



AV ČR Protokol z projednání výsledků *Hodnocení 17* podle M17+

dne 29. 10. 2018 v 9:00 hod.

Přítomni:

Poskytovatel:

předsedkyně Akademie věd České republiky prof. RNDr. Eva Zažímalová, CSc.

Zástupci Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „Rada“) a Oboru Rady:

prof. Ing. Petr Dvořák, CSc., doc. Ing. Karel Havlíček, Ph.D., MBA, Ing. Jan Marek, CSc.,
Mgr. Ing. Kateřina Miholová, Ph.D., Mgr. Michal Nekorjak, Ph.D.

Zástupci Odborných panelů a přizvaní odborníci:

předseda Odborného panelu 1. Natural Sciences a člen Akademické rady AV ČR, odpovědný
za přípravu hodnocení pracovišť AV ČR doc. RNDr. Stanislav Kozubek, DrSc.,

předseda Odborného panelu 2. Engineering and Technology a hlavní koordinátor hodnocení podle
M17+ prof. Ing. Michael Šebek, DrSc.

Předmět jednání:

Institut projednání výsledků s poskytovatelem je upraven v kapitole 4 *Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje*, schválené Usnesením vlády ČR ze dne 8. února 2017, č. 107 (dále jen „M17+“) takto:

„Škálování v implementačním období, kdy se k hodnocení na národní úrovni využijí pouze vybrané indikátory Modulů 1 a 2, je považováno za indikativní a bude sloužit zejména VO ke zjištění kvality jejich vybraných výsledků v národním měřítku. Indikativní zařazení z roku 2017 se může na základě hodnocení v roce 2018 a zejména podle mezinárodního hodnocení kompletních Modulů 1 a 2 v roce 2019 změnit.

Výsledky jednání jsou schvalovány RVVI podle § 35 odst. 2 písm. d) zákona č. 130/2002 Sb. Po schválení jsou výsledky s příslušným zdůvodněním zveřejněny.“

Projednávány byly *Souhrnná zpráva pro úroveň poskytovatele* zpracovaná Odborem Rady na základě zpráv za výzkumné organizace (dále jen „VO“) za Modul 1 a 2 v náběhové fázi v prvním roce implementace M17+ a *informace z průběžného hodnocení poskytovatele* přednesené doc. Kozubkem a konzultované s ostatními přizvanými odborníky. Vzhledem k tomu, že *Hodnocení 17* na národní úrovni zahrnuje pouze výsledky uplatněné v jednom roce, bylo navrženo jemnější škálování A, B+, B a B-, které bude upraveno s dalším náběhem modulů M1 a M2 a narůstáním robustnosti informace, která z nich vyplývá. Jednání o předběžném škálování VO bylo soustředěno obecně na takové výzkumné instituce, pro které mají v prvním roce realizované postupy na národní úrovni dostatečnou relevanci (funkčnost bibliometrie ve sledovaných oborech, výsledky hodnocené podle společenské relevance, statisticky významný počet výsledků ve sledovaném roce).

Průběh jednání:

Ze strany poskytovatele bylo konstatováno, že návrhy předběžného škálování v *Souhrnné zprávě pro úroveň poskytovatele* korelují s výsledky jeho dosavadního hodnocení. V ojedinělých případech by bylo vhodné uvažovat o přesunu mezi bezprostředně souvisejícími pásmy. Jako příklad byly uvedeny Botanický ústav a Ústav biologie obratlovců, které cílí v rámci FORDu Biologie do pásmech s nižšími absolutními hodnotami AIS. V následujícím roce, kde bude mj. v takto v odůvodněných případech podpůrně realizována bibliometrická analýza z úrovně WoS categories, bude toto metodologické omezení odstraněno a škálování zpřesněno. Po delší odborné debatě bylo rozhodnuto, že do *Souhrnných zpráv pro úroveň poskytovatele* je žádoucí doplnit ze zpráv pro jednotlivé VO také agregovaný údaj o směřování produkce do kvartilů podle pořadí článků. *Souhrnná zpráva* je shrnutím hlavních parametrů, detailní pohled na stav vědeckého bádání v oborech poskytují zprávy za VO, které je třeba považovat za klíčové podklady. Jako referenční údaje o velikosti instituce byly do *Souhrnné zprávy* doplněny dostupné údaje o výši institucionální podpory a FTE. Prof. Šebek připomněl, že v profilech institucí podle M17+ je vidět jak kvalita, tak nekvalita, která nejen že není odměňována jako doposud, ale snižuje kvalitativní profil instituce. Modul 1, který se v prvním implementačním roce soustředil pouze na hodnocení podle kritéria společenské relevance, nepřinesl pro segment AVČR relevantní informace, neboť výsledků takto hodnocených bylo přihlášeno velmi málo.

Závěr jednání:

Účastníci jednání schválili návrh škálování navrženého v *Souhrnné zprávě pro úroveň poskytovatele*, která je přílohou 2 tohoto protokolu. Ústavy AVČR jsou v souladu s ním rozřazeny do čtyř klastrů označených předběžným INDIKÁTOREM A_{AV} : A, B+, B, B-. V klastrech jsou VO řazeny abecedně (viz příloha 1).

Hodnocení v Modulech 1 a 2 podle M17+ na národní úrovni zatím zahrnuje pouze hodnocení výsledků jednoho roku podle pozvolna nabíhajících kritérií, navrhované škálování má indikativní, předběžný charakter.

Odůvodnění rozhodnutí:

A_{AV} Výzkumné organizace poskytovatele, pro něž je bibliometrie vysoce relevantní a posuzovaný počet výsledků dostatečně robustní, tj. instituce jsou aktivní v oborech, kde mohl být za jeden rok posouzen statisticky významný počet výsledků. Instituce směřují své výsledky do nejvlivnějších časopisů oborů, v nichž se etablují. Profily institucí ve stejném klastru (A – vynikající) jsou srovnatelné. Podrobný rozbor odůvodnění představují *Bibliometrické zprávy pro VO*, které jsou veřejně přístupné z <http://hodnoceni17.rvvi.cz/www/biblio-vo>

B_{+AV} Výzkumné organizace poskytovatele, pro něž je bibliometrie významná, ale výsledky hodnocení za jeden rok nejsou dostatečně reprezentativní, případně je třeba doplnit o pohled z perspektivy WoS category. Lze očekávat, že v kumulativním hodnocení budou údaje informativnější a bude možno lépe rozhodnout mezi A – vynikající a B – velmi dobrý. Profily institucí ve stejném klastru jsou srovnatelné. Podrobný rozbor odůvodnění představují *Bibliometrické zprávy pro VO*, které jsou veřejně přístupné z <http://hodnoceni17.rvvi.cz/www/biblio-vo>

B_{AV} Výzkumné organizace poskytovatele, pro něž je bibliometrie významná, ale výsledky nesměřují nebo ani nemohou směřovat do nejvlivnějších WoS časopisů oborů. Lze očekávat, že v kumulativním hodnocení budou údaje informativnější a bude o zaškálování možno lépe rozhodnout. Profily institucí ve stejném klastru (B – velmi dobré) jsou srovnatelné. Podrobný rozbor

odůvodnění představují *Bibliometrické zprávy pro VO*, které jsou veřejně přístupné z <http://hodnoceni17.rvvi.cz/www/biblio-vo>

B-_{AV} Výzkumné organizace poskytovatele, pro něž je bibliometrie méně významná, ale výsledky nesměřují nebo ani nemohou směřovat do nejvlivnějších WoS časopisů oborů. Lze očekávat, že v kumulativním hodnocení budou údaje informativnější a bude o zaškálování možno lépe rozhodnout. Profily institucí ve stejném klastru (B- – slabší než velmi dobré, tendující k C – průměrné až D – podprůměrné) jsou srovnatelné. Podrobný rozbor odůvodnění představují *Bibliometrické zprávy pro VO*, které jsou veřejně přístupné z <http://hodnoceni17.rvvi.cz/www/biblio-vo>

N/A_{AV} Výzkumné organizace poskytovatele, o nichž hodnocení na národní úrovni v prvním roce implementace nemohlo přinést dostatečné podklady. Jedná se o výzkumné organizace zabývající se obory, v nichž bibliometrie spíše selhává, meziročně nepřináší dostatečně robustní informace a pro něž je zásadní posouzení vybraných výsledků v Modulu 1 podle obou kritérií. Typicky jde o organizace zabývající se výzkumem ve společenských a humanitních vědách. Podrobný rozbor odůvodnění představují *Bibliometrické zprávy pro VO*, které jsou veřejně přístupné z <http://hodnoceni17.rvvi.cz/www/biblio-vo>

Zapsala: Kateřina Miholová
Schválil: Petr Dvořák

Příloha 1 Indikativní škálování VO podle M17+

A_{AV}

Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985815
Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR, IČ 68081707
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 60077344
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378271
Matematický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985840
Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61388971
Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61389030
Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378041
Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61388955
Ústav fyziky materiálů AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68081723
Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61389005
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61388963
Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 86652079

B_{+AV}

Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 86652036
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985939
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985823
Geofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985530
Geologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985831
Ústav analytické chemie AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68081715
Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68081766
Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378289
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985807
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61389013
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378050
Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68081731
Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985556
Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61388998

B_{AV}

Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61388980
Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985882
Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 61389021
Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985858
Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378297
Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985904

B_{-AV}

Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68145535
Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985874
Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985891

N/A_{AV}

Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.	AVČR IČ 68081758
---	------------------

Archeologický ústav AV ČR, Praha, v. v. i.	AVČR IČ 67985912
Etnologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378076
Filosofický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985955
Historický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985963
Knihovna AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985971
Masarykův ústav a Archiv AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985921
Národohospodářský ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 67985998
Orientální ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378009
Psychologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68081740
Slovanský ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378017
Sociologický ústav AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378025
Středisko společných činností AV ČR, v.v.i.	AVČR IČ 60457856
Ústav dějin umění AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378033
Ústav pro českou literaturu AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378068
Ústav pro jazyk český AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378092
Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378114
Ústav státu a práva AV ČR, v. v. i.	AVČR IČ 68378122