

**Záznam  
z XV. Akademického fóra**

**Věda – výzkum – legislativa**

**Veřejný, volně přístupný seminář se konal ve středu 15.9.2010, 14:00–17:00, ve Velké posluchárně v sídle Jednoty českých matematiků a fyziků, Praha 1, Žitná 25.**

**Přílohy:**

- P-1 AF-XV Pozvánka a program.  
P-2 M. Bohatá Comparative statistics about higher education in Czech Republic.  
P-3 V. Kolařík: Česká elektronová mikroskopie jako aktuální příklad vazeb věda – výzkum – vývoj – výroba.  
P-4 A. Delong: Condicio sine qua non.  
P-5 J. Musilová: Projekt Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopost „Mezinárodní audit výzkumu, vývoje a inovací v ČR“ pohledem oponenta první monitorovací zprávy.  
P-6 M. Černo-horský: Podíl vrcholných orgánů státní správy na negativních jevech ve vysokoškolském vzdělávání a vědě.  
P-7 P. Holub – J. Zlatuška: Výzkum a vývoj nových technologií v Česku.  
P-8 J. Musilová: Několik otázek k historii a současnosti VaV v ČR.  
P-9 J. Musilová: Zásady, postup a harmonogram pro tvorbu koncepce hodnocení výzkumu a vývoje.

**1. Uvítání. Informace.**

1.1. Seminář zahájil předseda Odborné skupiny Organizace výzkumu ČFS JČMF M. Černo-horský v souladu s programem (příloha P-1) ve 14:15 uvítáním účastníků (seznam účastníků je připojen na konci Záznamu) a poukazem na specifickou, význam a trvalou aktuálnost dominantního seminárního tématu věda – výzkum – vývoj – výroba.

1.2. J. Musilová a M. Černo-horský se 2.9.2010 sešli s 1. místopředsedkyní Senátu Dr. Alenou Gajdůškovou na její pozvání k vzájemnému informování o aktivitách v oblasti vzdělávání a výzkumu. Na konkrétních případech se ukázala užitečnost takových kontaktů, zejména když k nim dochází z oboustranně spontánním zájmu o odborně kvalifikované řešení problémů, na němž mají mít zájem všichni, kdo se vzděláváním a výzkumem zabývají.

1.3. Od zástupkyně generálního ředitele Eurostatu doc. Ing. Marie Bohaté, CSc., členky Rady pro reformu vysokoškolského vzdělávání, došel v souladu s předchozí dohodou jako korespondenční seminární příspěvek obsažný, výstižně komentovaný materiál „Comparative statistics about higher education in Czech Republic“ (9 s., příloha P-2). Komentáře k materiálu budou už i na XVI. Akademickém fóru vítány. Konkrétní termín k seminárnímu výkladu paní docentky Bohaté je v jednání, podobně jako s dalšími činiteli, nejen členy RRVV a RVVI.

**2. Armin Delong: Slovo k tématu Věda – výzkum – vývoj – výroba.**

Profesor Delong uvedl dominantní téma semináře poukazem na nutnost zabezpečit budoucnost republiky vzhledem k disponibilním zdrojům péči o vysokou úroveň vzdělávání. Stručnou charakteristikou exponoval témata, pojednaná v následujících dvou referátech. Jak referáty, tak diskuse k nim ukázaly, že i bez zahraničních vzorů má v samotné České republice akademická i podnikatelská sféra výmluvně příklady úspěšně uplatněného celostního pojetí řetězce věda – výzkum – vývoj – výroba.

**3. Vladimír Kolařík: Česká elektronová mikroskopie jako aktuální příklad vazeb věda – výzkum – vývoj – výroba. (Příloha P-3)**

**4. Armin Delong: Condicio sine qua non. (Příloha P-4)**

Všechna tři vystoupení v druhé části semináře se týkala projektu „Mezinárodní audit výzkumu, vývoje a inovací v ČR a implementace jeho výsledků do strategických dokumentů“. Prof. Jitka Moravcová je jeho hlavním garantem, RNDr. Jiří Rákosník je členem řešitelského týmu a prof. Jana Musilová jedním z oponentů průběžné zprávy o projektu.

**5. Jitka Moravcová: Projekt „Mezinárodní audit výzkumu, vývoje a inovací v ČR a implementace jeho výsledků do strategických dokumentů“.**

**6. Jana Musilová: Projekt Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopost „Mezinárodní audit výzkumu, vývoje a inovací v ČR“ pohledem oponenta první monitorovací zprávy. (Příloha P-5)**

**7. Jiří Rákosník: K pracovní verzi první průběžné zprávy. (Informace z workshopu.)**

Trojice referátů J. Moravcová – J. Musilová – J. Rákosník dala dobře nahlédnout do obsahové i organizační problematiky projektu a byla cenným informačním zdrojem a hodnotnou součástí přípravy pro účastníky brněnské konference o projektu (23.9.2010). Plný text první průběžné zprávy s přílohami a zprávu o konferenci včetně všech prezentací lze nalézt na adrese <http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/ipn-pro-oblast-terciarniho-vzdelavani-vyzkumu-a-vyvoje/mezinarodni-audit-vedy-vyzkumu-a-inovaci> v záložkách „Tiskový servis“ a „Soubory ke stažení“.

**8. Diskuse k podkladovým materiálům pro legislativu.**

8.1. Martin Černožský: Podíl vrcholných orgánů státní správy na negativních jevech ve vysokoškolském vzdělávání a vědě. (P-6)

8.2. Petr Holub – Jiří Zlatuška: Výzkum a vývoj nových technologií v Česku. (P-7)

8.3. Jana Musilová: Několik otázek k historii a současnosti VaV v ČR. (P-8)

8.4. Jana Musilová: Zásady, postup a harmonogram pro tvorbu koncepce hodnocení výzkumu a vývoje. (P-9)

Žádné z témat nebylo pro pokročilost času, semináři vymezenému, diskutováno. Bylo jen s důrazem konstatováno, že skutečnosti a jevy, na které se v podkladových materiálech poukazuje, vyžadují v souvislosti s reformními aktivitami značnou pozornost a že budou proto všechny postupně předmětem seminárních diskusí.

**Závěr.**

Fakta a názory prezentované v seminárních dokumentech se zpřístupní akademickým i jiným prostředím zasláním Záznamu z XV. Akademického fóra vysokých školám (rektoři, prorektoři pro vědu a výzkum, předsedové akademických senátů; podle jejich rozhodnutí další akademičtí funkcionáři a příslušníci akademické obce), řadě institucí a mnoha jednotlivcům. Dokumentace všech seminářů Akademického fóra je k dispozici na webových stránkách ([www.cms.jcmf.cz/osov](http://www.cms.jcmf.cz/osov)).

**10. Ukončení.**

XV. Akademické fórum skončilo v 17:00. Seminární místnost byla ještě hodinu k dispozici k diskusím a konzultacím a byla tak také využita..

Brno, 15.9./25.10. 2010

**Za Odbornou skupinu Organizace výzkumu ČFS JČMF**

**Prof. RNDr. Martin Černožský, CSc., předseda**

[cernohorsky@physics.muni.cz](mailto:cernohorsky@physics.muni.cz)

## Účastníci XV. Akademického fóra

Ing. Jaroslav Andrlé, vedoucí odboru pro vědu a výzkum Rektorátu Masarykovy univerzity;  
Ing. Lenka Bennerová, sekretariát 1. místopředsedkyně Senát PČR  
Mgr. Lenka Czudková, Ph.D., Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity;  
Mgr. Vladislav Čadil, Technologické centrum AV ČR;  
Prof. RNDr. Martin Černožský, CSc., Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity,  
předseda OS OV ČFS JČMF;  
Doc. RNDr. Miroslava Černožová, CSc., proděkanka pro zahraniční vztahy Pedagogické  
fakulty Univerzity Karlovy;  
Prof. Ing. Armin Delong, DrSc., Delong Instruments a. s.;  
RNDr. Jiří Dolejší, CSc., Ústav částicové a jaderné fyziky MFF UK, předseda Akademického  
senátu MFF UK;  
Prof. RNDr. Jiří Chýla, CSc., Fyzikální ústav AV ČR;  
Prof. Mgr. Miloslav Klíma, AMU, Praha, prorektor pro studijní a pedagogické záležitosti,  
uměleckou činnost, vědu a výzkum;  
RNDr. Vladimír Kolařík, CSc., Delong Instruments a. s.;  
Prof. RNDr. Olga Krupková, DrSc., Přírodovědecká fakulta Ostravské univerzity, vedoucí  
Katedry matematiky;  
RNDr. Jaroslav Kupčík, Ústav chemických procesů AV ČR;  
Prof. Ing. Jitka Moravcová, CSc., EurChem, FRSC, VŠCHT Praha; MŠMT – hlavní odborný  
garant projektu Mezinárodní audit výzkumu, vývoje a inovací v ČR a implementace jeho  
výsledků do strategických dokumentů;  
Prof. RNDr. Jana Musilová, CSc., Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity, prorektorka  
MU pro vědu a výzkum, místopředsedkyně OS OV ČFS JČMF;  
RNDr. Jiří Rákosník, CSc., zástupce ředitele Matematického ústavu AV ČR,  
místopředseda České matematické společnosti, místopředseda OS OV ČFS JČMF;  
RNDr. Vladimír Roskovec, CSc., zástupce ředitelky Centra pro studium vysokého školství,  
Praha, člen OS OV ČFS JČMF;  
Prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc., Ústav matematiky a statistiky PřF MU, rektorát MU – ředitel  
Centra pro transfer technologií;  
Prof. RNDr. Jaroslav Smítal, DrSc., Slezská univerzita v Opavě, ředitel Matematického ústavu  
SU, člen OS OV ČFS JČMF;  
Ing. Jan Šimša, CSc., Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR;  
RNDr. Alice Valkárová, DrSc., Ústav částicové a jaderné fyziky, Matematicko-fyzikální  
fakulta UK Praha, předsedkyně České fyzikální společnosti;  
Ing. Robert Vích, DrSc., Dr.-Ing., Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR;  
Prof. Ing. Pavel Vlasák, DrSc., Ústav pro hydrodynamiku AV ČR;  
Prof. RNDr. Petr Volf, CSc., Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy, prorektor UK pro  
vědeckou a tvůrčí činnost;  
Doc. Ing. Štefan Zajac, CSc., Jednota českých matematiků a fyziků;  
Prof. Ing. Ivan Wilhelm, CSc., vládní zmocněnec pro evropský výzkum, předseda Asociace  
emeritních rektorů;  
Prof. Ing. Rudolf Zahradník, DrSc., Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, čestný  
předseda Akademie věd ČR;  
Prof. RNDr. Jiří Zlatuška, CSc., děkan Fakulty informatiky Masarykovy univerzity.