

**ZÁVĚRY**  
**z 10. jednání konaného dne 19.9.2008 ve VÚVeL**

**Schválení programu jednání**

1. Informace o průběhu přípravy investičních programů (prof. Toman, prof. Rubeš, Dr. Faldyna, Ing. Kabourková).
2. Informace o přípravě „Koncepce zemědělského aplikovaného výzkumu a vývoje do roku 2015“ (prof. Toman).
3. Upřesnění bodovacího systému pro hodnocení publikační aktivity a dalších výsledků výzkumu (prof. Rubeš).
4. Různé
  - informace o přípravě vzniku „spin-off“ (prof. Toman)
  - informace o schvalování návrhů projektů od posledního jednání RI (prof. Pavlík)

Hlasování:

přítomno: 11 ; pro: 11 - proti: 0 - zdržel se: 0.

Program jednání **byl schválen** všemi přítomnými.

**K programu:**

**1. Informace o průběhu přípravy investičních programů**

(prof. Toman, prof. Rubeš, Dr. Faldyna, Ing. Kabourková)

Operační program VaVpl je připraven a 1. října 2008 má být v Bruselu podepsán zástupci EK a MŠMT ČR (ministr Liška). V rámci „předvýzvy“ bylo vybráno 6 velkých projektů. CEITEC je jedním z nich, ale ještě to neznamená, že je skutečně schválen. Bylo doporučeno zredukování finančních prostředků, což bude projednáváno na MŠMT a potom obhajováno v Bruselu. Veterinární části by se redukce neměla týkat – současný požadavek je ve výši 150 milionů Kč na investice.

Je rozpracována představa o rekonstrukci III. pavilonu i s možnou přístavbou.

Stáj č. 1 je připravena jako první k úplné rekonstrukci, bude v ní vybudované zázemí pro malá laboratorní zvířata (transgenní SPF zvířata a otevřený chov). Stáj č. 4. by byla také nová, bariérová stáj pro infekční pokusy. Nová 5. stáj bude sloužit pro chov prasat. Stáje č. 6, 7 a 8 by měly být zachovány a opraveny. Do akreditace experimentálních stájí v roce 2010 stihneme s největší pravděpodobností postavit jen stáj č. 1.

Pořízení nových přístrojů bude financováno ze všech možných zdrojů, včetně našich; plánujeme investice asi v rozsahu 200 milionů Kč:

**CEITEC** = Centrum zvířat a lidí - Zoonózy a animální modely. Věcným obsahem je studium infekčních a neinfekčních chorob z hlediska hostitelů patogenu a jejich interakcí s důrazem na zoonózy a animální modely lidských onemocnění. Program CEITECu je nutné rozpracovat. V investičním programu je plánovaných 75 milionů na přístroje. Garanti jsou: prof. Hořín, prof. Toman, prof. Rubeš, další jsou Dr. Faldyna, doc. Rychlík, prof. Pavlík, Dr. Turánek.

**Vlastní projekt VÚVeL** (má pracovní název VETBIO). Centrum výzkumu zdraví zvířat a bezpečných potravin a vývoje biopreparátů k prevenci a terapii; termín realizace 2010 - 2012. Výstupem by měly být ve zvýšené míře aplikované výsledky, patenty atd. Investičně by měl obsahovat vše, co se týká pavilonů, stáje č. 4 a 5 a vybavení nových stájí v hodnotě asi 100 mil. Kč. Garantem za celý program je prof. Toman, garantem za technickou stránku

projektu je Ing. Kabourková a za odbornou náplň jsou odpovědni: prof. Rubeš, doc. Rychlík, Dr. Faldyna, Dr. Turánek, prof. Pavlík a Dr. Machala.

#### Usnesení:

RI **bere na vědomí** informace o investičních programech a průběhu příprav ve VÚVeL.

#### Hlasování:

přítomno: 10; pro: 10 - proti: 0 - zdržel se: 0.

## **2. Informace o přípravě „Koncepte zemědělského aplikovaného VaV do roku 2015“** (prof. Toman)

Prof. Toman informoval o probíhající přípravě reformy vědy a výzkumu: Bodovací systém výsledků výzkumu a vývoje je zásadním způsobem inovovaný. Ministerstvo zemědělství zůstalo jako jedno z těch, které bude dál poskytovat peníze na výzkum, ale pod podmínkou, že se bude podle EU realizovat především aplikovaný výzkum, který za určitých podmínek může být 100% podporovaný. Dalším poskytovatelem finančních prostředků na výzkum jsou jen grantové agentury.

Je navrženo, abychom jako rezortní výzkumný ústav koordinovali výzkum v oboru veterinární medicíny. V účelové podpoře, kromě programu, který skončí v roce 2011, bude vypsána nová soutěž VAK - Výzkum v agrárním komplexu. Na to bude navazovat příprava nového výzkumného programu 2012-2020. V oblasti veřejné správy by se mohly řešit veřejné zakázky (např. pro Státní veterinární správu - aktuální problémy chovatelů nebo veterinářů). Institucionální podpora bude přidělována na základě výsledků v RIV. V nejbližších dnech bude vyhodnocen náš návrh výzkumného záměru; jeho trvání bude zkráceno na tři roky. Od roku 2012 budou institucionálně financovány MZe také privátní zemědělské výzkumné ústavy, které jsou nyní financovány prostřednictvím MŠMT.

V nové koncepci je dále program rozvoje a obnovy materiálně technické základny. Z programu „Rozvoj genofondů“ budeme dál dostávat finanční prostředky na činnost Sbírký zoopatogenních mikroorganismů. Konkrétní opatření, která vyplývají z návrhu nové koncepcí: stanovit komplexní systém hodnocení výzkumných institucí k zajištění excelentnosti, ustanovit radu zemědělského výzkumu ve výzkumných institucích zřízených MZe, ustanovit pracovní skupiny, které budou koordinovat výzkum daného oboru. Ve všech výzkumných institucích je nutné zajistit účinný transfer výsledků do praxe.

## **3. Upřesnění bodovacího systému pro hodnocení publikační aktivity a dalších výsledků výzkumu** (prof. Rubeš)

Prof. Rubeš předložil členům RI tento dokument jako podklad pro diskusi o hodnocení.

1. Výsledky výzkumu na VÚVeL byly v roce 2007 hodnoceny podle tabulky v příloze 2.
2. Tato tabulka v části 1 „hodnocení publikací“ vychází z historicky zavedeného systému dávno před existencí RIV. Část 2 „hodnocení aplikovaných výstupů“ byla vypracována až pro hodnocení v roce 2007 na základě bodového hodnocení výsledků Metodiky hodnocení výsledků v roce 2006 (příloha č. 5).
3. Současná tabulka pro výpočet bodů používaná na VÚVeL (příloha 2) není kompatibilní s Metodikou hodnocení výsledků výzkumu a vývoje v roce 2008 (příloha 1) ani v jedné části.
4. Protože předpoklady, na základě kterých byla tabulka pro výpočet bodů ve VÚVeL vytvořena se zásadně změnila. Doporučuji proto použít pro další hodnocení publikační aktivity a dalších výsledků výzkumu přímo tabulku uveřejněnou v Metodice hodnocení výsledků výzkumu a vývoje v roce 2008 (příloha 1).

5. Pro udržení kontinuity s předchozím systémem hodnocení v části 1 tabulky (příloha 2) doporučuji příp. použít jako pomocný ukazatel pro článek v impaktovaném časopise podle definice metodiky RV pro rok 2008 původní bodové vyjádření 50+(100xIF).
6. Doporučuji, aby se hodnocení krylo s kalendářním rokem.
7. Doporučuji, aby tento prémiový ukazatel byl využit pro přiděl prostředků na osobní ohodnocení výzkumných týmů pro následující rok. Nikoliv tedy jednotlivcům podle počtu bodů neboť tento systém ovlivňují subjektivní faktory.

Dr. Kovařík rozeslal členům RI alternativní návrh hodnocení (viz příloha). Prof. Rubeš komentoval nový systém hodnocení. Ten zná pouze 1. článek v recenzovaném časopise (používají databázi SCOPUS), 2. uznává pouze knihu, která se přepočítává podle počtu autorů, 3. článek ve sborníku v americké databázi a 4. aplikované výsledky. Systém se teď zásadně změnil. Faktor se nezajímá o medián bodu, ale využívá seznam časopisů podle oboru a vychází z počtu časopisů v tom oboru. Hraniční obory na tom budou bohužel prodělavat. Proto nelze převzít systém Dr. Kovaříka. Poměry mezi jednotlivými typy aplikovaných výsledků se změnily.

U patentu je důležité, že pokud je platný pro Českou republiku a nebude licencován, tak se ho ani nevyplatí podávat. U mezinárodních patentů se to však i v tomto případě vyplatí. Doporučuji použít platnou metodiku pro RIV, čímž se přiblížíme této realitě.

#### Usnesení:

RI **projednala** návrh bodovacího systému pro hodnocení publikační aktivity a dalších výsledků výzkumu:

1. RI **souhlasí s vyplacením odměn** dle platného prémiového řádu s použitím původního bodového hodnocení pro rok 2008.
2. RI **schvaluje**, aby nový návrh hodnocení výsledků výzkumu dle bodů RIV byl použit pro následující kalendářní roky (včetně roku 2008) jako jedno z kritérií hodnocení pracovních skupin.

#### Hlasování:

přítomno: 10; pro: 10 - proti: 0 - zdržel se: 0.

## 4. Různé

### a) Informace o přípravě vzniku „spin-off“ (prof. Toman)

Inventory patentu jsou Miller, Ledvina, Turánek. Přípravou byla pověřena česká společnost Life Science Capitals (LSC). Doc. Fusek, který ji reprezentuje, bude z větší části řídit její chod.

Navrhuje se další založení spin-off: Imuthes, LCS a fyzické osoby Turánek, Miller, Ledvina. ÚOCHB a VÚVeL poskytnou svůj podíl v patentu na základě licenční smlouvy a budou mít opční právo po určitou dobu vstoupit do spin-off. Ještě před vstupem budou mít instituce zastoupení ve správní radě spin-off. V připraveném „therm sheetu“ jsou definovány úkoly, termíny a listiny, které musí být připraveny. Sídlem spi-off bude Jihomoravské inovační centrum. Případné výzkumné práce na VÚVeL a ÚOCHB budou realizovány formou výzkumu na zakázku.

### b) Informace o schvalování návrhů projektů od posledního jednání RI (prof. Pavlík)

39/2008

navrhovatel: **Ing. Michal Jeřeta, Ph.D.** Název: *Mezinárodní vědecké společnosti v oblasti reprodukce hospodářských zvířat*. Náklady ze všech zdrojů financování: 480 tis. Kč. Doba řešení: 2009-2012

40/2008

navrhovatel: **Mgr. Jiří Kohoutek, Ph.D.** Spolunavrhovatel: MUDr. Arona Ševčíková, Fakultní nemocnice Brno. Název: *Ověření nových prognostických markerů vhodných k odlišení chronické pankreatitidy a adenokarcinomu při FNA pod endosonografickou kontrolou.* Náklady ze všech zdrojů financování: 1 milion Kč/rok. Doba řešení: 2009-2011

**c) Schválení bezhotovostních výplat**

Ing. Kabourková navrhla zrušení výplat pokladnou z důvodů vysokých finančních nákladů a rizik při převozu finanční hotovosti.

Usnesení:

RI **souhlasí** s tím, aby byla na VÚVeL zavedena bezhotovostní platba mezd.

Hlasování:

přítomno: 10; pro: 10 - proti: 0 - zdržel se: 0.

**d) Ostatní:**

Dr. Turánek se dotázal, zda má ústav zájem o patent na protinádorový přípravek, který je připravený společně s univerzitou v Austrálii a USA?

Prof. Toman: Dr. Turánek musí požádat, že má patentovatelnou věc a podle zákona jsou na vyjádření ředitele 3 měsíce. Pokud bude o tento patent zájem, ústav peníze dá.

**Návrh termínu 11. jednání RI: 3. listopadu 2008** (pondělí)

**Návrh termínu 12. jednání RI: 5. prosince 2008** (pátek)

prof. MVDr. Ivo Pavlík, CSc.  
předseda Rady instituce VÚVeL