**Informace o spuštění nové verze IS VaVaI 2.7.1**

**Dne 5. 8. 2019 byla spuštěna nová verze IS VaVaI 2.7.1**, která zahrnuje následující úpravy:

**Veřejná část RVVI.cz**

Rozšířeno **vyhledávání v Rejstříku informací o výsledcích (dále jen „RIV“)** o **fulltextové vyhledávání výsledků** (v anglickém a českém jazyce) dle názvu, anotace a klíčových slov v angličtině, dále o parametr **Název nakladatele**, **WoS ID** a **SCOPUS EID**.

**Obr. 1** Rejstřík informací o výsledcích – rozšířené vyhledávání



V části **Centrální evidence aktivit** **(dále jen „CEA“)** zobrazena informace o **výši podpory ze státního rozpočtu na VaVaI (v tis. Kč) u organizačních jednotek organizačních složek státu** zavedených v Registru subjektů IS VaVaI.

V analytickém a grafickém modulu **ANALÝZA VÝSLEDKŮ (ANV)** doplněn graf **Počet výsledků (resp. záznamů o výsledcích) dle roku uplatnění výsledku** ve všech částech modulu. V sekcích Veřejné vysoké školy a Výzkumné organizace doplněna **informace o čerpané a přidělené institucionální podpoře na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace**, tj. finanční údaje za jednotlivé roky (od r. 2010) dle vybraného subjektu (čtení dat on-the-fly z databáze IS VaVaI). Ve všech částech statistického modulu je možné údaje kompletně exportovat ve strojově čitelných formátech \*.ods, \*.csv a \*.xml, součástí exportu jsou rovněž veškeré zobrazené grafy ve formátu \*.png (s transparentním pozadím).

**Obr. 2** Modul ANV – Analýza výsledků (Počet záznamů dle roku uplatnění výsledků, informace o institucionální podpoře)



Byl **přegenerován sémantický klíč** v souvislosti s překlopením html entit v názvech výsledků (&apos; &quot; &amp; &gt; &lt atd.) vygenerovaných jinými systémy na tvorbu dodávek, než je VaVER, do původního tvaru.

Byl **upraven sémantický klíč u druhu výsledku F – užitný, průmyslový vzor** na kombinaci druh + kod\_uzitneho(prumysloveho)\_vzoru.

**WKS (webová kontrolní služba)**

**RIV - specifické údaje o výsledku** – zpřísněna kontrola **ISSN** u výsledků druhu J - recenzovaný odborný článek a D - stať ve sborníku, zpřísněna kontrola **ISBN** u výsledků druhu D – stať ve sborníku, B – odborná kniha a C – kapitola v odborné knize.

**RIV - jazyk výsledku** – zavedena kontrola na správné vyplnění kódu jazyka výsledku (v případě, že předkladatel tvoří dodávku v jiné aplikaci, než VaVER, pak tito předkladatelé ve webové kontrolní službě obdrží chybové hlášení v případě, že nevyplnily 3místný kód dle aktuálního číselníku jazyka výsledku).

**RIV** **- návaznosti výsledku** - kontrola oprávněnosti vykazování návaznosti na IP DKRVO (institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace) – návaznost nelze využít u předkladatele, který nikdy tuto podporu nečerpal.

**Úpravy v rozhraní pro poskytovatele (Rozhraní pro poskytovatele)**

V části **Centrální evidence projektů (dále jen „CEP“)** - implementována **informativní kontrola celého řetězce životnosti projektu zpětně**, tj. v případě, že je do IS VaVaI dodávána fáze projektu např. B – běžící, pak kontrolní služba ověří, zda-li byla dodána v předešlém roce i předchozí fáze, tedy fáze Z – začínající apod. V Rozhraní pro poskytovatele byl tedy v části CEP zaveden odkaz na KONTROLY DAT (CEP). Kontrolní systém posloupnosti fází projektu CEP je orientační pomocná funkce. Kontrola obsahuje projekty začínající od roku 2012 a vlastní stav nemá vliv na validátory IS VaVaI. Očekává se, že odpovědná osoba učiní adekvátní kroky k případné nápravě chybných stavů projektu v informační oblasti CEP. V záložce KONTROLY DAT lze řadit projekty za poskytovatele dle programu a roku zahájení řešení projektu, dále lze zobrazit pouze záznamy s detekovanou chybou.

**Obr. 3** Rozhraní pro poskytovatele – Kontrolní systém posloupnosti fází projektů



V části **RIV** - zaveden odkaz na KONTROLY DAT (RIV) - **pomocný systém pro kontrolu předání dodávky a převzetí záznamů o výsledcích**. Výjimečně může dojít ke stavu, kdy je dodávka příliš objemná a nestihne se nahrát kompletně nebo poskytovatel nedopatřením nahraje část jedné dodávky později znovu. Pokud data nebyla převzata / schválena ÚV ČR, dojde k jejich přepsání ve stavu čekajících záznamů. Počty dat v dodávce a výsledků propsaných na webu pak nemusí odpovídat. V záložce KONTROLY DAT lze řadit výsledky za poskytovatele dle roku dodání dat, období sběru a dle módu výsledku (změnový, nový), dále lze zobrazit pouze záznamy s detekovanou chybou. Záznamy lze vyexportovat do strojově čitelných formátů \*.xml, \*.csv a \*.ods.

**Obr. 4** Rozhraní pro poskytovatele – Systém pro kontrolu předání dodávky s výsledky a převzetí záznamů

****

Nově jsou **automatizována zasílání upozornění pro poskytovatele** týkající se schvalování registrací nových uživatelů VaVER za tohoto poskytovatele (automatický email z podpora.rvvi@vlada.cz).

V části **DB – zdroje dat** / **Číselníky IS VaVaI** - nově rozlišeny barevným indikátorem aktivní a neaktivní (historické) údaje, dále byly skryty číselníky týkající se výzkumných záměrů (CEZ xxx).

**Obr. 5** Ukázka číselníku IS VaVaI – aktivní / neaktivní kódy



V části **DB – Registr subjektů (nový subjekt / editace subjektu)** -upraven a očištěn interní číselník **Uživatelská kategorie účastníka (ckateginst)** a doplněn do formulářů administrace subjektu, subjekty ve VaVaI interně označeny dle tohoto číselníku:

**RS22 \* Kategorie partnera**

VS = veřejné vysoké školy; státní vysoké školy; soukromé vysoké školy a zahraniční vysoké školy

AV = ústavy Akademie věd ČR

SP = státní příspěvkové organizace, organizační složky ČR

PF = právnické a fyzické osoby uvedené v Registru subjektů IS VaVaI a ostatní subjekty neuvedené v tomto registru

**Úpravy v rozhraní pro příjemce (VaVER)**

Na **úvodní stránce** aplikace VaVER je nově umístěna sekce **Dokumenty ke stažení**.

V částech **RIV** a **CEP** bylo rozšířeno řazení výsledků / projektů o Rok sběru dat.

V částech **RIV** a **CEP** je při výběru výsledků / projektů nově zobrazen počet vybraných záznamů checkboxem, a to v zápatí u výběru akce se záznamy.

V části **RIV** byla vytvořena nová funkce (akce: „***Export kontrolního seznamu výsledků***“ v dolní části seznamu se záznamy o výsledcích v sekci RIV) umožňující **export kontrolní soupisky záznamů o výsledcích včetně separátního exportního mechanismu** s možností volby rozsahu (slouží jako kontrola údajů o těchto výsledcích pro předkladatele). Export ve strojově čitelných formátech \*.ods, \*.csv a \*.xml.

**Obr. 6** VaVER - Export kontrolního seznamu výsledků





V části **RIV** skryto pole **RVZ – návaznost zdroje financování výsledku na výzkumný záměr** - pokud předkladatel tvoří dodávku v jiné aplikaci, než VaVER, pak tito předkladatelé ve webové kontrolní službě obdrží chybové hlášení v případě, že vyplní návaznost na výzkumný záměr.

V části **DB – zdroje dat** / **Číselníky IS VaVaI** jsou nově rozlišeny barevným indikátorem aktivní a neaktivní / historické údaje, dále byl zrevidován a aktualizován číselník **Jazyk výsledku (cjazyk)** dle ISO 639-2/639-3 a MARC.

V části **CEP** – u tvorby nového záznamu k začínajícímu projektu byla pro vyšší přehlednost v poli **P02 \* Kód programu, ke kterému projekt náleží (znakový, délka 2)** zobrazena doba řešení jednotlivých programů ve formátu YYYY – YYYY.

Aktualizovaná dokumentace k verzi 2.7.1 je k dispozici na stránkách www.rvvi.cz v sekcích [Dokumenty ke stažení](https://www.rvvi.cz/is?s=dokumenty-ke-stazeni) a [Nápověda rozhraní](https://www.rvvi.cz/is?s=napoveda).