

**Záznam z LIV. Akademického fóra**  
**<http://jcmf.cz/osov>**

## **Nová strategie Akademie věd ČR**

**Veřejný, volně přístupný seminář se konal ve čtvrtek 18. září 2014, 14:00-17:00,  
v posluchárně v sídle Jednoty českých matematiků a fyziků, Praha 1, Žitná 25.**

Přílohy:

- Z-0 Průvodní dopis k Záznamu z AF-LIV.
- Z-1 Záznam z AF-LIV.
- Z-2 Účastníci AF-LIV.
- Z-3 J. Drahoš: Nová strategie Akademie věd ČR.
- Z-4 L. Kunz: Informace o výzkumném programu.
- Z-5 I. Wilhelm: Poznámka k přednášce profesora Drahoše.
- Z-6 M. Malý: Závažost diplomových prací.
- Z-7 L. Pátý: Rozdílnost péče o diplomové práce.

### **1. Uvítání. Informace.**

Po zahájení ve 14:15 uvítal M. Černohorský účastníky prvního Akademického fóra v dalším akademickém roce (Z-2), jmenovitě předsedu Akademie věd ČR profesora Drahoše, a podal tyto informace:

1.1. Na údaje v Záznamu z LIII. Akademického fóra o odpovědnosti Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy za jím deklarované rizikové postavení brněnského ICRC reagoval sekretariát pana náměstka Vebera podnětem k osobnímu kontaktu v předmětné věci, jakmile k němu bude vhodná příležitost.

1.2. Od 10.9.2014 jsou členové Rady pro výzkum, vývoj a inovace v počtu odpovídajícím zákonu. Končí tím tříleté údobí, v němž postupně tři vlády a řada ústavních i jiných vrcholných institucí a orgánů státní správy vědomě tolerovali nezákonnost složení Rady a nezákonné působení jejího předsednictva.

1.3. V Olomouci probíhá ve dnech 16.-19. září 18. konference českých a slovenských fyziků za účasti fyziků z Polska a z Maďarska. Na závěrečné jednání 19.9.2014 je zařazena jako aktualita informace o LIV. Akademickém fóru.

1.4. Šestimiliardový projekt vědeckého městečka v Českém Krumlově s mezinárodní univerzitou Krumlovia University vzbuzuje zájem o financování přípravné studie a dalších prací, zejména když o finance pečující partner města Český Krumlov, firma Institutions for the Future, s.r.o., nesplnila závazek uvedený ve známém Memorandu ze dne 31.10.2013, že do 30.6.2014 předloží studii o uskutečnitelnosti projektu. Zastupitelstvo města rozhodlo o prodloužení termínu do 31.12.2014. MŠMT nemělo o projektu do začátku září 2014 podle vyjádření jeho vedoucích činitelů údajně vůbec žádné informace. Je žádoucí, aby nyní poskytlo městu Český Krumlov kvalifikovanou pomoc v problémech s projektem spojených, aby

nevznikly předvídatelné škody nejen městu Český Krumlov, a to nejen ekonomické povahy, ale mj. i vysokým školám jako žadatelům o granty a příjemcům dotací.

1.4. Ze seminární korespondence zasluhují zmínku především příspěvek M. Malého k diplomovým pracím (Z-6), a dále materiály diplomové práce s tematikou budoucích kontaktů s mimozemšťany, obsahující i závažný draft textu Oppenheimer–Einstein, jehož způsoby interpretace budou předmětem diskuse na říjnovém LV. Akademickém fóru „Novela zákona o vysokých školách“ (Praha, 23.10.2014).

1.5. Na Cenu ministra pro vynikající studenty a absolventy studia ve studijním programu a za mimořádné činy studentů se letos sešlo 37 návrhů. Podle nového statutu Ceny tvoří ocenění diplom a další věcné nebo peněžní ocenění v hodnotě do 25000 Kč. V kalendářním roce mohou být uděleny nejvýše tři ceny v jednotlivých typech programů (bakalářském, magisterském a doktorském) a jedna za mimořádný čin prokazující občanskou statečnost, odpovědnost nebo obětavost.

*Aktuální poseminární poznámka:*

Zpráva ČTK v LN 23. 9. 2014:

**EVROPSKÁ UNIE: Soutěž mladých evropských vědců vyhrál Čech. VARŠAVA** Devatenáctiletý český student Luboš Vozdecký získal první cenu v rámci Soutěže Evropské unie pro mladé vědce (EUCYS). Ocenění vybojoval v mezinárodní konkurenci více než stovky vědců ve věku od 14 do 20 let. Kromě toho, že se může řadit k nejlepším mladým vědcům Evropy, obdržel i odměnu ve výši 7000 eur (zhruba 193 tisíc korun). Vozdecký se o první cenu dělí s portugalskými kolegy. Druhé místo získaly projekty mladých vědců z Irska, Bulharska a Slovinska. Fyzikální výzkum oceněného českého studenta se zaměřil na experiment v oblasti valivého tření.

(Konzultačně byl L. Vozdecký v péči pracovníků ÚTFA PŘF MU J. Musilové (teorie) a J. Bartoše (experiment).)

## **2. J. Drahoš: Nová strategie Akademie věd ČR.**

Předseda Akademie věd ČR profesor Drahoš podal obsažný výklad k své prezentaci se 47 obsahově bohatými snímkami. Jde o současný stav materiálu jako aktuálního pracovního podkladu k dokumentu, který nabude definitivní podoby teprve po projednání a úpravách ve Vědecké radě AV ČR, v Akademické radě AV ČR a na Akademickém sněmu.

## **3. L. Kunze: Informace o výzkumném programu strategie Akademie věd ČR Materiály na bázi kovů, keramik a kompozitů.**

Prezentace L. Kunze (Z-4) informovala o jednom z výzkumných programů z výzkumného okruhu 9 Nové materiály a technologie ve funkci ukázky reprezentující prvky celé struktury.

## **4. Diskuse ad 2 a 3.**

Po referátech (30 + 20 minut) byla jednohodinová živá diskuse s pohotovými reakcemi jak ze strany autorů, tak auditoria. Jako písemný byl avizován jedině příspěvek I. Wilhelma (Z-6), vybízející vysoké školy k zakotvení tvůrčích aktivit i jiného než publikačního typu do novely zákona o vysokých školách, jejíž úpravy v rámci připomínkového řízení právě probíhají

## **5. Přestávka.**

Přestávka, v zájmu ucelenosti bloku s referáty a s diskusí k nim posunutá (16:20–16:40), byla využita jako obvykle k intenzivním konzultacím a diskusím.

## **6. Obecná diskuse.**

Závěrečná obecná diskuse se konala už v užším složení (12 účastníků), aniž to ubralo na závažnosti jejího obsahu. Uvedl ji M. Malý příspěvkem o diplomových pracích s ohledem na jejich namnoze problematickou kvalitu a upadající péči o ně vůbec. Na základě konkrétní zkušenosti se v tom smyslu neslo i diskusní vystoupení L. Pátého, poseminárně i písemně

zaslané (Z-7). Velmi pozitivně se může po této stránce ukázat výsledek už zmíněné diskuse o použití široce šířeného draftového textu Oppenheimer–Einstein z června 1947 v souvislosti s aktivitami mimozemšťanů v přítomnosti a budoucnosti. Jeho interpretace budou na AF-LV 23.10.2014 předmětem diskuse z hlediska obecně odborného přístupu k pramenům, jak má být studentům předkládán.

### **7. Výhled na LV. Akademické fórum.**

Diskuse o přípravě LV. Akademického fóra vyústila v rozhodnutí, aby jeho hlavním tématem byla Novela zákona o vysokých školách.

LIV. Akademické fórum skončilo v 17:45.

28.9.2014

Prof. RNDr. Martin Černohorský, CSc.,  
předseda Odborné skupiny Organizace výzkumu ČFS JČMF

#### Seminární adresa:

Prof. RNDr. Martin Černohorský, CSc.,  
Ústav teoretické fyziky a astrofyziky  
Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity  
Kotlářská 2  
611 37 Brno

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

Tel. 605 707 876