**Podněty pro předsednictvo RVVI k jednání RVVI v roce 2021**

V návaznosti na plán činnosti RVVI na rok 2021 dovoluji si předložit tyto náměty k projednání:

1. Česká hlava – oceňování osobností za výsledky výzkumu
2. PR strategie RVVI – popularizace výzkumu (6 disputací)
3. Řízení Inovační strategie 2019-2030 – CFF, role RIS3
4. Reprezentace ochrany duševního vlastnictví a ÚPV v RVVI
5. Open data, zveřejňování dat pro vědecké a další účely – vznik pracovní skupiny/komise
6. Interní projekt „gender“ a obecně problematika interních projektů RVVI
7. Bezpečnost výzkumu – informace z přístupu Velké Británie k ochraně výsledků výzkumu
8. Práce zahraniční RVVI – co by mělo být projednáváno, jak a proč
9. Spolupráce s poskytovateli
10. Příprava nového zákona o podpoře VaVaI
11. Jaké jsou lessons learned z kovidu a jak se ve výzkumu dál projeví?
12. Velké společenské výzvy – příprava podkladu pro opatření 27 NP VaVaI 2021+
13. **Česká hlava – oceňování osobností za výsledky výzkumu**

V loňském roce se uskutečnil 19. ročník oceňování nejlepších českých výzkumníků Česká hlava. V roce 2021 by měl proběhnout 20. ročník, zároveň od 1. 1. 2021 je platné a účinné nařízení vlády, které umožňuje ocenit také Českou hlavičku - studenta/studentku se zájmem o výzkum. Je velmi potřebné vyhodnotit dosavadní spolupráci s organizátory České hlavy, také loňský ročník a rozhodnout se, jak dál v této věci pokračovat. Najít dlouhodobější řešení je akutní, vzhledem k volbám může být vyhlašování buď urychleno nebo naopak posunuto na konec roku. Zároveň je nezbytné nějakým způsobem ingerovat do vyhlašování výzev na návrhy na národní cenu, kdy a jak má toto proběhnout. Řešení není možné bez důkladného projednání buď předsednictvem RVVI nebo celou RVVI.

1. **„PR strategie“ RVVI – informování veřejnosti o činnosti RVVI a dění ve výzkumu**

Je potřebné mít zpracovanou ucelenou představu o informování zainteresované veřejnosti o výsledcích činnosti RVVI, obecně o dění ve výzkumu. Hlavním komunikačním nástrojem je web [www.vyzkum.cz](http://www.vyzkum.cz), který je technologicky již zcela nedostatečný, také PR práce je velmi omezená, nejsou využívány sociální sítě. Toto považuji za mimořádnou slabinu činnosti RVVI – flexibilita, včasné poskytování informací, komunikace s odbornou veřejností je nezbytná. Je třeba zpracovat koncepci a k tomu vytvořit „vnitřní projekt“ (viz níže), kterým by bylo v průběhu příštích měsíců dosaženo změny (včetně postavení zcela nového webu – technologicky i obsahově).

1. **Řízení inovační strategie, spolupráce na RIS3, NPO a EU fondech**

Jedná se o zásadní oblasti zájmu všech zainteresovaných na podpoře, realizaci a výsledcích výzkumu. Je třeba si udělat „jasno“ jak k řízení IS 2030, jak a kým je kontrolováno plnění opatření z IS, jak na svých úkolech pracuje RVVI, kdo na nich pracuje, v jakém intervalu je toto diskutováno RVVI. Podobně je tomu s RIS3, která je pro podporu VaVaI v dalších letech zásadní. Jak se bude projevovat v činnosti RVVI? Jak často bude diskutována a co bude diskutováno? Kdo je za toto v RVVI zodpovědný?

1. **Reprezentace ochrany duševního vlastnictví v IS2030 a v RVVI**

Ochrana duševního vlastnictví a předložení odpovídající strategie vládě je úlohou ÚPV plynoucí z IS2030. Přes předběžný příslib zařazení této problematiky do diskusí RVVI a stanovení člena RVVI odpovědného za tuto problematiku, toto dosud nebylo do činnosti Rady zařazeno. Obecně by bylo potřebné zásadně rozšířit okruh témat, za které by měli být jmenovitě odpovědni jednotliví členové RVVI.

1. **Open data, zveřejňování dat pro vědecké a další účely – vznik pracovní skupiny/komise**

V návaznosti na seminář k open science, který byl pod záštitou RVVI pořádán v říjnu 2020 a na základě diskuse vedené v rámci Národního plánu obnovy a rovněž ke „kovidové“ situaci na RVVI se navrhuje vznik pracovní skupiny RVVI k open data/open science a k systému zveřejňování dat pro vědecké účely. Diskuse byla vedena 11. 1. 2021 za účasti NM Očka z MPO, ŘO Kubáně z MV, zmocněnce pro digitalizaci p. Dzurilly, doc. Hajdúcha, prof. Jurajdy a R. Bízkové. Bylo dohodnuto, že institucionální odpovědnost bude na MV (tým ŘO Kubáně, podobně jako u novelizace zákona 106/1999 Sb.), bude připraveno odpovídající legislativní ukotvení. Následně bylo domluveno, že **pod vedením doc. Hajdúcha vznikne v RVVI komise pro formulaci potřeb výzkumu** vzhledem ke zveřejňování a možnosti užití dat sbíraných v různých odvětvích (zdravotnictví, sociologická data, data shromažďovaná ČSÚ). Členy komise budou prof. Jurajda, R. Bízková a zástupci iniciativy „open data“ dle následné dohody. Toto by bylo vhodné ustavit co nejdříve, nejlépe na březnovém zasedání RVVI.

1. **Interní projekt „gender“ a problematika interních projektů RVVI obecně**

Vzhledem k tomu, že si členové RVVI uvědomili potřebu odborného zázemí (také v souvislosti s projektem STRATIN+), navrhuje se vytvořit systém interních projektů RVVI. V řadě případů je potřebná věcná/tematická koordinace poskytovatelů, což nelze vykonávat ad hoc. Bylo by velmi potřebné systém **interních projektů** diskutovat. Hned první, který je velmi potřebný, se týká problematiky rovnosti příležitostí (gender), který je již promyšlen a v pracovní skupině **RVVI+TAČR+MŠMT+AV ČR v zásadě formulován**. Ráda bych jej představila napřed předsednictvu, pak RVVI a požádala o jeho schválení.

1. **Bezpečnost výzkumu – informace z přístupu Velké Británie k ochraně výsledků výzkumu**

Významným tématem, kterým je třeba se zabývat (a souvisí se zveřejňováním dat), je účast zahraničních odborníků na výzkumu v České republice. Vzhledem ke špičkovému vybavení výzkumných pracovišť v ČR, lze očekávat zájem, který může mít určité rizikové bezpečnostní parametry. Upozornil na to česko-britský seminář, který se z iniciativy velvyslanectví Velké Británie v Praze konal 30.11.2020. Ve VB byl indikován zvýšený zájem – zejména ze strany asijských zemí – o výsledky výzkumu ve VB, bylo indikováno riziko zcizení výsledků. Na tomto základě začaly být britskou vládou vytvářeny metodiky pro zvyšování (kyber)bezpečnosti britského výzkumu. Z vystoupení české strany (paní předsedkyně AV ČR, MŠMT účast odmítlo, resp. nepřislíbilo) bylo zřejmé, že tato problematika není v ČR rozpracována (byť jsem na to MŠMT upozorňovala už v polovině loňského roku – odpověď zněla, že se jedná o odpovědnost jednotlivých institucí a MŠMT v tomto žádné instrukce ani podmínky, např. v OP VVV nedává).

1. **Práce zahraniční RVVI – co by mělo být projednáváno, jak a proč, zahraniční spolupráce obecně**

Je třeba velmi podrobně promyslet a realizovat spolupráci se zahraniční částí RVVI – jedná se o významné osobnosti, jejichž zkušenosti by měly být náležitě využity ve prospěch rozvoje VaVaI v ČR. Bohužel zápisy z jednání zahraniční RVVI nejsou RVVI předkládány, úkoly nejsou dostatečně zaznamenávány a plněny – to, co bylo předloženo RVVI naposledy, je opravdu velmi nedostatečné. Rovněž o činnosti a členech zahraniční RVVI byla doplněna zmínka do výroční zprávy RVVI až na mou připomínku. Na březnové RVVI by měla být (na mou žádost) diskutována mezinárodní spolupráce obecně. Na MZV pracuje dr. Kaiser, zmocněnec pro výzkum, existuje jak skkupina pro zahraniční spolupráci, tak skupina pro koordinaci programů mezinárodní spolupráce, máme tři vědecké atašé ve světě, nikde však není popsána jejich pracovní náplň, není stanoveno směřování mezinárodní spolupráce a skupina nemá jednoznačné zadání. Toto je třeba upravit a možnosti, které se skýtají, náležitě využít.

1. **Spolupráce s poskytovateli**

Spolupráce s poskytovateli by měla být systematická. Navrhuji, aby se jejich setkání konalo pravidelně, jednou měsíčně, nejlépe po jednání RVVI, aby byly pravidelně probírány výsledky jednání RVVI a sbírány podněty poskytovatelů. Současná komunikace je nedostatečná a raportérství jednotlivých členů RVVI za jednotlivé resorty nemá stanovenou pracovní náplň, je tedy čas beroucí a nedostatečně užitečné.

1. **Příprava nového zákona o podpoře VaVaI a realizace NP VaVaI**

Součástí činnosti RVVI v roce 2021 by měly být rovněž přípravy na zpracování nového zákona o VaVaI. Toto bylo velmi zdůrazňováno např. v legislativní radě vlády při novelizaci zákona 130/2002 Sb. („slíbili jste nový zákon, nesete složitou kdovíkolikátou novelu“). K tomu je nezbytná meritorní diskuse a nastavení přípravy nového zákona jako interního projektu RVVI. Za nový zákon by měla být stanovena jednoznačná odpovědnost, podobně za realizaci jednotlivých opatření NP VaVaI, alespoň tam, kde je gestorem RVVI.

1. **Jaké jsou lessons learned z kovidu a jak se ve výzkumu dál projeví?**

RVVI by měla samostatně diskutovat „poučení z kovidu“ – jaký výzkum je třeba realizovat? Jak se změnily podmínky výzkumníků? Co ukázalo přenesení výsledků výzkumu do praxe k řešení kovidové a postkovidové situace? Jaké jsou nové výzvy plynoucí z dosavadních zkušeností?

1. **Velké společenské výzvy – příprava podkladu pro opatření 27 NP VaVaI 2021+**

Doporučuji připravit pro RVVI zprávu, které výsledky výzkumu lze využít pro formulování nových národních priorit orientovaného výzkumu a informaci o projektu, který probíhá v rámci projektu FUTURE-PRO v programu BETA2, podobně v odborné podpoře RIS3 v rámci projektu z OP VVV.

Rut Bízková 1. 3. 2021