

# MEDSOFT 2009 - ODBORNÝ PROGRAM

## 17. března 2009 - úterý

9.30 - 10.00	Registrace účastníků	
10.00 - 10.05	Zahájení <i>Štěpán Svačina, 1. LF UK Praha</i>	
		<i>Zvané přednášky</i>
10.05 - 10.35	Zdravotnické portály na internetu u nás a ve světě <i>Štěpán Svačina, 1. LF UK Praha</i>	
10.35 - 11.05	eLearning - výukové portály 1. LF UK, MEFANET a IFCC <i>Petr Kocna, Stanislav Štípek, Tomáš Nikl, 1. LF UK Praha</i>	
11.05 - 11.25	Kvalita služeb v českých zdravotnických knihovnách <i>Eva Lesenková, Helena Bouzková, Národní lékařská knihovna</i>	
11.25 - 11.45	Rozvoj digitálního archivu Národní lékařské knihovny ve spolupráci s vydavateli a autory vědeckých lékařských informací <i>Lenka Maixnerová, Filip Kříž, Ondřej Horsák, Helena Bouzková, Národní lékařská knihovna</i>	
11.45 - 12.05	Příprava rozšíření bakalářského studijního programu "Biomedicínská a klinická technika" o obor "Biomedicínská informatika" <i>Zoltán Szabó, Jan Münz, Katedra biomedicínské informatiky, FBMI, ČVUT v Praze</i>	
12.05 - 13.30	oběd	
		<i>Zvaná přednáška</i>
13.30 - 14.00	Akuzální modelování - nový přístup pro tvorbu simulačních her <i>Jiří Kofránek, Pavol Privitzer, Marek Mateják, Martin Tribula, Ústav patologické fyziologie 1. LF UK Praha</i>	
14.00 - 14.20	Akuzální "vzkříšení" Guytonova diagramu <i>Marek Mateják, Jiří Kofránek, Jan Rusz, Ústav patologické fyziologie 1. LF UK Praha</i>	
14.20 - 14.40	Komplexní model acidobazické rovnováhy krve <i>Jiří Kofránek, Ústav patologické fyziologie 1. LF UK Praha</i>	
14.40 - 15.00	Modelování patogeneze poruch acidobazické rovnováhy dle bilančního přístupu <i>Jiří Kofránek, Stanislav Matoušek, Pavol Privitzer, Ondřej Vacek, Ústav patologické fyziologie 1. LF UK Praha</i>	
15.00 - 15.20	Síťové kolaborativní prostředí pro podporu 3D medicíny <i>Přemysl Kršek, Michal Španěl, Miroslav Švub, Vít Štancl, Ondřej Šiler, Radek Bartoň, Technická univerzita Brno</i>	
15.20 - 15.40	Systém pro presentaci modelů <i>Patrik Onderka, Vladimír Eck, Karel Malý, ČVUT v Praze</i>	
15.40 - 16.00	přestávka na kávu	
		<i>Zvaná přednáška</i>
16.00 - 16.30	Hodnocení kvality webových stránek nemocnic <i>Pavel Kasal, Theodor Adla, Alena Veselková, 2. LF UK Praha; Robert Fialka, KSRZIS Praha</i>	
16.30 - 16.50	Nové směry medicínských aplikací sdružení CESNET <i>Milan Šárek, Tomáš Kulháněk, CESNET, z.s.p.o.</i>	
16.50 - 17.10	Aplikace klasických a moderních ontologií při tvorbě znalostníchází lékařských algoritmů <i>Petr Lesný, Kryštof Slabý, Fakultní nemocnice Motol; Tomáš Holeček, FHS UK Praha; Jan Vejvalka, Fakultní nemocnice Motol</i>	
17.10 - 17.30	Objednávání dárců krve k odběrům a optimalizace čekacích dob pro dárcce krve <i>Dagmar Valová, Naděžda Kalužová, Fakultní nemocnice Ostrava</i>	

## 18. března 2008 - středa

18. března 2008 - středa	
	<i>Zvané přednášky</i>
10.00 - 10.30	Právní a formální náležitosti projektů rámcových programů EU <i>Miloslav Špunda, 1. LF UK Praha</i>
10.30 - 11.00	Nemedicínské databáze a jejich role v lékařském výzkumu a praxi <i>Richard Papík, Martin Souček, Ústav informačních studií a knihovnictví FF UK Praha</i>
11.00 - 11.20	Refrakční vady u dětí z hlediska laterality a okulární dominance - Case study <i>Jaromír Běláček, Jiří Tichý, 1. lékařská fakulta UK Praha a VFN Praha; Miroslav Dostálek, Litomyšlská nemocnice a.s.</i>
11.20 - 11.40	Přístupy ke statistickému zpracování dat o výskytu a výzkumu obezity u nás <i>Štěpán Svačina, Martin Matoulek, 1. LF UK Praha; Karel Kýhos, Výzkumný ústav potravinářský Praha; Jan Lajka, Agentura STEN/MARK Praha</i>
11.40 - 12.00	eLearningový kurz „Počítač v ordinaci“ <i>Pavel Kasal, Pavel Kubů, 2. LF UK Praha; Milan Cabrnock, České národní fórum pro eHealth Praha; Jitka Feberová, Alena Veselková, 2. LF UK Praha; Karel Klodner, Pershealthcyber Praha</i>
12.00 - 12.05	Zakončení