařským fakultám formou dodání přesnějšího technického popisu (např. zobrazovacích modalit), zatímco lékařské fakulty by zajišťovaly klinický pohled na přístrojovou problematiku.
- KR MEFANET jednomyslně odhlasovala, že do mapy oborů bude přidán obor „Biomedicínské inženýrství“.
- Dr. Schwarz: nelékařské subjekty, které chtějí publikovat digitální vzdělávací obsah, zatím takto činí přes portálové instance „spřízněné“ LF (např. Národní lékařská knihovna publikuje na portálu 2. LF UK, FBMI ČVUT bude publikovat přes 3. LF UK)
- Doc. Marečková: na olomoucké FZV zatím není k dispozici velké množství elektronických výukových materiálů; až jich bude více, budou se moci zapojit do diskuse o případném rozšíření mapy oborů
- Dr. Bolek: navrhuje detailnější strukturu oboru „zubní lékařství“; reaguje dr. Schwarz: už je to připraveno, obor „zubní lékařství“ je připraven na rozdělení do šesti podoborů, a to v nové verzi portálové platformy (leden 2012).



## Mentálně aktivní kontrola, seznámení s aktuálním stavem

- Doc. Dušek veřejně představil dr. Šnajdrovou, která provádí mentálně aktivní kontrolu centrální brány.
- Dr. Schwarz znovu vysvětlil, jakým způsobem se při hodnocení a třídění příspěvků postupovalo: každý příspěvek vyvěšený na centrální bráně musí splňovat stanovená kritéria, tzn. (1) musí mít dostatečný rozsah a kvalitu, (2) vyplnění metadat ve formě anotace, klíčových slov a dalších parametrů v souladu se stanovenými pravidly, (3) musí být plně dostupný alespoň na úrovni přístupu tzv. mefaperson – tedy pro uživatele z lékařských fakult zapojených do projektu MEFANET. Procesem označovaným jako „mentálně aktivní kontrola“ byly v poměrně krátkém časovém období vyřazeny příspěvky, které výše uvedená kritéria nesplňovaly. Výsledkem je kvalitní a garantovaný obsah výukových materiálů, které jsou zařazeny na centrální bráně. Dr. Schwarz připomněl, že méně dokonalé příspěvky nebyly odstraněny z výukových portálů jednotlivých fakult: vše zůstalo na svém původním místě, změnil se pouze obsah centrální brány, která by měla reprezentovat celý společný projekt MEFANET. Ačkoli velká část příspěvků je nyní na eduportu, neznamena to, že tyto příspěvky se na centrální bránu nemohou vrátit: mohou, ale po takových úpravách, aby splňovaly výše uvedená kritéria.
- Dr. Bolek: administrátorům plzeňského portálu se občas přihlásí autor, který by chtěl vyvést na portál svůj (často kvalitní) příspěvek, jenže nemá zaměstnanecký vztah kLF; s vyvěšením příspěvku by nebyl problém, jenže autor (např. lékař z privátní sféry) by chtěl na oplátku přístup k obsahu MEFANET (tzn. oprávnění mefaperson) – lze to nějak ošetřit? reaguje dr. Schwarz: navrhuje nejprve rozšířit spolupráci na fakultní nemocnice, vyřešit rozšíření role Mefaperson na lékaře fakultních nemocnic a na základě nabytých zkušeností eventuálně pokračovat dále k menším subjektům.

## Nové jednotné řešení pro uchovávání, poskytování a přehrávání digitálního videa

- Dr. Štuka prezentuje projekt MedicalMedia (<http://www.medicalmedia.eu>), který je vhodný pro distribuci chráněných videí (např. z hlediska ochrany pacienta nebo z etických důvodů), neboť přístup je řízen přes eduID.cz; dr. Štuka dále podotýká, že projekt MedicalMedia byl vyvinut lokálně na 1. LF UK (podobně jako dr. Feberová z 2. LF UK vyvíjí MoodleMefanet), ale využívat jej mohou všichni členové MEFANET, což je ideální způsob harmonické spolupráce mezi jednotlivými LF.
- P. Šnábl upozorňuje, že projekt MedicalMedia funguje pouze českým LF, neboť slovenské LF nepoužívají federativní autentizaci; proto by se autoři projektu měli zaměřit na vývoj takových ověřovacích procesů, aby to fungovalo opravdu všem členům sítě MEFANET.

## Různé a závěr

- Dr. Brechlerová navrhuje požádat o dotace z OPVK na vytvoření sítě na téma „biomedicínské inženýrství“, doc. Dušek žádá dr. Brechlerovou, aby svůj podnět sepsala do e-mailu, který zároveň s tímto zápisem z jednání bude rozeslán všem členům Koordinační rady.
- Dr. Schwarz prosí zástupce jednotlivých fakult, aby si na své fakulty odvezli výtisky dřívějších MEFANET reportů
- Prof. Štípek děkuje organizátorům MEFANETu 2011 za inspirující setkání.
- Doc. Dušek připomíná, že i přes veškeré dosavadní úspěchy – anebo možná právě proto – čeká v nadcházejícím období všechny zapojené fakulty velké množství práce, chtějí-li odbornou veřejnost přesvědčit o tom, že skutečně dokážou nastavovat standardy tvorby elektronických výukových materiálů. Nezbyvá než popřát aktérům letošní konference MEFANET 2011 mnoho sil a entuziazmu, aby se i příští ročník mohl nést v podobně pozitivním duchu.
- Další zasedání Koordinační rady se bude konat na jaře 2012 ve Faustově domě v Praze.