

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací 2.0 RIV – Rejstřík informací o výsledcích 2018

Dokument je zveřejněn od **15. 12. 2017** na www.rvvi.cz.

OBSAH

1. Základní informace	1
2. Pravidla pro přípravu a předávání údajů v roce 2018	4
3. Popis údajů předávaných do RIV	7
4. Odstraňování záznamů o výsledcích z RIV	23
5. Definice druhů výsledků	25
6. Změny týkající se předávaných údajů v roce 2018 oproti roku 2017, verze programu	26
7. Příklady předávání dat do RIV	44
8. Upřesnění předávání dat některých druhů výsledků	45

UPOZORNĚNÍ

Tento text je veřejně přístupným dokumentem, nesmí být využit ke komerčním účelům, žádným způsobem pozměněn ani zkrácen bez souhlasu Rady pro výzkum, vývoj a inovace.

1. Základní informace

Podle ustanovení § 12 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), je podpora výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků poskytována pouze za podmínky zveřejnění pravdivých a včasných informací příjemcem i poskytovatelem o prováděném výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích a o jejich výsledcích prostřednictvím informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Do RIV jsou dodávány údaje **o všech výsledcích výzkumu, experimentálního vývoje a inovací** vzniklých řešením výzkumných aktivit s poskytnutou podporou podle zákona nebo bez podpory poskytnuté podle zákona. Za předávané údaje do RIV odpovídá příslušný poskytovatel, který předkládá výsledky jím podporovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, a který zodpovídá za to, že se jedná o výsledky skutečně dosažené řešením příslušných projektů nebo dalších aktivit výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, a že u těchto výsledků v dodávce dat do RIV je správně uveden druh výsledku.

V případě, že **výzkumná organizace¹** předává do RIV výsledky, které vznikly řešením výzkumných aktivit bez poskytnuté podpory podle zákona, předává je prostřednictvím toho poskytovatele, který této výzkumné organizaci poskytuje institucionální podporu podle § 4 odst. 2 písm. a) zákona. V případě, že **předkladatel není výzkumnou organizací**, předává do RIV výsledky, které vznikly řešením výzkumných aktivit bez poskytnuté podpory podle zákona, prostřednictvím toho poskytovatele, který by byl případným poskytovatelem institucionální podpory podle § 4 odst. 2 písm. a) zákona.

V RIV jsou shromažďovány podklady pro informování vědecké a ostatní veřejnosti o výsledcích výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Nejedná se tedy o knihovnický systém ani o centrální registr publikací, či jiných druhů výsledků. Údaje o výsledcích, o pracovištích, ve kterých vznikly, a o jejich tvůrcích

¹ Výzkumnou organizací je takový subjekt, který splňuje podmínky definované zněním § 2 odst. 2) písm. d) zákona.
k verzi programu 2.6.0

jsou využívány (mimo jiné) jako jeden z informačních zdrojů pro hodnocení výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Definice jednotlivých druhů výsledků, které jsou evidovány v RIV, jsou uvedeny v části 5 tohoto dokumentu.

Podle §14 odst. 5 zákona v případě, že jsou do IS VaVal 2.0 předány údaje, které neodpovídají definici datových prvků, **provozovatel je ze systému odstraní** a na tuto skutečnost upozorní Radu pro výzkum, vývoj a inovace. Pokud se jedná o údaje, které mohou ovlivnit výši poskytnuté podpory, Rada pro výzkum, vývoj a inovace v návrhu výdajů na výzkum, experimentální vývoj a inovace na následující pětileté období pro příslušného poskytovatele institucionální podpory, výši těchto výdajů sníží, a to každoročně až o 100 % objemu podpory, která měla být podle těchto nesprávných údajů na daný rok poskytnuta. Poskytovatel obdobným způsobem sníží podporu příjemci, který mu nesprávné údaje předal. **Provozovatel je oprávněn provést kontrolu již zařazených výsledků a při zjištění porušení ustanovení § 12, dodatečně uplatnit snížení objemu podpory.**

RIV umožňuje v roce 2018 předat do IS VaVal 2.0:

- výsledky, které vznikly od roku 1993 řešením projektů evidovaných v CEP,
- výsledky, které vznikly od roku 1999 řešením výzkumných záměrů evidovaných v CEZ,
- výsledky, které vznikly od roku 2002 v rámci specifického výzkumu na vysokých školách,
- výsledky, které vznikly od roku 2010 v rámci institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumných organizací,
- výsledky, které vznikly v rámci operačních programů nebo rámcových programů EK
- výsledky, které vznikly od roku 2003 v rámci výzkumných aktivit, na které nebyla poskytnuta podpora podle zákona, pokud tyto výsledky předala výzkumná organizace.

Základní pojmy vymezené pro účely popisu údajů RIV:

CEA: Centrální evidence aktivit výzkumu, experimentálního vývoje a inovací

Výzkumná aktivita: činnost, na kterou byla poskytnuta podpora podle zákona, případně činnost ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích, při které bylo dosaženo výsledku a na kterou nebyla poskytnuta podpora podle zákona.

Poskytovatel: organizační složka státu nebo územní samosprávný celek, který rozhoduje o poskytnutí podpory a který tuto podporu poskytuje. Poskytovatel je současně dodavatelem dodávky dat do RIV, kdy tato dodávka dat obsahuje výsledky vzniklé řešením výzkumných aktivit.

Příjemce: organizační složka státu nebo organizační jednotka Ministerstva obrany nebo Ministerstva obrany nebo Ministerstva vnitra (dále jen „organizační jednotka ministerstva“) zabývající se výzkumem a experimentálním vývojem, dále právnická nebo fyzická osoba, v jejíž prospěch bylo o poskytnutí podpory poskytovatelem rozhodnuto.

Další účastník: organizační složka státu nebo organizační jednotka ministerstva, zabývající se výzkumem a vývojem, dále právnická osoba nebo fyzická osoba, jejíž účast na projektu je vymezena v návrhu projektu a s níž příjemce uzavřel smlouvu o účasti na řešení projektu.

Předkladatel: příjemce nebo další účastník předkládající výsledky v dodávce dat. Předkladatelem je i výzkumná organizace, která předává do RIV výsledky dosažené řešením výzkumných aktivit bez poskytnuté podpory podle zákona.

Výzkumná organizace: právnická osoba, organizační složka státu nebo organizační jednotka ministerstva, která je definována podle § 2 odst. 2 písm. d) zákona.

Výsledek: uplatněný výsledek výzkumu, experimentálního vývoje a inovací podle § 2 odst. 2 písm. k) zákona. Uplatněním výsledku se rozumí jeho zveřejnění, nebo ochrana podle zvláštních právních předpisů nebo jeho realizace (např. publikování, udělení patentového spisu, uvedení do poloprovozu, certifikace, akreditace atd.).

Domácí tvůrce: je tvůrce, který výsledku dosáhl v rámci pracovněprávního vztahu (pracovní poměr-závislá činnost, dohoda o pracovní činnosti, dohoda o provedení práce) k předkladateli, tj. k subjektu, který předkládá výsledek, případně k organizační jednotce subjektu, která předkládá výsledek. Pro zařazení tvůrce výsledku mezi domácí tvůrce je rozhodující, zda tento pracovně právní nebo studijní vztah

trval v době vytvoření výsledku, nikoli rok uplatnění. Domácím tvůrcem je i student v doktorském nebo magisterském studijním programu akreditovaném u příslušného předkladatele.

Zveřejnitelný údaj: údaj, který není osobním údajem a je údajem, který nepodléhá ochraně podle zvláštních právních předpisů, není obchodním tajemstvím a lze jej v souladu se zvláštními právními předpisy poskytnout do veřejně přístupných informačních systémů vč. mezinárodních.

Tvůrce: autor, původce nebo jiná fyzická osoba podílející se na dosažení výsledku a mající obdobná práva k výsledku. Tvůrcem není ten, kdo ke vzniku díla přispěl pouze poskytnutím pomoci nebo rady technické, administrativní nebo odborné povahy nebo poskytnutím dokumentačního nebo technického materiálu, anebo kdo pouze dal ke vzniku díla podnět.

Provozovatel: provozovatelem IS VaVal 2.0 je Úřad vlády ČR – Odbor podpory Rady pro výzkum, vývoj a inovace.

Dodávka dat: předávaný soubor údajů.

2. Pravidla pro přípravu a předávání údajů v roce 2018

2.1. Zásady pro přípravu údajů

Každý předkladatel předává v dodávce dat zpravidla **jedenkrát ročně** poskytovateli data o nových výsledcích, které vznikly v období od posledního dodání dat do RIV (lze rovněž dodatečně předat výsledky vzniklé v dřívějším období, které dosud nebyly dodány do RIV). V případě instituce, která má organizační jednotky s právní subjektivitou, předkládají výsledky tyto organizační jednotky.

V případě, že projekt má více příjemců, může být předkladatelem výsledků dosažených řešením tohoto projektu každý z příjemců. Předkladatelé předávají výsledky v samostatných dodávkách dat. V případě, že určitou výzkumnou aktivitou bylo pověřeno více organizačních jednotek, může být předkladatelem dosažených výsledků každá zúčastněná organizační jednotka. Jednotliví předkladatelé předávají výsledky v samostatných dodávkách dat.

Předkladatel předává dodávku dat do RIV vždy prostřednictvím toho poskytovatele, z jehož rozpočtové kapitoly byly financovány výzkumné aktivity, z nichž vznikly výsledky uvedené v dodávce dat.

V případě, že předkladatelem je výzkumná organizace, která předává údaje o výsledcích dosažených řešením výzkumných aktivit bez poskytnuté podpory podle zákona, předává takové údaje prostřednictvím toho poskytovatele, který může této výzkumné organizaci poskytovat institucionální podporu podle § 4 odst. 2 písm. a) zákona.

Dodávky dat pro RIV se předávají pouze ve formátu XML. Pro vkládání a sběr údajů do RIV v roce 2018 je stránce www.rvvi.cz/prijemce k dispozici administrační rozhraní příjemců dotací z veřejných prostředků ČR - VaVER, které umožní uživateli vyplnit potřebné údaje v předepsaném formátu a strukturním uspořádání. Registraci do tohoto editačního rozhraní je možné provést na stránce www.rvvi.cz/prijemce/registrace. Pro povinnou kontrolu dodávek dat je na www.rvvi.cz k dispozici webová kontrolní služba.

Dodávky dat RIV musí být jednotlivými předkladateli dodány poskytovateli ve formátu XML, ve struktuře platné pro rok 2018 a **po kontrole zpřístupněnou webovou kontrolní službou**. Nutnou součástí každé dodávky dat je **Průvodka dodávky dat do IS VaVal 2.0** (dále jen průvodka) automaticky vygenerovaná při exportu dat kontrolní službou rozhraní pro příjemce dotace - VaVER, doplněná a podepsaná zodpovědnou osobou, které je oprávněna jednat jménem předkladatele (např. rektor, děkan, ředitel, případně jejich statutární zástupce), opatřená číslem jednacím shodným s číslem jednacím uvedeným v dodávce dat. Tato průvodka bude uložena u příslušného poskytovatele pro případ, že dodávka bude obsahovat chybné nebo neúplné údaje, a následně bude třeba zjistit, kdo je za předání takových údajů zodpovědný.

Průvodka dodávky dat poskytovatele se generuje automaticky při předání dat ÚV ČR a při jejich zařazení do IS VaVal 2.0 a pro případné potřeby poskytovatele / provozovatele a správce IS VaVal 2.0 zůstává archivována v tomto rozhraní. Kryptografické kontrolní součty souboru na průvodce dat, vytvořené kontrolní službou, musí být shodné s těmito údaji v zaslané dodávce dat.

2.2. Zásady pro předávání údajů

Jednotlivým příjemcům podpory stanovují způsoby a formy předávání údajů příslušní poskyvatelé podpory v souladu s § 7 odst. 1 nařízení vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

Pokud výzkumná organizace předkládá údaje o výsledcích dosažených řešením výzkumných aktivit bez poskytnuté podpory podle zákona, řídí se pokyny poskytovatele, jehož prostřednictvím údaje do RIV předává.

Jednotliví předkladatelé předávají do RIV v roce sběru 2018 prostřednictvím příslušného poskytovatele **údaje o výsledcích** uplatněných v roce 2017 (nebo dodatečně předaných za uplynulá období), příp. i výsledky uplatněné v roce sběru (2018), a to **včetně průvodky předkladatele** podle části 2.1. Údaje o výsledcích předává domácí tvůrce prostřednictvím předkladatele, ke kterému měl pracovněprávní vztah v době vytvoření výsledku. Údaje o výsledcích druhu patent, odrůda, užitný vzor a průmyslový vzor předkládá skutečný vlastník práv k výsledkům z činnosti ve výzkumu, vývoji a inovacích.

Údaje o veškerých výsledcích uplatněných v roce 2017 a 2018 resp. dodatečně předaných za uplynulá období určitým předkladatelem prostřednictvím příslušného poskytovatele, jsou uvedeny v **jedné dodávce dat (příp. v dalších verzích) ve struktuře platné pro aktuální rok sběru** (tj. pro rok sběru 2018 ve struktuře RIV18).

Poskytovatelé dodávají výsledky do RIV za jednotlivé předkladatele. **Za každého předkladatele předává poskytovatel jednu samostatnou dodávku dat, příp. její další verze.**

V roce sběru 2018 budou dodávány do RIV **pouze zveřejnitelné údaje o výsledcích**. Poskytovatel předá provozovateli údaje o výsledcích projektů a o výsledcích výzkumných organizací podporovaných z jeho rozpočtové kapitoly včetně údajů o jejich zveřejnění a údajů o jejich ochraně podle zvláštních právních předpisů nebo realizování (dále jen „uplatnění“), nejpozději do 150 kalendářních dnů od počátku roku, tj. do **31. 5. 2018**, obdobné údaje o výsledcích projektů nejpozději do 250 kalendářních dnů po ukončení poskytování podpory, tj. do **8. 9. 2018**, s výjimkou údajů o výsledcích projektů, jimž byla poskytnuta podpora podle § 3 odst. 2 písm. a), u nichž lhůta na předání provozovateli činí 730 dní tj. do **1. 1. 2020**. Dodávky dat předané po těchto termínech budou zahrnuty do hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů až v následujícím roce.

Poskytovatel předává dodávky dat pouze prostřednictvím webového rozhraní pro poskytovatele na www.rvvi.cz/poskytovatel podle níže uvedených zásad pro předávání údajů.

V případě, že bude v rámci jedné zásilky dodávek dat dodána dodávka dat ve více verzích, **bude přijata ke zpracování nejvyšší verze této dodávky dat**. Číslování verzí probíhá ve webovém rozhraní pro poskytovatele a v administračním rozhraní příjemců - VaVER automaticky.

Jméno dodávky dat musí odpovídat pravidlům pro tvorbu názvu dodávky a musí být jedinečné v rámci dodávek dat za daného poskytovatele.

Obsahy jednotlivých verzí stejné dodávky dat nejsou provozovatelem IS VaVal 2.0 porovnávány a není posuzováno správné zařazení výsledku podle jeho druhu, a pokud dodaná další verze dodávky dat za stejného předkladatele splní podmínky pro zařazení dodávky do RIV (tj. dodání průvodky potvrzující bezchybný obsah dodávky a správné kódování češtiny), bude tato dodávka zařazena do RIV. Zařazení údajů do RIV provozovatelem není deklarováním pravdivosti předávaných údajů – zařazením výsledků do RIV nelze zamezit uplatnění požadavku podle § 14 odst. 5 zákona.

Je možné přidávat i nové (další) výsledky (tzv. přírůstky), tyto nové záznamy o výsledcích nenahrazují poslední dodanou verzi dodávky a nedochází ke ztrátě dříve dodaných záznamů o výsledcích, **tj. novější dodávky nepřepisují a nemažou starší, jak tomu bývalo v minulosti, starší dodávku dat pouze doplňují.**

Př. Předkladatel (VO) zašle poskytovateli dne 15. 4. dodávku o 100 záznamech výsledků. Poskytovatel tuto dodávku týž den předá na ÚV ve verzi např. 01. Dne 10. 5. chce dotčená VO předložit dalších 5 nových výsledků (tyto výsledky nebyly součástí předchozí verze předané dodávky dat z 15. 4.). Poskytovatel předává těchto 5 výsledků na ÚV ve verzi např. 02. Ve veřejné databázi tak bude zařazeno od dané VO celkem 105 výsledků (v minulosti by poskytovatel zaslal ve starší verzi dodávky 100 výsledků a v novější verzi dodávky by byl povinen zaslat 105 záznamů o výsledcích, v případě, že by zaslal pouze 5 nových záznamů, pak by do IS VaVal 2.0 byly zařazeny pouze tyto nové záznamy a původní dodávka o 100 výsledcích by touto novou verzí dodávky dat byla přepsána).

Údaje o výsledcích, které obsahují utajované informace podle zvláštního právního předpisu nebo jejichž zveřejnění by mohlo ohrozit činnost zpravodajské služby, budou **dodány odděleně** jako samostatná dodávka dat a doloženy v tiskové nebo v elektronické formě. Převzetí těchto údajů bude podmíněno důsledným a bezpodmínečným dodržáním veškerých souvisejících předpisů (např. zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a bezpečnostní způsobilosti).

2.3. Zásady dávkového sběru a zpracování dat

Sběr dat do IS VaVal 2.0 probíhá dávkově – po jednotlivých dodávkách dat, přičemž poslední dodaná verze určité dodávky dat (či její část) je brána jako platná. Rozhodující je tedy datum předání dat provozovateli prostřednictvím rozhraní pro poskytovatele.

Pokud předkladatel potřebuje doplnit další výsledky, pak údaje o těchto výsledcích předá poskytovateli v samostatné dodávce dat roku sběru 2018.

Pokud předkladatel potřebuje vyřadit výsledek, pak si tento výsledek nahraje do VaVER do záložky V - VYŘAZENÍ pomocí kontrolního čísla výsledku uvedeného v databázi RIV na stránce www.rvvi.cz (v detailu

výsledku, sekce Ostatní informace o výsledku), následně vyexportuje samostatnou dodávku roku sběru 2018 a takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného poskytovatele.

Pokud předkladatel potřebuje opravit některé údaje o výsledku/výsledcích, pak opravuje pouze tento výsledek/výsledky s podmínkou zachování původního roku sběru záznamu o tomto výsledku, následně vyexportuje dodávku s tímto výsledkem/výsledky a předá ji do RIV prostřednictvím příslušného poskytovatele.

Výsledky dodané v předcházejících letech a určené k vyřazení dodají předkladatelé **ve zvláštní dodávce dat** ve struktuře RIV18V (popis struktury je zveřejněn na www.rvvi.cz).

Dodávky dat musí být jednotlivými poskytovateli dodány do RIV ve formátu XML, ve struktuře platné pro rok 2018 a **po kontrole zpřístupněnou webovou kontrolní službou**. Dodávka dat je předávána jako **soubor** v kódování UTF-8.

UPOZORNĚNÍ: V aplikaci VaVER nepoužívejte k zapisování hodnot " rovné dvojité uvozovky " (lze nahradit následujícími: ` ` „ „ “ ” ”) a středníky „;“. Jedná se o nepovolené znaky formuláře.

Dodávky dat nesplňující výše popsaná základní pravidla sběru dat do RIV nebo vykazující chyby hlášené kontrolní službou budou vráceny k dopracování a **nebudou zařazeny do RIV**. Pokud kontrolní služba vyhodnotí dodávku dat jako bezchybnou a u části předávaných dat bude zjištěno **chybné kódování češtiny nepřevoditelné do CP 1250, nelze tuto dodávku dat zařadit do RIV** a data zveřejnit na Internetu pro nečitelnost textových položek. Poskytovatel bude v tomto případě požádán o opravu dodávky dat.

2.4. Zásady pro předávání údajů a informací do IS VaVal 2.0 - určeno pro poskytovatele podpory VaV

Tyto zásady **nejsou určeny jednotlivým předkladatelům**. Těm stanovují způsoby a formy předávání údajů příslušní poskytovatelé podpory v souladu s § 7 nařízení vlády č. 397/2009 Sb.

Při předávání údajů nebo při zasílání dalších informací, vztahujících se k IS VaVal 2.0, platí následující pravidlo:

- **dodávky dat** (soubory ve stanoveném formátu) **předávat pouze prostřednictvím rozhraní pro poskytovatele na www.rvvi.cz/poskytovatel**

Potvrzením o doručení dodávek dat je automaticky vygenerovaná průvodka k dodávce dat v rozhraní pro poskytovatele, kde je uvedena rovněž informace o zařazení údajů do IS VaVal 2.0. Pro případné potřeby poskytovatele / provozovatele a správce IS VaVal 2.0 zůstává průvodka archivována v tomto rozhraní.

3. Popis údajů předávaných do RIV

Popis jednotlivých údajů je v následujícím členění:

A – Výčet požadovaných údajů o každém jednotlivém výsledku

A1 – Základní údaje o výsledku

A2 – Tvůrci výsledku

A3 – Návaznost výsledku na výzkumné aktivity

B – Údaje jednoznačně určující dodávku dat do RIV

C – Údaje o předkladateli

D – Souhrnné údaje formuláře

Poznámka

Ke každému údaji je za popisem jeho typu a délky uveden příznak charakterizující požadavek na jeho povinné, podmíněně povinné nebo nepovinné vyplnění.

P = vyplnění údaje je povinné vždy, pokud není dále pro určitý druh výsledku upraveno výjimkou uvedenou v popisu údaje.

PP = vyplnění údaje je podmíněně povinné (povinnost vyplnění závisí na hodnotě jiného údaje nebo na existenci údaje). Podmínka pro vyplnění údaje je stanovena v jeho popisu.

N = vyplnění údaje je nepovinné (vyplňuje se podle potřeby).

A – Výčet požadovaných údajů o každém jednotlivém výsledku

A1 – Výsledek – základní údaje o výsledku

Údaje společné pro všechny druhy výsledků

R01 * Identifikační kód výsledku (znakový, max. délka 30) **P**

Identifikační kód ve tvaru **"RIV/iiiiiii:jjjj/rr:eeeeeee"**, kde:

1. - 3. místo RIV = označení informační oblasti = RIV

4. místo / = oddělovač (lomítko)

5. -12. místo iiiiii = IČ předkladatele.

- Je-li předkladatelem organizační složka ČR, která ke své identifikaci používá IČ přidělené v době, kdy měla právní subjektivitu, vyplní se do 5. -12. místa toto IČ, jinak se vyplní do 5. -12. místa kód organizační složky ČR podle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz doplněný zprava pěti znaky _ (podtržítka).
- Je-li předkladatelem organizace cizího státu, vyplní se velkými písmeny dvoumístný kód státu doplněný zprava šesti znaky _ (podtržítka).
- Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka vysoké školy (fakulta příp. jiná organizační jednotka vysoké školy), vyplní se IČ příslušné vysoké školy.
- Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka (součást) společnosti, vyplní se IČ příslušné společnosti. Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka organizační složky ČR, vyplní se buď IČ dříve přidělené příslušné organizační složce ČR nebo kód organizační složky ČR podle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz doplněný zprava pěti znaky _ (podtržítka). **5. - 12. místo údaje R01 musí být v souladu s údajem D06 resp. D24.**
- Je-li předkladatelem výsledku organizační jednotka územního samosprávného celku, vyplní se IČ příslušného územního samosprávného celku podle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz.
- Je-li předkladatelem osoba bez IČ, vyplní prvních 8 znaků příjmení velkými písmeny **bez diakritiky** (z položky D10). Pokud je délka příjmení kratší, než 8 znaků, doplní se zprava znaky _ (podtržítka).

13. místo : = oddělovač (dvojtečka)

14. - 18. místo jjjjj = kód organizační jednotky dle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz.

Povinné v případě, že data o výsledcích jsou dodávána za organizační jednotku (za fakultu příp. za jinou organizační jednotku vysoké školy nebo za součást společnosti nebo za organizační jednotku organizační složky ČR nebo

		za organizační jednotku územního samosprávného celku. V ostatních případech se místo kódu organizační jednotky vyplní 5x znak _ (podtržítka).
19. místo	(/)	= oddělovač (lomítka)
20. - 21. místo	(rr)	= poslední dvojčíslí roku uplatnění výsledku (tj. poslední dva znaky položky R09)
22. místo	(:)	= oddělovač (dvojtečka)
23. - 30. místo	(eeeeeeee)	= evidenční číslo výsledku (přiděluje předkladatel v případě, že používá vlastní aplikaci na tvorbu *.xml dodávek, v prostředí VaVER probíhá přidělení evidenčního čísla automaticky). Pro vyplnění tohoto čísla se používá souvislého řetězce znaků (bez mezer), v případě použití písmen je zakázána diakritika.

Identifikační kód výsledku musí být pro daný výsledek jedinečný, tj. v rámci daného předkladatele nesmí mít jiný výsledek stejný identifikační kód a tento kód se nesmí dále změnit.

R02 * Kód nejnižší organizační jednotky předkladatele (znakový, max. délka 10) **N**

Vyplňuje se v případě interní potřeby předkladatele.

R04 * Vědní oblast výsledku dle číselníku oborových skupin OECD - Frascati Manual 2015(znakový, délka 5) **P**

Kód z číselníku oborů platného pro CEP a RIV zveřejněného na www.rvvi.cz (podle oborových skupin OECD - Frascati Manual 2015).

R05 * Druh výsledku – kód (znakový, délka 1) **P**

Definice jednotlivých druhů výsledků je uvedena v části 4 tohoto dokumentu. Kód podle následujícího číselníku:

I. Kategorie – Publikační výsledky

J = článek v odborném periodiku (**J_{imp}**, **J_{sc}** a **J_{ost}**)

B = odborná kniha

C = kapitola resp. kapitoly v odborné knize

D = stať ve sborníku

II. Kategorie – Nepublikační výsledky

P = patent

Z = poloprovoz, ověřená technologie, odrůda, plemeno

F = výsledky s právní ochranou (užitný vzor, průmyslový vzor)

G = technicky realizované výsledky (prototyp, funkční vzorek)

H = poskytovatelem realizované výsledky (výsledky promítnuté do právních předpisů a norem, do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele)

N = metodiky (metodiky schválené příslušným orgánem státní správy; metodiky certifikované oprávněným orgánem; metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem), léčebné postupy, památkové postupy, specializované mapy s odborným obsahem

R = software

S = specializovaná veřejná databáze (**S_{db}**), do r. 2014 jako: prototyp, uplatněná metodika, funkční vzorek, autorizovaný software, výsledky aplikovaného výzkumu promítnuté do právních předpisů a norem, užitný vzor (**S_a**)

V = výzkumná zpráva obsahující utajované informace (takový výsledek lze do RIV vložit pouze v případě, že zpráva obsahuje utajované informace a pole R12 = **U**), nebo souhrnná výzkumná zpráva.

A = audiovizuální tvorba

M = uspořádání (zorganizování) konference

W = uspořádání (zorganizování) workshopu

E = uspořádání (zorganizování) výstavy (**E_{nekrit}**), uspořádání (zorganizování) výstavy s kritickým katalogem (**E_{krit}**)

O = ostatní výsledky, které nelze zařadit do žádného z výše uvedených druhů výsledku. V případě druhu výsledku O se nevyplňují žádné další údaje specifikující blíže výsledek, které se vyplňují v závislosti na druhu výsledku.

R06 * Název výsledku v původním jazyce výsledku (znakový, max. délka 600) **P**

Uvádí se přesný a úplný (nezkrácený) název výsledku, v původním jazyce výsledku, tj. v jazyce, ve kterém byl výsledek publikován, zveřejněn nebo realizován.

Pro druh = **J** : název článku

Pro druh = **B** : název knihy

Pro druh = **C** : název kapitoly v knize

Pro druh = **D** : název článku ve sborníku

Pro druh = **P** : název patentu

Pro druh = **Z** : název poloprovozu, ověřené technologie, odrůdy, plemena

Pro druh = **F** : název užitého nebo průmyslového vzoru

Pro druh = **G** : název prototypu nebo funkčního vzorku

Pro druh = **H** : název právního předpisu, normy, směrnice nebo jiného předpisu, strategického a koncepčního dokumentu

Pro druh = **N** : název metodiky, léčebného a památkového postupu, specializované mapy s odborným obsahem

Pro druh = **R** : název software

Pro druh = **S** : název specializované veřejné databáze

Pro druh = **V** : název výzkumné zprávy

Pro druh = **A** : název audiovizuální tvorby

Pro druh = **M** : název konference

Pro druh = **W** : název workshopu

Pro druh = **E** : název výstavy, výstavy s kritickým katalogem

Pro druh = **O** : název výsledku

R07 * Původní jazyk výsledku (znakový, délka 3) **P**

Původním jazykem výsledku je jazyk, ve kterém byl výsledek publikován, zveřejněn nebo realizován.

Vyplňuje se dle číselníku jazyků zveřejněného na www.rvvi.cz. U vícejazyčných výsledků se uvádí převažující jazyk.

R08 * Název výsledku v anglickém jazyce (znakový, max. délka 600) **PP**

Nevyplňuje se v případě, že v údajích R07 hodnota kódu odpovídá anglickému jazyku.

R09 * Rok uplatnění výsledku (znakový, délka 4) **P**

Rok vydání článku, knihy, výzkumné zprávy, certifikace / akreditace / schválení metodiky, udělení patentu, zhotovení prototypu, zahájení výroby atd. Vyplňuje se ve tvaru RRRR (např. 2017).

R10 * Počet tvůrců celkem (číselný, délka 3) **P**

Celkový počet tvůrců výsledku / původců vzoru. Počet tvůrců uvedený v údajích R10 nesmí být menší, než počet tvůrců daného výsledku uvedených jmenovitě.

R11 * Počet domácích tvůrců (číselný, délka 3) **P**

Počet domácích tvůrců / původců vzoru uvedený v údajích R11 musí být shodný s počtem domácích tvůrců / původců vzoru daného výsledku uvedených jmenovitě (pole údajů A2).

R12 * Kód důvěrnosti údajů poskytnutých do RIV (znakový, délka 1) **P**

Uvádí se kód důvěrnosti údajů poskytovaných do RIV (nikoliv samotného obsahu výsledku). Vyplňuje se podle následujícího číselníku:

S = úplné a pravdivé údaje o výsledku nepodléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů

C = obsah výsledku podléhá obchodnímu tajemství (§ 17 až 20 Obchodního zákoníku), ale název výsledku a popis výsledku a technické parametry výsledku u druhů Z, S (údaje R06, R08, R42, RN8, R46, R37) dodané do RIV jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné

U = obsah výsledku je utajovanou informací podle zvláštních právních předpisů nebo je skutečností, jejíž zveřejnění by mohlo ohrozit činnost zpravodajské služby. Údaje o výsledku dodané do RIV jsou upraveny tak, aby byly zveřejnitelné

R13 * Klíčová slova – anglicky (znakový, max. délka 254) **P**

Násobný údaj. Je možné použít jako klíčové slovo i sousloví (několik slov, oddělených mezerami). Při vyplňování klíčových slov se doporučuje používat v maximální míře termíny, které se běžně vyskytují v renomovaných informačních zdrojích.

Další údaje se vyplňují v závislosti na druhu výsledku (dle R05):**Údaje pro druh výsledku J (článek v odborném periodiku)****R91 * Poddruh výsledku druhu J (znakový, délka 1) P**

Bližší upřesnění výsledku druhu J. Pro druh výsledku J se uvede kód z následujícího číselníku:

A = článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společnosti Clarivate Analytics s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“ (**J_{imp}**)

B = článek v odborném periodiku je obsažen v databázi SCOPUS společnosti Elsevier s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“ (**J_{sc}**)

C = ostatní články v odborných recenzovaných periodických splňující definici druhu výsledku (**J_{ost}**)

R14 * ISSN periodika (znakový, délka 9) P

Vyplnit kód ISSN periodika ve tvaru *cccc-cccd*, kde *c* jsou číslice a *d* je číslice nebo znak **X**. ISSN (International Standard Serial Number, mezinárodní standardní číslo seriálové publikace) je jednoznačný identifikátor periodické publikace (noviny, časopisy, včetně těch vycházejících online). ISSN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 3297, v ČR vydaným jako ČSN ISO 3297.

R15 * Kód e-ISSN periodika (znakový, délka 9) PP

Kód e-ISSN periodika ve tvaru *cccc-cccd*, kde *c* jsou číslice a *d* je číslice nebo znak **X**. ISSN (International Standard Serial Number, mezinárodní standardní číslo seriálové publikace) je jednoznačný identifikátor periodické publikace (noviny, časopisy, včetně těch vycházejících online). ISSN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 3297, v ČR vydaným jako ČSN ISO 3297.

R16 * Oficiální název periodika (znakový, max. délka 300) P

Uvádí se přesný a úplný oficiální název periodika. V případě periodik vydávaných v ČR musí údaj souhlasit s údaji v evidenci Státní technické knihovny, resp. Národního střediska ISSN kódů.

R17 * Stát vydavatele periodika (znakový, délka 2) P

Kód z číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz.

R18 * Svazek periodika (znakový, max. délka 10) P

Číslo svazku resp. pořadové číslo vydání, není-li číslo svazku zavedeno. Není-li zavedeno číslo svazku ani pořadové číslo vydání nebo je-li na periodiku uveden pouze rok vydání, vyplní se termín „neuveden“.

R19 * Číslo periodika v rámci uvedeného svazku (znakový, max. délka 30) P

Pokud nemá periodikum průběžné číslování, vyplňuje se název měsíce nebo roční období nebo datum vydání periodika v rámci svazku.

R20 * Strana od-do (znakový, max. délka 30) P

Uvede se rozsah stran výsledku. Rozsah se zapisuje ve tvaru: počáteční strana, rozdělovník, konečná strana. Např. 42-46 (výsledek, který začíná na straně 42 a pokračuje až na stranu 46 včetně). Jednostránkový rozsah se zapisuje pouze číslem strany, např. 4 (výsledek začínající i končící na straně 4). Má-li číslování stran jiný tvar než číslo zapsané arabskými číslicemi, zapíše se takové označení strany do uvozovek. Např. „B-32“- „B-64“ (strany 32- 64 v sekci B) nebo „xi“-„xxix“ (strany 11-29 římskými číslicemi). Nemá-li výsledek souvislý rozsah stran, zapíše se všechny rozsahy za sebou a navzájem se oddělí čárkami, případně následovanými mezerami. Např. 3, 25-29 (výsledek, jehož začátek je na straně 3 a který pokračuje na stranách 25 až 29 včetně). V případě, kdy se jedná o výsledek v nestránkovaném zdroji, do datového pole se uvede „nestránkováno“.

R21 * Počet stran článku (číselný, délka 4) P

Uvede se počet stran článku. V případě, kdy se jedná o článek v periodiku, které není stránkováno, uvede se počet stran článku odpovídajících počtu vtištěných stran ve formátu A4.

R67 * Kód UT WoS článku podle Web of Science (číselný, délka 15) P/PP

Uvádí se povinně pro poddruh **J_{imp}**. Článek je evidován v databázi Web of Science společnosti Clarivate Analytics a má přidělen kód UT WoS. Uvádí se bez prefixu "WOS:". V případě, že je článek evidován jak v databázi WoS, tak i v databázi Scopus, je možné doplnit i EID Scopus.

R90 * EID výsledku v databázi Scopus (znakový, délka 50) PP/P

Vyplňuje se u druhu výsledku **J**, **B**, **C**, **D** v případě, že je k dispozici, tj. pokud je výsledek evidován v databázi Scopus společnosti Elsevier.

Pro druh = **J**: EID článku (**povinné** vyplnění pro **J_{sc}**) - v případě, že je článek evidován jak v databázi Scopus, tak i v databázi WoS, je možné doplnit i kód UT WoS

Pro druh = **B**: EID knihy (podmíněně povinné)

Pro druh = **C**: EID kapitoly v knize (podmíněně povinné)

Pro druh = **D**: EID statě ve sborníku - v případě, že je stať ve sborníku evidována jak v databázi Scopus, tak i v databázi WoS, je možné doplnit i kód UT WoS

Údaje pro druh výsledku P (patent), F (užitný vzor, průmyslový vzor)

Jako patent **nelze** uvádět odrůdu, užitný vzor, průmyslový vzor nebo software, i když patentové úřady některých zemí vydávají osvědčení o udělení právní ochrany. Pro potřeby IS VaVal 2.0 se tyto výsledky předávají dle příslušného druhu výsledku.

U výsledku druhu **P - patent** předkladatel uvede **každoročně údaje o užití patentu** (ne/uplatnění patentu, prodané licenci apod.), které jsou předmětem meziročních kontrol. Po pěti letech je patent automaticky evidován jako neuplatněný, nebude-li předkladatelem doloženo jinak.

R23 * Číslo patentu nebo vzoru (znakový, max. délka 32) **P**

Číslo platného dokumentu – uděleného patentu (patentového spisu, druh dokumentu B nebo C - Norma WIPO ST 16, <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-16-01.pdf>) nebo číslo osvědčení zapsaného vzoru, nikoliv číslo přihlášky (která je označena jako druh dokumentu A), nebo vzoru, nebo zveřejněné přihlášky patentu nebo vzoru. Údaje se uvádí včetně kódu země před vlastním číselným označením, jestliže vydavatelem patentu nebo vzoru je jiný úřad než ÚPV.

R84 * Kód vydavatele patentu nebo vzoru (znakový, délka 5) **P**

Uvádí se kód patentového úřadu, který osvědčení o udělení patentu nebo o zápisu vzoru vydal, podle číselníku patentových úřadů zveřejněného na www.rvvi.cz (dále zveřejněno v rozhraní pro příjemce / poskytovatele v sekci DB – Zdroje dat).

R26 * Název vlastníka patentu nebo vzoru (znakový, max. délka 1000 u patentu, max. 254 u vzoru) **P**

Uvádí se úplný (nezkrácený) oficiální název všech vlastníků (majitelů) patentu nebo vzoru. Patent předkládá do RIV jen **skutečný vlastník** práv k výsledkům z činnosti ve výzkumu, vývoji a inovacích, který je uveden na patentové listině.

R53 * Datum udělení patentu nebo zápisu vzoru (datum) **P**

Uvádí se datum udělení (vydání) patentu resp. datum přidělení osvědčení o vzoru ve formátu RRRR-MM-DD. Není-li známo, pak se uvede datum zveřejnění informace o udělení patentu resp. datum zveřejnění informace o přidělení osvědčení. Nejedná se o datum přihlášky nebo zveřejnění přihlášky. Rok udělení patentu resp. rok přidělení osvědčení musí být shodný s rokem uplatnění výsledku.

RN1 * Druh možnosti využití patentu nebo vzoru jiným subjektem (znakový, délka 1) **P**

Uvede se kód z následujícího číselníku:

A = k využití výsledku jiným subjektem je vždy nutné nabytí licence

N = využití výsledku jiným subjektem je možné bez nabytí licence

P = využití výsledku jiným subjektem je v některých případech možné bez nabytí licence

RN2 * Požadavek na licenční poplatek (znakový, délka 1) **PP**

Vyplňuje se pouze v případě RN1=A nebo P. Uvede se kód z následujícího číselníku:

A = poskytovatel licence na výsledek požaduje licenční poplatek

N = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje licenční poplatek

Z = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje v některých případech licenční poplatek.

RN9 * Způsob využití patentu nebo vzoru (znakový, délka 1) **P**

A = pouze udělený (doposud nevyužívaný) patent nebo zapsaný patent nebo patent nebo vzor využíváný jeho vlastníkem

B = patent nebo vzor je využíván na základě uzavřené licenční nebo obdobné smlouvy mezi vlastníkem a uživatelem

R68 * Druh vzoru (znakový, délka 1) **P**

Pro druh výsledku **F** se uvede kód z následujícího číselníku:

U = užitný vzor

P = průmyslový vzor

Údaje pro druh výsledku B (odborná kniha), C (kapitola v knize), D (stať ve sborníku)

Vyplňují se vždy pouze ty položky, které se týkají daného druhu výsledku (je uvedeno dále).

Výsledek druhu „B“ nebo „C“ lze předat, pokud se jedná o **1. vydání knihy**. Druhé a další vydání se již nepředává, jednalo by se o duplicitní výsledek. V případě, že do některého z dalších vydání byla zařazena nová

kapitola splňující definici výsledku druhu C, je možno ji takto uplatnit. Druhé a další vydání knihy, lze předat pouze v případě, že se bude jednat o výrazné přepracování celého původního vydání odborné knihy.

Údaj pro druh výsledku D (stať ve sborníku)

R88 * Forma vydání (znakový, délka 1) **P**

Uvede se kód z následujícího číselníku:

P = tištěná verze „print“

E = elektronická verze „online“

C = paměťový nosič (CD, DVD, flash disk...).

R27 * Kód ISBN² nebo ISMN³ (znakový, max. délka 17) **PP**

Pokud má kniha nebo sborník více kódů ISBN nebo ISMN, uvedou se údaje nejvýznamnějšího z nich. V případě, že ISBN nevyhovuje webové kontrolní službě, požádá předkladatel výsledku provozovatele IS VaVal 2.0 prostřednictvím podpory IS VaVal 2.0 (podpora.rvvi@vlada.cz) o zařazení předmětného ISBN do Registru výjimek ISBN. Svou žádost doloží snímkem těch stran publikace, kde je uveden název, vydavatel a předmětné ISBN, nebo odkazem na primární zdroj na www, ze kterého budou tyto informace patrné (např. www stránka informací o knize nebo sborníku u nakladatele).

R82 * Kód ISSN (znakový, max. délka 9) **PP**

Vyplňuje se u druhu výsledku **D**, pokud existuje. Vyplnění kódu ISSN sborníku ve tvaru *cccc-cccd*, kde *c* jsou číslice a *d* je číslice nebo znak **X**. Pokud ke sborníku existuje ISBN, pak je vyplnění tohoto pole **PP**, pokud ISBN sborníku neexistuje, pak je vyplnění tohoto pole **povinné**.

R83 * Kód e-ISSN (znakový, délka 9) **PP**

Vyplnit kód e-ISSN periodika ve tvaru *ccc-cccd*, kde *c* jsou číslice a *d* je číslice nebo znak **X**. ISSN (International Standard Serial Number, mezinárodní standardní číslo seriálové publikace) je jednoznačný identifikátor periodické publikace (noviny, časopisy, včetně těch vycházejících online). ISSN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 3297, v ČR vydaným jako ČSN ISO 3297.

R29 * Místo vydání (znakový, max. délka 48) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **B**, **C**, **D**. Vyplňuje se nezkrácený název obce. Při výskytu více míst vydání se uvede nejvýznamnější. Pokud místo vydání není uvedeno, vyplní se termín „neuvezen“.

R30 * Název knihy nebo sborníku v originálním jazyce (znakový, max. délka 500) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **C** a **D**.

R31 * Název edice a číslo svazku resp. verze (znakový, max. délka 150) **PP**

Název edice a číslo svazku v edici. Vyplňuje se pro druh výsledku **B**, **C**. Pokud není u výsledku uvedeno, vyplní se termín „neuvezen“.

R33 * Počet stran výsledku (číselný, délka 5) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **B**, **C**, **D**. V případě, kdy se jedná o výsledek v nestránkovaném zdroji, uvede se počet stran odpovídajících počtu vytištěných stran ve formátu A4.

R69 * Počet stran knihy (číselný, max. délka 5) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **C**.

R20 * Strana od-do (znakový, max. délka 30) **P**

Uvede se rozsah stran výsledku. Vyplňuje se u druhu publikace **C**, **D**. Rozsah se zapisuje ve tvaru: počáteční strana, rozdělovník, konečná strana. Např. 42-46 (výsledek, který začíná na straně 42 a pokračuje až na stranu 46 včetně). Jednostránkový rozsah se zapisuje pouze číslem strany, např. 4 (výsledek začínající i končící na straně 4). Má-li číslování stran jiný tvar než číslo zapsané arabskými číslicemi, запиše se takové označení strany do uvozovek. Např. „B-32“-„B-64“ (strany 32-64 v sekci B) nebo „xi“ –„xxix“ (strany 11 -29 římskými číslicemi). Nemá-li výsledek souvislý rozsah stran, zapíší se všechny rozsahy za sebou a navzájem se oddělí čárkami, případně následovanými mezerami. Např. 3, 25-29 (výsledek, jehož začátek je na straně 3 a který pokračuje na stranách 25 až 29 včetně). V případě, kdy se jedná o výsledek v nestránkovaném zdroji, do datového pole se uvede „nestránkováno“.

² ISBN (International Standard Book Number, mezinárodní standardní číslování knih) je kód určený pro jednoznačnou identifikaci knižních vydání. ISBN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 2108, v ČR vydaným jako ČSN ISO 2108.

³ ISMN (International Standard Music Number, mezinárodní standardní číslování hudebnin) je kód určený pro jednoznačnou identifikaci tištěných hudebnin. ISMN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 10957

- R70 * Počet výtisků knihy** (číselný, max. délka 6) **PP**
Vyplňuje se u druhu výsledku **B a C**, pokud je údaj k dispozici.
- R34 * Název nakladatele** (znakový, max. délka 254) **P**
Uvádí se úplný oficiální název nakladatele (u druhu publikace **B, C, D**) V případě výskytu více nakladatelů se uvede nejvýznamnější. Pokud nakladatel neexistuje, vyplní se termín „neuvezen“.
- R35 * Datum zahájení akce nebo rok konání akce uvedené ve sborníku** (rok nebo datum) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **D**. Datum zahájení akce (ve formátu RRRR-MM-DD) nebo alespoň rok konání akce (ve formátu RRRR), ze které pochází sborník.
- R54 * Místo konání akce uvedené ve sborníku** (znakový, max. délka 48) **P**
Vyplňuje se pro druh výsledku **D**. Vyplňuje se nezkrácený název obce. V případě, že akce se koná paralelně nebo na pokračování na více místech, uvede se ústřední místo nebo místo zahájení akce.
- R55 * Typ akce podle státní příslušnosti účastníků akce, ze které pochází sborník** (znakový, délka 3) **P**
Vyplňuje se pro druh výsledku **D** v případě, že sborník je vázán na akci (konferenci, sympozium, ...). Uvede se kód dle číselníku:
CST = celostátní akce
EUR = evropská akce
WRD = celosvětová akce.
- R58 * Úplná adresa www stránky, na které se nachází výsledek** (znakový, max. délka 128) **P**
Nevyplňuje se.
- R71 * Kód UT WoS příspěvku ve sborníku /odborné knihy /kapitoly v knize podle Web of Science** (číselný, délka 15) **P/PP**
Vyplňuje se pro druh výsledku **B, C, D** v případě, že je k dispozici. Jedná se o příspěvky ve sborníku/odborné knihy/kapitoly v knize evidované v databázi Web of Science společnosti Clarivate Analytics s přiděleným kódem UT WoS. Uvádí se bez prefixu "WOS:". V případě, že je stať ve sborníku evidována jak v databázi WoS, tak i v databázi Scopus, je možné doplnit i EID Scopus.
- R90 * EID výsledku v databázi Scopus** (znakový, délka 50) **P/PP**
Vyplňuje se u druhu výsledku **J, B, C, D** v případě, že je k dispozici, tj. pokud je výsledek evidován v databázi Scopus společnosti Elsevier.
Pro druh = **J**: EID článku (**povinné** vyplnění pro **Jsc**)
Pro druh = **B**: EID knihy (podmíněně povinné)
Pro druh = **C**: EID kapitoly v knize (podmíněně povinné)
Pro druh = **D**: EID stať ve sborníku - v případě, že je stať ve sborníku evidována jak v databázi Scopus, tak i v databázi WoS, je možné doplnit i kód UT WoS

Údaje pro druh V (výzkumná zpráva obsahující utajované informace, souhrnná výzkumná zpráva), A (audiovizuální tvorba)

Vyplňují se vždy pouze ty položky, které se týkají daného druhu výsledku (je uvedeno dále).

- R89 * Druh výzkumné zprávy** (znakový, délka 1) **P**
Vyplňuje se pro druh výsledku **V**.
U = výzkumná zpráva obsahující utajované informace
S = souhrnná výzkumná zpráva
- R27 * Kód ISBN⁴ nebo ISMN⁵** (znakový, max. délka 17) **PP**
Pro druh výsledku **V** se vyplňuje, pokud existuje. Pro druh výsledku **A** se vyplní pouze v případě R56 = **L** (elektronický dokument s lokálním přístupem), pokud existuje.
- R29 * Místo vydání** (znakový, max. délka 48) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **A** v případě R56 = **L** (dokument s lokálním přístupem). Vyplňuje se nezkrácený název obce. Při výskytu více míst vydání se uvede nejvýznamnější. Pokud místo vydání není uvedeno, vyplní se termín „neuvezen“.

⁴ ISBN (International Standard Book Number, mezinárodní standardní číslování knih) je kód určený pro jednoznačnou identifikaci knižních vydání. ISBN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 2108, v ČR vydaným jako ČSN ISO 2108.

⁵ ISMN (International Standard Music Number, mezinárodní standardní číslování hudebnin) je kód určený pro jednoznačnou identifikaci tištěných hudebnin. ISMN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 10957, v ČR vydaným jako ČSN ISO 10957.

R31 * Název edice a číslo svazku resp. verze (znakový, max. délka 150) **PP**

Název edice a číslo svazku v edici nebo číslo poslední platné verze výzkumné zprávy – vyplňuje se pro druh výsledku **V** a pro **A** pouze v případě R56 = **L** (pro elektronický dokument s lokálním přístupem). Pokud není u výsledku uvedeno, vyplní se termín „neuveđen“.

R33 * Počet stran výsledku (číselný, délka 5) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **V**.

R34 * Název nakladatele resp. objednatele (znakový, max. délka 254) **P**

Uvádí se úplný oficiální název objednatele (u druhu výsledku **V**), u druhu výsledku **A** pouze v případě R56 = **L** (u elektronického dokumentu s lokálním přístupem). V případě výskytu více objednatelů se uvede nejvýznamnější. Pokud objednatel neexistuje, vyplní se termín „neuveđen“.

R56 * Druh přístupu k výsledku (znakový, délka 1) **P**

Vyplňuje se pro druh výsledku **A**.

L = lokální přístup

V = vzdálený přístup (po síti Internet).

R57 * Identifikační číslo nosiče (znakový, max. délka 32) **PP**

Vyplňuje se pro druh výsledku **A** a R56 = **L** (elektronický dokument s lokálním přístupem), pokud R27 není vyplněno a pokud identifikační číslo nosiče existuje.

Údaje pro druh výsledku Z (poloprovoz, ověřená technologie, odrůda, plemeno), G (technicky realizované výsledky – prototyp a funkční vzorek), H (poskytovatelem realizované výsledky), N (metodiky a postupy), R (software), S (specializovaná veřejná databáze)

Upozornění k výsledkům druhu **H_{konc}**:

Dle § 2. odst. g) a k) zákona jsou v aplikovaném výzkumu považovány za výsledky výzkumu, vývoje a inovací nové poznatky a dovednosti pro vývoj výrobků, postupů nebo služeb, poznatky a dovednosti uplatněné jako výsledky, které jsou chráněny podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké nebo obdobné činnosti nebo využívané odbornou veřejností či jinými uživateli, nebo poznatky a dovednosti pro potřeby poskytovatele, využití v jeho činnosti, **pokud vznikly při plnění veřejné zakázky.**

R72 * Poddruh výsledku druhu Z (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu **Z**. Pro druh výsledku **Z** se uvede kód z následujícího číselníku:

A = poloprovoz (**Z_{polop}**)

B = ověřená technologie (**Z_{tech}**)

C = odrůda (**Z_{odru}**)

D = plemeno (**Z_{plem}**)

R81 * Poddruh výsledku druhu N (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu **N**. Pro druh výsledku **N** se uvede kód z následujícího číselníku:

A = certifikovaná metodika (**N_{metC}**)

B = léčebný postup (**N_{lec}**)

C = památkový postup (**N_{pam}**)

D = specializovaná mapa s odborným obsahem (**N_{map}**)

E = schválená metodika (**N_{metS}**)

F = akreditovaná metodika (**N_{metA}**)

R73 * Poddruh výsledku druhu G (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu **G**. Pro druh výsledku **G** se uvede kód z následujícího číselníku:

A = prototyp (**G_{prot}**)

B = funkční vzorek (**G_{funk}**)

R74 * Poddruh výsledku druhu H (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu **H**. Pro druh výsledku **H** se uvede kód z následujícího číselníku:

A = výsledky promítnuté do právních předpisů a norem (**H_{leg}**)

B = výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence

příslušného poskytovatele (**H_{neleg}**)

C = výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy (**H_{konc}**)

R92 * Poddruh výsledku druhu S (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu **S**. Pro druh výsledku **S** se uvede kód B z následujícího číselníku:

A = do r. 2014 jako prototyp, uplatněná metodika, funkční vzorek, autorizovaný software, výsledky aplikovaného výzkumu promítnuté do právních předpisů a norem, užitiný vzor (**S_a**)

B = specializovaná veřejná databáze (**S_{db}**)

V aplikaci VaVER se toto datové pole nezobrazuje. Při zadání druhu výsledku **S** se automaticky načte poddruh specializovaná veřejná databáze.

R59 * Interní identifikační kód výsledku přidělený tvůrcem (znakový, max. délka 50) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, N, R**. Vždy se vyplní podle konkrétního výsledku – interní identifikace, např. Škoda OCTAVIA RS 1.8., apod.

R37 * Technické parametry výsledku (znakový, max. délka 3000) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, N, R**. Uvádí se technické aj. parametry **charakterizující výstup resp. ověřitelnost výsledku**, které dále rozšiřují informaci uvedenou v anotaci. Uvádí se informace o uzavření smlouvy o licenčním či jiném využití výsledku s konkrétním subjektem (subjekty). Uvede se název subjektu, jeho IČ a datum uzavření smlouvy. Uvede se jméno, adresa, telefonní číslo, případně e-mail odpovědné osoby pro jednání.

R38 * Ekonomické parametry výsledku (znakový, max. délka 1024) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, N, R**. Uvést ekonomické parametry charakterizující výstup (např. roční zvýšení objemu výroby, zisku, export, úspora nákladů, atd.).

R39 * Název vlastníka výsledku (znakový, max. délka 254) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, R**. Uvádí se úplný oficiální název vlastníka výsledku, případně u výsledku **R** název vlastníka práv k výsledku.

R40 * IČ vlastníka výsledku (znakový, délka 8) **PP**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, R**. Identifikační číslo vlastníka, pokud je mu přiděleno, případně u výsledku **R** identifikační číslo vlastníka práv k výsledku.

R41 * Stát vlastníka výsledku (znakový, délka 2) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, R**. Vyplňuje se dle číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz.

RN3 * Druh možnosti využití výsledku jiným subjektem (znakový, délka 1) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, R**. Kód z následujícího číselníku:

A = k využití výsledku jiným subjektem je vždy nutné nabytí licence,

N = využití výsledku jiným subjektem je možné bez nabytí licence (výsledek není licencován),

P = využití výsledku jiným subjektem je v některých případech možné bez nabytí licence.

RN4 * Požadavek na licenční poplatek (znakový, délka 1) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, R**. Vyplňuje se pouze v případě RN3=A nebo P. Uvede se kód z následujícího číselníku:

A = poskytovatel licence na výsledek požaduje licenční poplatek,

N = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje licenční poplatek,

Z = poskytovatel licence na výsledek nepožaduje v některých případech licenční poplatek.

RX3 * Kategorie výsledku podle nákladů na jeho dosažení (znakový, délka 1) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G**. Uvede se kód z následujícího číselníku:

A = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je menší nebo rovna 5 mil. Kč

B = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší než 5 mil. Kč a menší nebo rovna 10 mil. Kč

C = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší než 10 mil. Kč a menší nebo rovna 50 mil. Kč

D = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší než 50 mil. Kč a menší nebo rovna 100 mil. Kč

E = výše vyčerpané části z celkových uznaných nákladů na dosažení výsledku je větší než 100 mil. Kč

R75 * Číselná identifikace (znakový, délka max. 254) **PP**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, N, R, H a S**.

Z - poloprovoz - uvádí se číslo smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku, pokud tato smlouva existuje.

Z - ověřená technologie – uvádí se číslo smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku, pokud tato smlouva existuje.

Z - odrůda - číslo šlechtitelského osvědčení o udělení ochrany práv (zákon **č. 408/2000 Sb.**, o ochraně práv k odrůdám rostlin a o změně zákona **č. 92/1996 Sb.**, o odrůdách, osivu a sadbě pěstovaných rostlin, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o ochraně práv k odrůdám), ve znění pozdějších předpisů), nikoliv datum nebo **č. přihlášky**. U zahraniční ochrany práv k odrůdě se uvede číslo udělené ochrany dle systému odrůdových práv Community Plant Variety Office nebo příslušným národním úřadem. Údaje se povinně vyplní, pokud existují.

Upozornění: Registrace pro uvedení odrůdy do oběhu není považována za výsledek Z -odrůda.

Z - plemeno - uvádí se číslo rozhodnutí a odkaz na příslušnou plemennou knihu, kde je plemeno registrováno (nové plemeno, pro které je zavedena nová plemenná kniha podle **§ 9 zákona č. 154/2000 Sb.**, o šlechtění, plemenitbě a evidenci hospodářských zvířat a o změně některých souvisejících zákonů (plemenářský zákon), ve znění pozdějších předpisů. Údaj se vyplní, pokud existuje.

G - prototyp + funkční vzorek - uvádí se číslo technické dokumentace výsledku. Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N - metodiky – dle poddruhu N_{met} se uvádí číslo osvědčení o certifikaci / akreditaci / schválení metodiky (číslo jednacím nebo evidenční). Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N - léčebný postup - pro humánní medicínu se uvádí číslo Věstníku Ministerstva zdravotnictví, ve kterém byl léčebný postup zveřejněn, pro veterinární medicínu se uvádí číslo rozhodnutí o certifikaci léčebného postupu orgánem Státní veterinární správy. Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N - památkový postup - uvádí se číslo udělené certifikace příslušným kompetentním orgánem (např. příslušným odborným odborem Ministerstva kultury či Státního památkového ústavu). Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N – specializovaná mapa s odborným obsahem - uvádí se kód ISBN, pokud existuje.

R - software - uvádí se číslo smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku, pokud tato smlouva existuje.

H - výsledky promítnuté do právních předpisů a norem - uvede se přesné číselné označení zákona nebo normy (např. 868/2002 Sb., ČSN 290, apod.) – **povinné uvedení**.

H - výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele - uvede se přesné číselné označení směrnice či předpisu a dále číslo věstníku, ve kterém byl předpis uveřejněn nebo webovou adresu kde je předpis zveřejněn a která nahrazuje tiskovou verzi věstníku – **povinné uvedení**.

H - výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů VaV orgánů státní nebo veřejné správy- uvede se údaj o čísle jednacím, pod kterým orgány státní nebo veřejné správy dokumenty schválili (včetně čísla usnesení vlády) – **povinné uvedení**.

S - specializovaná veřejná databáze – uvede se číslo jednacím schvalujícího kompetentně příslušného orgánu (např. příslušného odborného odboru ministerstva) – **povinné uvedení**.

R76 * Označení kompetenčně příslušného orgánu (znakový, max. délka 1000) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **H**. Uvede se název a sídlo (případně i stát) příslušného orgánu, který normu, směrnici nebo nelegislativní předpis vydal nebo (v případě legislativních předpisů nebo schválených strategických a koncepčních dokumentů) schválil.

R77 * Územní platnost výsledku (znakový, délka 1) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **H**. Uvede se kód z následujícího číselníku:

A = platnost pro Českou republiku (národní legislativní nebo nelegislativní předpis, národní norma),

B = platnost evropská či mezinárodní (předpisy EU, evropské či jiné nadnárodní normy).

R78 * Způsoby využití výsledku (znakový, délka 1) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **N**. Uvede se kód z následujícího číselníku:

A = výsledek využívá pouze poskytovatel

B = výsledek je využíván orgány státní nebo veřejné správy

C = výsledek je využíván bez omezení okruhu uživatelů

R79 * Označení certifikačního / schvalujícího orgánu (znakový, délka max. 254) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **N a S**. Uvede se úplný název a sídlo (případně stát) orgánu, který výsledek certifikoval (akreditoval)/schválil. U léčebných a památkových postupů uvést orgán státní správy, který postup schválil. Nevyplňuje se u **N_{map}**.

R80 * Datum certifikace / schválení výsledku (datum) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **N a S**. Uvede se datum dne, kdy bylo příslušným certifikačním (akreditačním) orgánem vydáno rozhodnutí (osvědčení) o certifikaci (akreditaci), a to ve formátu RRRR-MM-DD. U léčebných a památkových postupů uvést datum, kdy byl postup schválen ve formátu RRRR-MM-DD. U specializovaných veřejných databází uvést datum, kdy byla databáze kompetenčně příslušným orgánem schválena, rovněž ve formátu RRRR-MM-DD. **Rok vydání rozhodnutí (osvědčení) o certifikaci (akreditaci)/schválení musí být shodný s rokem uplatnění výsledku.** Nevyplňuje se u **N_{map}**.

Údaje pro druh výsledku M, W, E (konference, workshop, výstava)**R93 * Poddruh výsledku druhu E** (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu E. Pro druh výsledku E se uvede kód z následujícího číselníku:

A = uspořádání (zorganizování) výstavy (**E_{nekrit}**)

B = uspořádání (zorganizování) výstavy s kritickým katalogem (**E_{krit}**)

R60 * Místo konání akce (znakový, max. délka 48) **P**

Vyplňuje se nezkrácený název obce.

R61 * Stát konání akce (znakový, délka 2) **P**

Vyplňuje se dle číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz.

R62 * Datum zahájení akce (datum ve formátu RRRR-MM-DD) **P****R63 * Datum ukončení akce** (datum ve formátu RRRR-MM-DD) **P****R64 * Počet účastníků akce** (číselný, délka 4) **P**

Počet účastníků konference / workshopu (pro R05 = **M / W**) resp. počet vystavovatelů (pro R05 = **E**).

R65 * Počet zahraničních účastníků akce (číselný, délka 4) **P**

Počet zahraničních účastníků konference / workshopu (pro R05 = **M / W**) resp. počet vystavovatelů (pro R05 = **E**).

R66 * Typ akce podle státní příslušnosti účastníků akce (znakový, délka 3) **P**

Vyplňuje se podle číselníku:

CST = celostátní akce

EUR = evropská akce

WRD = celosvětová akce

Údaje společné pro všechny druhy uplatněných výsledků**R42 * Popis výsledku v původním jazyce výsledku** (znakový, **min. délka 64**, max. délka 10 000) **P**

Popisem výsledku je souhrn, anotace nebo abstrakt, ze kterého je patrné co výsledek řeší, nebo čeho bylo dosaženo, resp. co je pro výsledek charakteristické. Obsah popisu je důležitý, zejména u výsledku aplikovaného výzkumu v případě, že výsledek bude vstupovat do hodnocení.

Popis výsledku vkládejte jako **souvislý text bez odstavců**.

R46 * Popis výsledku v anglickém jazyce (znakový, **min. délka 64**, max. délka 10 000) **PP**

Ne vyplňuje se v případě, že původním jazykem je anglický jazyk. Obsahově musí odpovídat popisu uvedenému v původním jazyce. Popis výsledku vkládejte jako **souvislý text bez odstavců**.

R86 * Odkaz na webovou stránku s plným textem výsledku nebo na domovskou stránku výsledku (znakový, max. délka 254) **PP**

Pro publikační výsledky se jedná o odkaz na webovou stránku, ze které je dostupný plný text výsledku. Je-li plný text výsledku archivován ve veřejně přístupném institucionálním repozitáři předkladatele, uvede se odkaz do tohoto repozitáře.

Pro patenty se jedná o odkaz na stránku s informacemi o patentu u příslušného patentového úřadu (originální dokument). Analogicky se postupuje pro užité a průmyslové vzory, odrůdy, plemena, metodiky, léčebné a památkové postupy. Pro software se uvede domovská stránka výsledku, na které je

uveden bližší popis výsledku a odkud lze software spustit nebo kde je přístup ke zdrojovým kódům výsledku pro jeho případné úpravy.

R87 * DOI výsledku (znakový, max. délka 254) **PP**

Vyplňuje se u druhu výsledku **J, B, C, D**. DOI (Digital Object Identifier), který identifikuje výsledek, se uvede, pokud údaj existuje a je znám. Nelze použít DOI publikace, jejíž je výsledek částí, ani DOI některé podčásti výsledku. V případě, že DOI nevyhovuje webové kontrolní službě, požádá předkladatel výsledku provozovatele IS VaVal 2.0 prostřednictvím Helpdesku IS VaVal 2.0 o zařazení předmětného DOI do Registru výjimek DOI. Svou žádost doloží snímkem těch stran publikace, kde je uveden název, vydavatel a předmětné DOI publikace, nebo odkazem na primární zdroj na www, ze kterého budou tyto informace patrné (např. www stránka informací o publikaci u nakladatele/vydavatele).

Pro druh = **J**: DOI článku

Pro druh = **B**: DOI knihy

Pro druh = **C**: DOI kapitoly v knize

Pro druh = **D**: DOI článku ve sborníku

R90 * EID výsledku v databázi Scopus (znakový, délka 50) **PP/P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **J, B, C, D** v případě, že je k dispozici, tj. pokud je výsledek evidován v databázi Scopus společnosti Elsevier.

Pro druh = **J**: EID článku (**povinné** vyplnění pro **Jsc**)

Pro druh = **B**: EID knihy (podmíněně povinné)

Pro druh = **C**: EID kapitoly v knize (podmíněně povinné)

Pro druh = **D**: EID statě ve sborníku

A2 – Výsledek – tvůrci

Pro každý výsledek musí platit, že:

- alespoň jeden z tvůrců / původců výsledku je domácím tvůrcem / původcem předkladatele (údaj A04 = A);
- ve výčtu tvůrců výsledku musí být uvedeni všichni domácí tvůrci / původci předkladatele (údaj A04 = A, jejich počet musí být roven R11);
- ostatní tvůrci výsledku mohou, avšak nemusí být uvedeni (počet všech tvůrců ve výčtu nesmí být vyšší než R10). U výsledků aplikovaného výzkumu musí být uvedeni všichni tvůrci / původci, jejichž práva jsou chráněna podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké nebo obdobné činnosti. Je-li tvůrce / původce v pracovněprávním vztahu k více předkladatelům, považuje se za domácího tvůrce / původce u toho předkladatele, u něhož je zaměstnán v rámci pracovního poměru.

A02 * Příjmení tvůrce (znakový, max. délka 50) **P**

A03 * Jméno tvůrce (znakový, max. délka 24) **P**

Pro A04 = N je povoleno vyplnění pouze počátečního písmene jména s tečkou (např. J.).

A04 * Vztah tvůrce k předkladateli (znakový, délka 1) **P**

A = tvůrce je domácím tvůrcem

N = tvůrce není domácím tvůrcem.

A08 * Druh tvůrce podle státní příslušnosti (znakový, délka 3) **P**

Vyplní se kód podle následujícího číselníku:

OCR = státní občan ČR

CIZ = občan jiného státu

A05 * Rodné číslo nebo identifikační kód tvůrce (znakový, max. délka 10) **PP**

V případě domácího tvůrce (A04 = A) je vyplnění údaje povinné.

Pro A08 = OCR se vyplní rodné číslo tvůrce, lomítko na 7 místě se neuvádí.

Pro domácího tvůrce (A04 = A) a zároveň cizince (A08 = CIZ) se vyplní rodné číslo, jestliže mu bylo přiděleno. Pokud občan jiného státu nemá přiděleno rodné číslo, vytvoří se číselný identifikační kód obdobně jako prvních 6 číslic rodného čísla státního občana ČR (ve tvaru RMMDD, kde RR = poslední dvojčíslí roku narození, MM = pořadové číslo měsíce narození – u žen zvýšené o 50, DD = pořadové číslo dne narození). Pokud není znám den narození, vyplní se jako třetí dvojčíslí 00, pokud není znám měsíc narození, vyplní se jako druhé dvojčíslí 00, u žen 50.

Pokud tvůrce není domácím tvůrcem (A04 = N), údaj se nevyplňuje.

A90 * Identifikátor vědce ORCID - Open Research and Contributor ID (znakový, délka 19) N

K získání ORCID identifikátoru je nutné zaregistrovat se na: orcid.org/register. Tento identifikační údaj je **nepovinný** a lze jej uvést souběžně s rodným číslem nebo identifikačním kódem tvůrce, jeho vyplnění se však doporučuje. Vyplňuje se ve formátu 0000-0000-0000-0000.

A91 * Identifikátor vědce Scopus Author ID (znakový, min. délka 10, max. délka 11) N

Identifikátor autora v rámci databáze Scopus, je **nepovinný** a lze jej uvést souběžně s rodným číslem, identifikačním kódem tvůrce a dalšími identifikátory. Vyplňuje se ve formátu 0000000000 nebo 00000000000.

A92 * Identifikátor vědce ResearcherID (znakový, délka 11) N

Identifikátor autora v rámci Web of Science, je **nepovinný** a lze jej uvést souběžně s rodným číslem, identifikačním kódem tvůrce a dalšími identifikátory. Vyplňuje se ve formátu X-0000-0000 (kde X je písmeno).

A07 * Státní příslušnost tvůrce (znakový, délka 2) PP

Vyplňuje se pro A08 = CIZ. Uvede se kód státní příslušnosti tvůrce podle číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz. Povinně se vyplní u domácího tvůrce (A04=A). U tvůrce, který není domácím tvůrcem (A04=N), se vyplní v případě, **že je známa**.

A3 – Výsledek – Návaznosti výsledku na výzkumné aktivity

Předkladatel uvádí návaznosti výsledku na všechny výzkumné aktivity, při jejichž řešení u tohoto předkladatele bylo výsledku dosaženo. Výzkumnou aktivitou se konkrétně rozumí: projekt evidovaný v CEP, výzkum s institucionální podporou na rozvoj výzkumné organizace, projekt specifického vysokoškolského výzkumu, projekt operačního programu, projekt rámcového programu EK, výzkumná aktivita podporovaná z jiných veřejných zdrojů nebo z neveřejných zdrojů.

Předkladatel nemůže uvést návaznost na výzkumnou aktivitu, na jejímž řešení se nepodílel. Dále nelze uvádět návaznost na výzkumnou aktivitu, která byla zahájena později než v roce uplatnění výsledku.

Výsledek je do RIV dodáván takovým **dodavatelem**, který:

- je poskytovatelem podpory na alespoň jednu zákonem uvedených výzkumných aktivit (pro výzkumné aktivity s poskytnutou podporou podle zákona) nebo
- je poskytovatelem institucionální podpory předkladatele podle §4 odst. 2 písm. a) zákona (pro výzkumné aktivity bez poskytnuté podpory podle zákona) nebo
- by byl případným poskytovatelem institucionální podpory předkladatele, který by se ucházel o institucionální podporu a který předává výsledky k výzkumným aktivitám bez poskytnuté podpory podle zákona

N01 * Typ zdroje financování výsledku (znakový, délka 1) P

Vyplní se kód podle následujícího číselníku:

S poskytnutou podporou podle § 3 a § 4 zákona

P = projekt **evidovaný** v CEP (programový projekt, grantový projekt, projekt Operačního nebo Rámcového programu EK, na který je poskytována podpora ze SR)

Z = výzkumný záměr **evidovaný** v CEZ (řešené do roku 2013).

I = institucionální podpora na rozvoj výzkumné organizace

S = specifický vysokoškolský výzkum, kód **S** může být uveden v případě že:

- předkladatelem je vysoká škola nebo její součást nebo příslušná organizační jednotka Ministerstva obrany a Ministerstva vnitra
- mezi předkladatelem výsledku a vysokou školou byla uzavřena písemná smlouva dle „Pravidel pro poskytování účelové podpory na specifický vysokoškolský výzkum podle zákona o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací“, které schválila svým usnesením vláda České republiky ze dne 17. srpna 2009 č. 1021.

Bez poskytnuté podpory podle zákona

O = operační program, na který **není** poskytována podpora ze státního rozpočtu

R = rámcový program EK, na který **není** poskytována podpora ze státního rozpočtu

V = jiné veřejné zdroje (rozpočet územněsprávních celků, měst, obcí, atd. tj. jiné kapitoly státního rozpočtu než je kapitola na výzkum a vývoj)

N = neveřejné zdroje (např. soukromé finanční prostředky, sponzorské dary, vlastní zdroje organizace vzniklé z ekonomické činnosti tj. mimo státní rozpočet, smluvní výzkum).

V případě, že výsledku bylo dosaženo řešením výzkumné aktivity, na kterou **byla poskytnuta podpora podle zákona** (projekt, výzkumný záměr, institucionální podpora na rozvoj výzkumné organizace, specifický vysokoškolský výzkum), lze použít pouze kód **P, Z, I, S**, případně jejich kombinace. Nelze uvádět žádný z kódů **O, R, V, N**.

Výsledek nesmí navazovat na výzkumné záměry různých příjemců.

V případě, že výsledku bylo dosaženo řešením výzkumné aktivity, na kterou **nebyla poskytnuta žádná podpora podle zákona**, lze použít pouze jeden z kódů **O, R, V, N**, přičemž tyto možnosti nelze kombinovat.

N03 * Identifikační kód projektu nebo výzkumného záměru (znakový, max. délka 16) **PP**

Pro N01 = **P** se povinně vyplňuje do jednoho z prázdných polí **RVP – PROJEKTY CEP** identifikační kód projektu dle CEP, jehož řešením daný výsledek vznikl.

Pro N01 = **Z** se povinně vyplňuje do jednoho z prázdných polí **RVZ – VÝZKUMNÉ ZÁMĚRY CEZ** identifikační kód výzkumného záměru dle CEZ, jehož řešením daný výsledek vznikl.

V případě N01 = (**I, S, O, R, V, N**) se údaj nevyplňuje a pouze se zaškrtně příslušná návaznost na zdroj financování.

B – Údaje jednoznačně určující dodávku dat do RIV

D01 * Informační oblast (znakový, délka 3) **P**

Kód RIV.

D02 * Dodavatelská struktura (znakový, délka 6) **P**

Řetězec znaků **RIV18A** (kód určující dodavatelskou strukturu).

D03 * Rok sběru dat (znakový, délka 4) **P Rok 2018.**

D20 * Kód dodavatele (znakový, délka 3) **P**

Kód organizační složky ČR, která je dodavatelem dodávky dat do RIV, podle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz.

C – Údaje o předkladateli

D04 * Typ předkladatele výsledků v dodávce dat (znakový, délka 1) **P**

I = právnická osoba (včetně územních samosprávných celků) nebo fyzická osoba uplatňující přidělené IČ ve vztahu k výsledku (dále jen fyzická osoba s IČ) nebo organizační složka státu nebo územního samosprávného celku

J = organizační jednotka (tj. fakulta příp. jiná organizační jednotka vysoké školy nebo organizační jednotka organizační složky ČR nebo organizační jednotka územního samosprávného celku nebo součást společnosti)

O = fyzická osoba bez IČ nebo neuplatňující IČ ve vztahu k výsledku (dále jen fyzická osoba).

Údaje D05, D23, D06, D24, D07, DN1 a D25 se vyplňují pro D04 = I nebo J. Je-li dodávka dat předávána za organizační jednotku (D04 = J), vyplní se údaje o subjektu, ke kterému organizační jednotka náleží.

D05 * Kód organizační složky ČR, do jehož působnosti spadá subjekt (znakový, délka 3) **PP**

Kód z CEA zveřejněné na www.rvvi.cz. Nevyplňuje se v případě, že subjekt nespadá do působnosti žádné organizační složky ČR.

D23 * Zařazení předkladatele podle právní formy (znakový, délka 3) **P**

Kód z následujícího číselníku:

SPO = příspěvková organizace (zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), zákon č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, zákon č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů)

VVS = veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách))

VVI = veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb., o veřejných výzkumných institucích)

POO = právnická osoba zapsaná v obchodním rejstříku (obchodní společnost a družstvo), /zákon

- č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích)/
- OPS** = obecně prospěšná společnost, (zákon č. 248/1995 Sb., o obecně prospěšných společnostech a o změně a doplnění některých zákonů, ve spojení s § 3050 občanského zákoníku)
- NAD** = nadace (zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)
- UST** = ústav (zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)
- ZSP** = zájmové sdružení právnických osob (§ 20f až § 21 zákona č. 40/1964 Sb. ve spojení s § 3051 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník), spolek, občanské sdružení (zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)
- FOI** = podnikatel – fyzická osoba (zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)
- OCS** = organizace cizího státu
- OSS** = organizační složka státu (zákon č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích)
- USC** = územní samosprávný celek (zákon č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), zákon č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), zákon č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze)
- PON** = právnická osoba neuvedená v předchozích případech

D06 * IČ předkladatele (znakový, délka 8) PP

Nevyplňuje se pro organizace cizího státu (D23 = OCS) a dále u organizační složky ČR v případě, že tato organizační složka ČR nepoužívá ke své identifikaci identifikační číslo přidělené jí v době, kdy byla samostatným právním subjektem.

D24 * Kód předkladatele (znakový, délka 3) PP

Kód přidělený organizační složce ČR podle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz. Vyplňuje se pouze v případě organizační složky ČR (D23 = OSS) v případě, že organizační složka ČR nepoužívá ke své identifikaci dříve přidělené IČ – tj. není vyplněn údaj D06.

D07 * Obchodní firma nebo název předkladatele v původním jazyce (znakový, max. délka 254) P

Vyplní se název subjektu, pod kterým je zapsán v obchodním nebo jiném zákonem stanoveném rejstříku či ve zřizovací nebo zakládací ev. v obdobné listině.

DN1 * Obchodní firma nebo název předkladatele v anglickém jazyce (znakový, max. délka 254) P

Obchodní firma nebo název subjektu v anglickém jazyce.

D25 * Stát předkladatele (znakový, délka 2) PP

Kód státu dle číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz (dále zveřejněno v rozhraní pro příjemce / poskytovatele v sekci DB – Zdroje dat). Vyplňuje se pouze pro D23 = OCS.

Údaje D08, D09 a DN2 se vyplňují pro D04 = J

D08 * Kód organizační jednotky (znakový, max. délka 5) P

Kód organizační jednotky podle CEA zveřejněné na www.rvvi.cz. Není-li organizační jednotka v CEA registrována, požádá poskytovatel provozovatele IS VaVal 2.0 o její registraci a přidělení kódu.

D09 * Název organizační jednotky (znakový, max. délka 254) P

Uvede se oficiální název organizační jednotky. Není-li organizační jednotka v CEA registrována, požádá poskytovatel provozovatele IS VaVal 2.0 o její registraci a přidělení kódu.

DN2 * Název organizační jednotky v anglickém jazyce (znakový, max. délka 254) P

Název organizační jednotky v anglickém jazyce.

Údaje D26, D10 až D12, D21, D27 až D30 se vyplňují pro D04 = O (fyzickou osobu)

D26 * Druh fyzické osoby podle státní příslušnosti (znakový, délka 3) P

Kód z následujícího číselníku:

OCR = státní občan ČR

CIZ = občan jiného státu

D10 * Příjmení fyzické osoby (znakový, max. délka 35) P

D11 * Jméno fyzické osoby (znakový, max. délka 24) P

D12 * Rodné číslo nebo identifikační kód fyzické osoby (znakový, max. délka 10) P

Pravidla pro vyplnění viz. údaj A05.

D21 * Státní příslušnost fyzické osoby (znakový, délka 2) P

Vyplňuje se pro D26 = CIZ, uvede se kód státu dle číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz. Má-li osoba více státních příslušností, vyplní se jedna z nich.

D27 * Ulice nebo veřejné prostranství a číslo místa pobytu fyzické osoby (znakový, max. délka 48) **PP**

Ulice nebo veřejné prostranství a číslo běžně uváděné v adresových údajích. Není-li v doručovací adrese uváděna ulice, uvede se pouze číslo běžně uváděné v adresových údajích.

D28 * PSČ místa pobytu fyzické osoby (znakový, max. délka 20) **PP**

Je-li místo pobytu v ČR, vyplní se pětimístné PSČ (pětimístný souvislý řetězec číslic), u místa pobytu mimo ČR se vyplní PSČ přidělené v příslušném státě.

D29 * Místo pobytu fyzické osoby (znakový, max. délka 48) **P**

Nezkrácený název obce – místa pobytu fyzické osoby.

D30 * Stát pobytu fyzické osoby (znakový, délka 2) **PP**

Vyplňuje se pro D26 = CIZ, uvede se kód státu pobytu podle číselníku států zveřejněného na www.rvvi.cz.

D – Souhrnné údaje formuláře**D15 * Číslo jednacích průvodky poskytovatele k dodávce dat** (znakový, max. délka 50) **P** - toto pole je možné

vyplnit až v okamžiku exportu připravených záznamů o výsledcích. Uvede se obvykle používané číslo jednacích organizace např. 126/2018, příp. 20180220, 2018/02/20 apod.

D16 * Příjmení a jméno osoby pověřené přípravou dat (znakový, max. délka 50) **P****D17 * Spojení na osobu pověřenou přípravou dat – telefon** (znakový, max. délka 33) **PP**

Uvede se, pokud údaj existuje.

D18 * Spojení na osobu pověřenou přípravou dat – E-mail (znakový, max. délka 50) **PP**

Uvede se, pokud údaj existuje.

Pravidla pro tvorbu jména souboru ve formátu XML

Dodávku dat tvoří jeden soubor formátu xml s příponou .vav, jehož jméno je tvořeno 26 znaky ve tvaru:

RIVrr-ddd-kkkkkkkk,mvv.vav nebo **RIVrr-ddd-kkkkkkkk,mvv.xml**, kde:

1.-3. místo	RIV	označení informační oblasti
4.-5. místo	rr	poslední dvě číslice roku sběru dat
6. místo	-	oddělovač (znak pomlčka)
7.-9. místo	ddd	kód dodavatele dodávky dat (shodný s údajem D20)
10. místo	-	oddělovač (znak pomlčka)
11.-18. místo	kkkkkkkk	kód předkladatele výsledků uvedených v dodávce dat (viz upřesnění)
19. místo	,	oddělovač (znak čárka)
20. místo	m	mód stavu výsledků (R – nahrání nových výsledků, Z – změna stávajících výsledků, V – vyřazení stávajících výsledků)
21.-22. místo	vv	verze dodávky dat (generuje se automaticky)
23. místo	.	oddělovač (znak tečka)
24.-26. místo	vav	přípona souboru (vav nebo xml)

Upřesnění kódu předkladatele

Kód předkladatele je 8-místný kód bez mezer a diakritiky, tvořený následujícím postupem:

- Je-li předkladem právnická nebo fyzická osoba s IČ, vyplní se přidělené IČ (shodné s údajem D06).
- Je-li předkladem organizační jednotka nebo organizační složka ČR nepoužívající IČ, vyplní se kód předkladatele z CEA (shodný s údajem D08 resp. s údajem D24) zprava doplněný znaky '_' (podtržítka) do délky 8 znaků.
- Je-li předkladem fyzická osoba bez IČ, vyplní prvních 8 znaků svého příjmení (údaj D10) velkými písmeny bez diakritiky a mezer, případně zprava doplněné znaky '_' (podtržítka) na celkovou délku 8 znaků.
- Je-li předkladem organizace cizího státu, vyplní prvních 8 znaků svého názvu (údaj D06) velkými písmeny bez diakritiky a mezer, případně zprava doplněné znaky '_' (podtržítka) na celkovou délku 8 znaků.

Například první verze dodávky dat Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity za dodavatele MŠMT má název **RIV18-MSM-14310___,R01.vav.**

4. Odstraňování záznamů o výsledcích z RIV

Podle ustanovení § 12 odst. 1 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), je podpora výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků poskytována pouze za podmínky zveřejnění pravdivých a včasných informací příjemcem i poskytovatelem o prováděném výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích a o jejich výsledcích prostřednictvím informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

V dodavatelské struktuře **RIV18V** je možné předávat požadavky na odstranění konkrétních záznamů z databáze RIV. Je možné žádat o odstranění záznamu, který byl do RIV dodán v roce sběru dat 2017 a dřívějším.

Při výskytu násobného záznamu k jednomu výsledku dodaného přes jednoho poskytovatele je nutné žádat o odstranění **všech násobných záznamů k jednomu výsledku** od téhož poskytovatele. V případě výskytu násobného záznamu k jednomu výsledku dodaného přes více poskytovatelů je nutné požadavek na odstranění zaslat všem poskytovatelům, přes kterého byly násobné výsledky odevzdány.

Platí zásada, že **o odstranění žádá dodavatel původního záznamu v RIV** (specifikovaný údajem D20 v té dodávce údajů do RIV, ve které byl záznam dodán), a to v dodávce požadavků za toho předkladatele, který byl předkladatelem původního záznamu v RIV. Pro případy následnictví mezi předkladateli či přesunů kompetencí mezi organizačními složkami státu se připouští následující výjimky:

- Byla-li předkladatelem záznamu organizační jednotka subjektu, která byla zrušena, může o odstranění požádat nadřízený subjekt;
- Pokud subjekt – předkladatel původního záznamu zanikl, může o odstranění požádat jeho právní nástupce.
- Pokud dodavatel původního záznamu v RIV byl zrušen nebo již nadále nemá kompetence v oblasti podpory VaVal z veřejných prostředků, může o odstranění požádat i ten dodavatel, který od dodavatele původního záznamu kompetence v oblasti VaVal převzal.

Jsou přijímány pouze požadavky na odstranění záznamů z RIV obsažené ve všech dodávkách, které jsou zkontrolovány aktuální verzí webové kontrolní služby bez chybového nálezu a ke kterým byla předána odpovídající průvodka, vytvářená webovou kontrolní službou.

4.1 Popis údajů odstraňovaných z IS VaVal 2.0 – RIV v roce 2018

Za konkrétního dodavatele a předkladatele a v daném roce sběru dat může být předáno i více dodávek požadavků na odstranění záznamů z RIV.

Neexistuje možnost opravy dodávky požadavků na odstranění záznamů z RIV (tj. nelze předávat opravné verze, které by nahradily verzi předchozí). V dalších dodávkách (s vyšším pořadím) lze doplňovat další požadavky na odstranění záznamů z RIV, avšak nelze "vzít zpět" požadavek na odstranění z RIV, který již byl jednou předán. Pokud taková situace vznikne, je jedinou možností opravy dodat omylem vyřazený záznam znovu v rámci sběru dat do RIV.

Dodávky požadavků na odstranění záznamů z RIV se předávají pouze ve formátu XML. Přesná definice schématu *.xml pro dodavatelské struktury RIV18V je zveřejněna na www.rvvi.cz. **Pro odstraňování údajů z RIV je k dispozici administrační rozhraní příjemců dotací z veřejných prostředků ČR - VaVER**, které umožní uživateli předat potřebné údaje v předepsaném formátu a strukturním uspořádání. Pro povinnou kontrolu dodávek požadavků na odstranění záznamů je k dispozici webová kontrolní služba.

Je-li původcem dodávky požadavků na odstranění záznamů z RIV předkladatel, musí být tato dodávka dodána poskytovateli emailem ve formátu XML, ve struktuře platné pro rok 2018 a po kontrole zpřístupněnou webovou kontrolní službou. Nutnou součástí každé dodávky požadavků na odstranění záznamů je **Průvodka dodávky požadavků na odstranění záznamů z IS VaVal 2.0** (dále jen průvodka) automaticky vygenerovaná kontrolní službou, doplněná a podepsaná zodpovědnou osobou, které je oprávněna jednat jménem předkladatele (např. rektor, děkan, ředitel, případně jejich statutární zástupce), opatřená číslem jednacím shodným s číslem jednacím uvedeným v dodávce požadavků na odstranění záznamů. Tato průvodka bude uložena u příslušného poskytovatele pro případ, že dodávka požadavků na odstranění záznamů bude obsahovat chybné nebo neúplné údaje, a následně bude třeba zjistit, kdo je za předání takových údajů zodpovědný.

Tyto zásady **nejsou určeny jednotlivým předkladatelům**. Těm stanovují způsoby a formy předávání údajů příslušní poskytovatelé podpory v souladu s § 7 nařízení vlády č. 397/2009 Sb.

Při předávání údajů nebo při zasílání dalších informací, vztahujících se k IS VaVal 2.0, platí následující pravidla:

- **dodávky požadavků na odstranění záznamů** (soubory ve stanoveném formátu) **předávat pouze prostřednictvím rozhraní pro poskytovatele na www.rvvi.cz/poskytovatel**

Potvrzením o doručení dodávek dat na odstranění záznamů je automaticky vygenerovaná průvodka k dodávce dat v rozhraní pro poskytovatele, kde je uvedena rovněž informace o zařazení údajů do IS VaVal 2.0.

4.2 Postup pro vyřazení výsledku

Pro **nahrání výsledku určeného k vyřazení** a všech údajů o něm předkladatel tohoto výsledku v administrační rozhraní příjemců dotací z veřejných prostředků ČR – VaVER: RIV v části V – VYŘAZENÍ VÝSLEDKU klikne na NOVÉ VYŘAZENÍ a zadá kontrolní číslo tohoto výsledku. Toto kontrolní číslo naleznete v detailu každého projektu uvedeného na www.rvvi.cz. Pro každý výsledek existuje právě jedno unikátní kontrolní číslo.

Po nahrání do VaVER si tento výsledek v seznamu označte a vyberte akci „Překlopení záznamů do aktuálního roku sběru dat (2018)“, akci potvrďte. K editaci je určen jen nepovinný údaj, jehož vyplnění však doporučujeme:

VR04 * Důvod požadovaného odstranění (znakový, max. 500 zn.) N

Zde doporučujeme uvést důvod, pro který se o odstranění žádá.

Po ukončení editace výsledek označte a vyberte akci „Systémový stav P – připravený“, potvrďte a výsledek je tak připraven k exportu a k vytvoření dodávky, kterou předkladatel zašle emailem poskytovateli.

5. Definice druhů výsledků

Jednotlivé druhy jsou uvedeny tak, jak jsou stanoveny pro IS VaVal 2.0 – databázi RIV⁶.

Pro všechny druhy výsledků⁷, kterých bylo dosaženo řešením výzkumných aktivit s poskytnutou podporou podle zákona, platí, že je k danému projektu lze zařadit pouze v případě, že jich bylo **prokazatelně a nezpochybnitelně dosaženo řešením daného projektu či výzkumné aktivity** (ať už se týká časového nebo věcného vymezení řešeného projektu či dané výzkumné aktivity). Rovněž nelze k danému projektu / výzkumné aktivitě přiřadit výsledek, jehož tvůrce se na řešení nepodílel.

Do RIV lze zařadit a hodnotit pouze výsledek, který **existuje**, tj. je poskytovatelem fyzicky nebo jiným kontrolovatelným způsobem ověřeno, že výsledek skutečně existuje. Dále platí zásada, že jeden výsledek daného projektu nebo výzkumné aktivity lze do RIV zařadit každým předkladatelem pouze jednou a označený jako ten druh výsledku, který dosažený výsledek nejvíce charakterizuje.

Poznámka: **Recenze** (recenzování) je posuzovací řízení, jímž vědecká práce (nebo obecně vědecké dílo, event. umělecké dílo) prochází před jeho vydáním, přičemž do konečné zveřejněné verze jsou připomínky recenzentů (posuzovatelů) zapracovány. Požadavek na recenzování se vztahuje k druhům výsledků J, B, C a D. Recenzovaná publikace (kniha, sborník, článek, časopis) znamená, že k předloženému článku (knize, kapitole) byl vypracován po jeho přijetí do redakce (nakladatelství) posudek, na jehož základě autor své dílo případně upraví a následně dojde k jeho vydání.

Pro rozhodování o tom, zda se jedná o výsledek vzniklý činností ve VaVal, je třeba vycházet obecně z manuálu Frascati⁸, kde se uvádí pět základních znaků:

- novost,
- kreativita,
- nejistota,
- systematicčnost,
- a opakovatelnost.

V některých případech upozorňuje manuál Frascati na obtížnost posouzení činností z pohledu VaVal a přidává další podpůrná kritéria, jako např. při posuzování přítomnosti prvků VaVal ve službách (část 2.85):

- propojení s veřejnými výzkumnými laboratořemi,
- zapojení pracovníků s doktorskými tituly nebo doktorandů,
- zveřejňování výsledků výzkumu ve vědeckých časopisech, pořádání vědeckých konferencí nebo zapojení do vědeckých reportů.

⁶ § 30 zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů a Nařízení vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

⁷ Výsledkem VaVal lze obecně rozumět jakékoliv zjištění při výzkumné činnosti, které má prvky novosti a originality. Pojem „výsledek“ je ale v tomto materiálu v souladu s § 2 odst. 2 písm. i) zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, používán pro takový výstup VaVal, který už představuje určitý celek a má jistou formu, lze jej popsat a vložit do databáze.

⁸ část 2.4. a 2.85 in OECD (2015), Frascati Manual 2015: Guidelines for Collecting and Reporting Data on Research and Experimental Development, Classification and distribution by Fields of Research and Development (FORD), OECD Publishing, Paris. Dostupné z: DOI: <http://dx.doi.org/10.1787/9789264239012-en>

Kód výsledku	Název výsledku	Popis
I. kategorie – Publikační výsledky		
J_{imp} J_{sc} J_{ost}	recenzovaný odborný článek	<p>Definice:</p> <p>„Recenzovaným odborným článkem“ je původní, případně přehledový článek zveřejněný v odborném periodiku (časopise) bez ohledu na stát vydavatele, který prezentuje původní výsledky výzkumu a který byl uskutečněn autorem nebo týmem, jehož byl autor členem a jím uváděná afiliace se vztahuje k české výzkumné organizaci. Jedná se o ucelené texty prací s členěním podle požadavků vydavatelů periodika na strukturu vědecké práce (nejčastěji souhrn, úvod, materiál a metody, výsledky, diskuse, závěr, přehled literatury) s obvyklým způsobem citování zdrojů, eventuálně s poznámkovým aparátem. V odborném periodiku bývají tyto typy článků zařazeny v obsahu do skupiny původních, případně přehledových sdělení.</p> <p>Odborným periodikem se rozumí vědecký recenzovaný časopis, s vědeckou redakcí, který vychází, případně vycházel periodicky, má přidělen pouze kód ISSN, případně e-ISSN a je vydáván v tištěné, v tištěné i elektronické nebo jen v elektronické podobě, včetně zveřejnění on-line.</p> <p>Recenzované odborné články v odborném periodiku (časopise) se člení na:</p> <p>J_{imp} – původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science⁹ (dále „WoS“) s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“;</p> <p>J_{sc} – původní/přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, který je obsažen v databázi SCOPUS¹⁰ s příznakem „Article“, „Review“, nebo „Letter“;</p> <p>J_{ost} – původní / přehledový článek v recenzovaném odborném periodiku, které nespadá do žádné z výše uvedených skupin. Seznam recenzovaných neimpaktovaných periodik se nepoužije. Rozhodující je, zda recenzovaný odborný článek splňuje obecné požadavky na tento druh výsledku a prošel řádně procesem recenzního řízení (viz str. 2).</p> <p>Odborným periodikem (časopisem) nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - periodika, která nemají ISSN, případně ani e-ISSN; - periodika, nebo mimořádná periodika vydávaná s ISSN a též souběžně i s ISBN v knižní podobě, (tyto případy se často vyskytují u konferenčních příspěvků, které jsou evidovány v databázích WoS a SCOPUS. Výsledky publikované v tomto typu zdroje patří do výsledků druhu D); - periodika, u kterých neprobíhá nebo není zveřejněn způsob recenzního řízení příspěvků; - periodika charakteru denního nebo novinového tisku, tj. běžný denní tisk, tematické „populárně - odborné“ přílohy k dennímu tisku, týdeníky, odborně zaměřené noviny (např. Zdravotnické

⁹ Dostupné 30. 10. 2017 z:

<http://login.webofknowledge.com/error/Error?Src=IP&Alias=WOK5&Error=IPError&Params=%26Error%3DClient.NullSessionID&PathInfo=%2F&RouterURL=http%3A%2F%2Fwww.webofknowledge.com%2F&Domain=.webofknowledge.com>

¹⁰ Dostupné 30. 10. 2017 z:

<https://www.scopus.com/home.uri>

		<p>noviny, Hospodářské noviny, Učitelké noviny apod.);</p> <ul style="list-style-type: none"> - populárně naučná periodika určená pro laickou veřejnost, vydávaná komerčními nakladateli, veřejnými a jinými institucemi; - popularizující odborná periodika, určená pro širší odbornou veřejnost, např. vydávaná odbornými společnostmi, vědeckými institucemi apod. za účelem propagace a popularizace vědy; • periodika odborů, politických stran, spolků apod.; • podniková a pojišťovací periodika; • tiskopisy a zpravodaje; • zvláštní čísla časopisů, ve kterých jsou uveřejněny texty konferenčních příspěvků. <p>Recenzovaným odborným článkem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reprinty, abstrakta apod., byť publikovaná v odborném periodiku, články informativního nebo popularizačního charakteru o výsledcích výzkumu; - ediční materiály, opravy, recenze, rešerše a souhrny; - článek typu „preprint“, tj. verze článku uveřejněná před recenzním řízením; - pro J_{ost} články s nižším rozsahem než jsou 2 strany textu, přičemž platí, že do rozsahu stran se nezapočítávají fotografie, grafy, mapové přílohy, obrázky, tabulky a reklamy.
<p>B</p>	<p>odborná kniha</p>	<p>Definice:</p> <p>„Odborná kniha“ prezentuje původní výsledky výzkumu, které byly uskutečněny autorem knihy nebo autorským týmem, jehož byl autor členem. Kniha je neperiodická odborná publikace o rozsahu alespoň 50 tištěných stran vlastního textu bez fotografických, obrazových, mapových apod. příloh vydaná tiskem nebo elektronicky a posouzená (recenzovaná) alespoň jedním obecně uznávaným odborníkem z příslušného oboru formou lektorského posudku (ne však z pracoviště autorů knihy). Týká se přesně vymezeného problému určitého vědního oboru, obsahuje formulaci identifikovatelné a vědecky uznávané metodologie (explicitně formulovaná metodologická východiska i v monografiích směřujících k aplikacím a / nebo formulace nové metodologie opírající se o dosavadní teoretická bádání v dané oblasti. Formálními atributy odborné knihy jsou odkazy na literaturu v textu, seznam použité literatury (eventuálně poznámkový aparát a bibliografie pramenů) a souhrn v aspoň jednom světovém jazyce. Kniha má přidělen kód ISBN nebo ISMN. Celou knihu vytváří jednotný autorský kolektiv (bez ohledu na to, jaký mají jednotliví členové autorského kolektivu na obsahu podíl), a to i v případě, kdy mají jednotlivé kapitoly knihy samostatné autorství. Odbornou knihou je např. monografie, vědecky zpracovaná encyklopedie a lexikon, kritická edice pramenů, kritická edice uměleckých (hudebních, výtvarných apod.) materiálů doprovázená studií, publikované diplomové, doktorské, habilitační a disertační práce splňující parametry odborné knihy, které nejsou založeny na pracích druhu J_{imp}, J_{sc}, J_{ost}, kritický komentovaný překlad náročných filosofických, historických či filologických a obdobných textů, vědecky koncipovaný jazykový slovník a odborný výkladový slovník, kritický katalog výstavy apod., pokud splňují uvedená formální kritéria.</p> <p>U vícesvazkové vědecké monografie je možné do RIV zařadit každý svazek, pokud každý jednotlivě splňuje požadovaná kritéria a byl vydán</p>

		<p>jako samostatná publikace s vlastním ISBN. Pokud je odborná kniha zařazena v RIV jako výsledek druhu B, nemohou být její kapitoly zařazeny jako výsledek druhu C v případě téhož předkladatele výsledku.</p> <p>Odbornou knihou nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - knihy, které nemají ISBN, případně ani ISMN; - učební texty (tj. učebnice, skripta), pokud nejsou výsledkem původního pedagogického výzkumu; - odborné posudky a stanoviska, studie, překlady, příručky, informační a propagační publikace, ročenky (s výjimkou těch, které splňují požadavky na odbornou knihu), výroční nebo obdobné periodické zprávy; - publikované diplomové, doktorské, habilitační a disertační práce, založené na pracích druhu J_{imp}, J_{SC}, J_{OST}, opatřené komentářem a kódem ISBN; - běžné jazykové slovníky; - účelově vydané souhrny odborných prací (např. v rámci jednoho pracoviště); - tiskem nebo elektronicky vydané souhrny abstraktů, či ústních sdělení z konferencí; - metodické příručky, katalogy a normy; - sborníky (jednotlivé příspěvky ve sborníku jsou výsledkem druhu D); - beletrie, populárně naučná literatura, např. cestopisy, texty divadelních her; - výběrové bibliografie, výroční zprávy, proslovy, reportáže, soubory studentských soutěžních prací, turistické průvodce; - komerční překlady z cizích jazyků; - memoáry, informační materiály; popularizující monografie, biografie a autobiografie; účelově monograficky vydané závěrečné zprávy z projektů. <p>Pokud je kniha vydána v ČR, musí být povinný výtisk registrován v Národní knihovně ČR. Pro výsledky typu „Odborná kniha“ publikované v zahraničí představuje verifikaci: Odkaz na Digital Object Identifier (DOI) nebo Open Access (OA), dohledatelnost v mezinárodně uznávaném katalogu, resp. ověření vratnou výpůjčkou od vykazující instituce stvrzené poskytovatelem.</p>
C	kapitola v odborné knize	<p>Definice:</p> <p>„Kapitola nebo kapitoly v odborné knize“ (pokud kniha splňuje definici pro výsledek druhu B) se uplatňuje v případě, kdy celá kniha má jen editora nebo v případech, kdy autor je v celé knize (na titulním listě, rubu titulního listu) uveden jako spoluautor (byť s menšinovým obsahovým podílem) a je členem autorského kolektivu se zřetelně uvedenými hlavními autory. Kapitola však musí mít uvedeného samostatného autora nebo autorský kolektiv.</p> <p>Pokud je odborná kniha zařazena v RIV jako výsledek druhu B, nemohou být její kapitoly zařazeny jako výsledek druhu C v případě téhož předkladatele výsledku.</p>

D	stať ve sborníku	<p>Definice:</p> <p>„Stať ve sborníku“ prezentuje původní výsledky výzkumu, který byl uskutečněn autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Stať má obvyklou strukturu vědecké práce s obvyklým způsobem citování zdrojů (nikoliv abstrakt) a je zveřejněna ve sborníku.</p> <p>Sborníkem je recenzovaná neperiodická publikace, vydaná u příležitosti pořádané konference, semináře nebo symposia, která obsahuje samostatné stati různých autorů, které mají většinou společný prvek nebo příbuzné téma a má přidělen kód ISBN nebo ISSN, případně oba tyto kódy.</p> <p>Druhem výsledku „stať ve sborníku“ je stať, která má celkový rozsah minimálně 2 strany, přičemž platí, že do rozsahu stran se nezapočítávají fotografie, grafy, mapové přílohy, obrázky, tabulky a reklamy.</p> <p>Tento druh výsledku je evidován:</p> <ul style="list-style-type: none"> - v databázi SCOPUS ve zdrojích („Sources“) typu Book Series nebo Conference Proceedings a má přidělen kód ISBN nebo ISSN, případně oba tyto kódy; - v databázi WoS Conference Proceedings Citation Index a má přidělen kód ISBN nebo ISSN, případně oba tyto kódy; - článek ve zvláštním čísle časopisu evidovaném v některé z výše uvedených databází, které je věnováno publikaci konferenčních příspěvků. <p>Statěmi ve sborníku nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - příležitostně vydané souhrny odborných prací (např. v rámci jednoho pracoviště, výročí, oslav založení a výročních konferencí); - sebraná a vydaná abstrakta; - seřazené a jinde již publikované články a stati apod.
II. kategorie – Nepublikační výsledky		
P	patent	<p>Definice:</p> <p>„Patentem“ je vynález, pro který bylo uděleno výhradní právo jeho užití:</p> <ul style="list-style-type: none"> - u českého patentu Úřadem průmyslového vlastnictví za podmínek stanovených zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů; - u evropského patentu Evropským patentovým úřadem (EPO) za podmínek stanovených Úmluvou o udělování evropských patentů; - u ostatních patentů příslušným patentovým úřadem za podmínek stanovených příslušným právním řádem. <p>Výsledkem je udělený patent, který chrání původní výsledky výzkumu a vývoje, jež byly uskutečněny původcem nebo týmem, jehož byl původce členem. Za uplatněný výsledek tohoto druhu lze tedy považovat výsledek až v okamžiku zveřejnění oznámení o udělení patentu v příslušném patentovém rejstříku, eventuálně nabytím právní moci listiny osvědčující udělení patentu.</p> <p>Patentem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - patentové přihlášky a to v jakékoliv fázi řízení o udělení patentu; - dílčí validace evropského patentu; - příslušným národním patentovým úřadem vydaná ochrana

		pro netechnické řešení, zejm. rostlinnou odrůdu, design nebo software.
Upozornění k výsledkům druhu P:		
Předkladatel uvede každoročně do RIV údaje o užití patentu (ne/uplatnění patentu, prodané licenci apod.), které jsou předmětem meziročních kontrol. Po pěti letech je patent automaticky evidován jako neuplatněný, nebude-li předkladatelem doloženo jinak.		
Z_{polop}	poloprovoz	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Poloprovoz“ ověřil původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o zařízení, které ověřilo funkčnost laboratorních postupů ve větších měřících, tj. ve zkušebním či ověřovacím provozu a které slouží pro ověření vlastností, činností, poruchovosti a dalších sledovaných parametrů před uvedením nového systému do provozu ve výrobě nebo ve službách. Dále zkušební či ověřovací provozy slouží k odhalení a odstranění případných chyb a k dořešení dodatečných požadavků na technické anebo organizační řešení návrhu. Poloprovoz musí být doprovázen návrhem nebo konstrukcí zařízení, které umožní zamýšlenou produkci ve větším množství (hromadná či sériová výroba). Podmínkou je novost a unikátnost návrhu celého postupu včetně zařízení (např. strojního vybavení atd.), doložitelnou celou technickou dokumentací výsledku.</p> <p>Poloprovozem není:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stávající nebo již funkční provoz, u kterého dochází k obměně, rozšíření nebo vylepšení (inovaci) pouze dílčích technologických nebo systémových prvků, včetně prvků ovládacích nebo řídicích.
Z_{tech}	ověřená technologie	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Ověřená technologie“ realizoval původní výsledky výzkumu, vývoje a inovací, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o období poloprovozu s tím rozdílem, že novost je aplikována u postupu (technologie) aplikovaného ve výrobě nebo ve službách. Podmínkou je testování (ověření) technologie, podložené protokolem o ověření a bezprostředně navazujícím uplatnění, které je doloženo uzavřením smluvního vztahu nebo v případě, že vlastník výsledku je současně realizátorem, doložením předpokládaných ekonomických přínosů. Ověřenou technologií lze např. označit výsledek, který je předmětem smlouvy o uplatnění výsledku uzavřené mezi autorem výsledku (příjemcem nebo dalším účastníkem) a uživatelem výsledku. Podmínkou je technická dokumentace výsledku.</p>
Z_{odru}	odrůda	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Odrůda“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek, kdy byla vyšlechtěna nová rostlinná odrůda, která má udělenou ochranu práv podle zákona č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám rostlin a o změně zákona č. 92/1996 Sb., o odrůdách, osivu a sadbě pěstovaných rostlin, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o ochraně práv k odrůdám).</p> <p>Odrůdou nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - udělené registrace pro uvedení odrůd do oběhu; - přihlášky a to v jakékoli fázi řízení o udělení ochrany práv.
		Definice:

Z_{plem}	plemeno	<p>Výsledek „Plemeno“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Výsledkem je nové plemeno, pro které je zavedena nová plemenná kniha podle § 9 zákona č. 154/2000 Sb., o šlechtění, plemenitbě a evidenci hospodářských zvířat a o změně některých souvisejících zákonů (plemenářský zákon), ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Plemenem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přihlášky a to v jakékoliv fázi řízení o udělení ochrany práv.
<p>Upozornění k výsledkům druhu Z:</p> <p>Podmínkou pro zařazení výsledku druhu Z-poloprovoz a Z-ověřená technologie do IS VaVal bude uzavření příslušné smlouvy o využití resp. uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) s výjimkou případu, kdy je výsledek využíván vlastníkem; u výsledků druhu odrůda a plemeno bude uplatnění dáno registrací daného výsledku (odrůdy, plemena) v příslušném registru nebo plemenné knize. Uváděna bude cena, resp. ekonomické parametry, za které bude výsledek realizován (tj. např. cena, která bude uvedena jako cena prodejní ve smlouvě o využití resp. uplatnění výsledku).</p>		
F_{uzit}	užitný vzor	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Užitný vzor“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny původcem nebo týmem, jehož byl původce členem. Užitným vzorem je technické řešení, které je nové, přesahuje rámec pouhé odborné dovednosti a je průmyslově využitelné.</p> <p>Za užitný vzor lze považovat pouze taková technická řešení, která jsou zapsána Úřadem průmyslového vlastnictví v rejstříku užitných vzorů. Podrobnosti o přihlášení, zápisu a době platnosti užitného vzoru stanovuje zákon č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů. Protože Úřad průmyslového vlastnictví nezkoumá, zda užitný vzor byl z hlediska novosti, unikátnosti řešení a tvůrčí úrovně způsobilý k ochraně je podmínkou, aby užitný vzor byl na základě technického řešení průmyslově využitelný, tj. zda může být opakovaně využíván v hospodářské činnosti (viz ustanovení § 5 zákona č. 478/1992 Sb.).</p>
F_{prum}	průmyslový vzor	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Průmyslový vzor“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny původcem nebo týmem, jehož byl původce členem. Průmyslovým vzorem se rozumí vzhled výrobku, spočívající zejména ve znacích linií, obrysů, barev, tvaru, struktury nebo materiálů výrobku samotného, nebo jeho zdobení. Jde o designérská řešení, tj. o vizuálně vnímatelnou vlastnost výrobku, nikoliv o jeho technickou nebo konstrukční podstatu. Výrobkem je průmyslově nebo řemeslně vyrobený prostorový nebo plošný předmět, tj. průmyslově nebo řemeslně vyrobený předmět, včetně součástí určených k jeho sestavení do jednoho složeného výrobku, obal, úprava, grafický symbol a typografický znak.</p> <p>Jedná se o výsledek, který požívá ochrany podle zákona č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Průmyslovým vzorem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - počítačové programy; - samotné grafické návrhy bez spojení s konkrétním výrobkem. - výsledky nesplňující dodatečná kritéria dle manuálu Frascati, část 2.

Upozornění k výsledkům druhu F:		
Povinně jsou do RIV uváděny údaje o registraci vzorů (označení příslušného orgánu, datum přiděleného osvědčení, číslo osvědčení).		
G_{prot}	prototyp	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Prototyp“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o funkční průmyslový výrobek, zhotovený jako jeden kus k ověření vlastností konstrukce výrobku nebo jeho části v praxi nebo na zkušebně bezprostředně před zavedením nulté či sériové nebo hromadné výroby. Podmínkou je novost a unikátnost návrhu prototypu, která je doložitelná technickou dokumentací výsledku.</p>
G_{funk}	funkční vzorek	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Funkční vzorek“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o obdobu prototypu, pouze s tím rozdílem, že za vývojem či výrobou funkčního vzorku bezprostředně nenásleduje nultá série či sériová nebo hromadná výroba. Jedná se např. o návrh, vývoj a následnou výrobu jednoho unikátního přístroje nebo zařízení nebo vytvoření vzorku biologického charakteru, nesoucího prokazatelně novou unikátní a zároveň hospodářsky významnou vlastnost. Podmínkou je novost a unikátnost návrhu funkčního vzorku, která je doložitelná technickou nebo obdobnou dokumentací výsledku.</p>
H_{leg}	výsledky promítnuté do právních předpisů a norem	<p>Definice:</p> <p>Výsledky promítnuté do právních předpisů a norem realizovaly původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek, jehož obsah bude (bez úprav podstaty návrhu, které nezahrnují např. legislativně-technické úpravy) převzat do připomínkového řízení či schvalovacího procesu právního předpisu (nebo jeho části) nebo normy a vyvinuto veškeré úsilí k naplnění definice za současné existence výsledku promítnutelného do právního předpisu nebo normy. V případě aplikace výsledku do právních předpisů se musí jednat o český právní předpis nebo mezinárodní právní předpis. V případě aplikace výsledku do normy je podmínkou, aby vydavatelem normy byl autorizovaný normalizační institut oprávněný vydávat normy (závazné či doporučující). Nerozlišuje se, zda se jedná o normu národní (českou nebo jiného státu s národní působností) nebo nadnárodní (evropskou).</p> <p>Výsledkem promítnutým do právních předpisů a norem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - překlady ani redigované překlady norem.
H_{neleg}	výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele	<p>Definice:</p> <p>Výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele realizovaly původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek, který je použit (převzat bez úprav podstaty návrhu, které nezahrnují např. technické úpravy) do návrhu konečného znění směrnice či předpisu nelegislativní povahy a vyvinuto veškeré úsilí k naplnění definice za současné existence výsledku promítnutelného do dané směrnice nebo předpisu, který může příslušný poskytovatel nebo jiný kompetenčně příslušný orgán v rámci své kompetence vyhlásit za obecně závazný (nejedná se o metodiku) a je zveřejněn ve Věstníku příslušného ministerstva, resp. v publikační sbírce předpisů a metodických pokynů vydávané příslušným ústředním</p>

		správním úřadem, včetně elektronické formy.
H_{konc}	výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy	<p>Definice:</p> <p>Výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů orgánů státní nebo veřejné správy realizovaly původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek prokazatelně využitý při tvorbě schválených politik a koncepcí, včetně politik výzkumu, vývoje a inovací a programů výzkumu, vývoje a inovací, přičemž se nerozlišuje, zda jde o úroveň národní, regionální či nadnárodní.</p>
<p>Upozornění k výsledkům druhu H:</p> <p>Povinně se do RIV uvádějí údaje o čísle, plném názvu právního předpisu, normy, směrnice či předpisu nelegislativní povahy (případně čísla usnesení vlády).</p>		
N_{metS} N_{metC} N_{metA}	metodika	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Metodika“ je souhrnem doporučených praktik a postupů schválených, certifikovaných nebo akreditovaných kompetenčně příslušným orgánem veřejné správy nebo, pokud kompetenčně příslušný orgán neexistuje, autorizovaným certifikačním (akreditačním) subjektem, provádějícím certifikaci (akreditaci) na základě mezinárodních smluv, norem či obdobných dokumentů s jednoznačně vymezenými a zveřejněnými kompetencemi pro konkrétní oblasti, obory či odvětví a s jednoznačně vymezenými uživateli tak, aby tito uživatelé měli jistotu, že při jejím dodržení budou získané výsledky průkazné, opakovatelné a že se jich lze dovolat. Výsledek „Metodika“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem.</p> <p>Tento druh výsledku zahrnuje:</p> <p>a) N_{metS} metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá;</p> <p>b) N_{metC} metodiky certifikované oprávněným orgánem;</p> <p>c) N_{metA} metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem.</p> <p>Metodikou není:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Metodika, která vznikla na základě podpory poskytnuté jiným než kompetenčně příslušným orgánem oprávněným ke schválení, certifikaci nebo akreditaci podle obecně závazných právních předpisů, pokud kompetenčně příslušný orgán nebo autorizovaný certifikační (akreditační) subjekt provádějící certifikaci (akreditaci) na základě mezinárodních smluv, norem či obdobných dokumentů před poskytnutím podpory písemně nevyjádřil závazek výslednou metodiku posoudit.
N_{Iec}	léčebný postup	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Léčebný postup“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek, kterým je v humánní nebo veterinární medicíně ověřený komplex činností zahrnující popis onemocnění, zjištění příčin vzniku onemocnění a na základě těchto poznatků je stanovena léčebná metoda, která vede k obnovení fyziologické rovnováhy organismu. Podmínkou u léčebného postupu je ověření pomocí klinického testování.</p>

N_{pam}	památkový postup	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Památkový postup“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Památkový postup je ověřený soubor činností nebo materiálů a technologií, které vedou k záchraně, zachování nebo zhodnocení objektu kulturního dědictví. Památkový postup zahrnuje popis problému, zjištění příčin zhoršování stavu nebo ohrožení existence objektu kulturního dědictví a na základě těchto poznatků stanovení sanační metody. Podmínkou u památkového postupu je prokázané ověření v praxi, doporučení pro využití Národním památkovým ústavem na základě vypracování dvou nezávislých oponentních posudků a schválení Ministerstvem kultury.</p> <p>V případě, že je původcem památkového postupu Národní památkový ústav, je podmínkou prokázané ověření v praxi a schválení Ministerstvem kultury.</p>
N_{map}	specializovaná mapa s odborným obsahem	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Specializovaná mapa s odborným obsahem“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Specializovaná mapa s odborným obsahem je syntézou kartograficky nebo prostřednictvím geografického informačního systému (GIS) vyjádřených bodových, plošných, prostorových a případně i časových informací (4D) a jejich souvislostí, získaných na podkladě výzkumu určitého území nebo trojrozměrného objektu. Jedná se o analytickou nebo syntetickou mapu s odborným obsahem, jenž je výsledkem analýzy nebo syntézy prostorových dat kartograficky vizualizovaných. Mapa může být výsledkem pokročilého zpracování datových vrstev v prostředí geografických informačních systémů, musí však vytvářet nová data s novými poznatky.</p> <p>Specializovanou mapou s odborným obsahem je například mapa klimatických oblastí, mapa intenzity dopravy, mapa intenzity výskytu škodlivých organismů, mapa geologických poměrů, mapy památkových objektů, archeologických lokalit, chráněných přírodních území, technických objektů, mapy / plány velkých měřítek menších území (např. památkových objektů a areálů technických objektů, archeologických lokalit a parků) včetně komplexní dokumentace stavebně-historických, urbanistických nebo krajinářských průzkumů, ale např. i biologických a přírodních jevů, historických či společenských souvislostí apod.</p> <p>Do této kategorie spadají také specializované 3D prostorové statické a 4D dynamické modely s odborným obsahem, které zobecňují kategorii o případný třetí rozměr zobrazovaných dat (např. 3D model geologické stavby území a 4D model geologického vývoje v prostoru a čase). 3D a 4D modely jsou výsledkem pokročilého zpracování datových vrstev v prostředí specializovaného 3D a 4D modelovacího software.</p> <p>V případě souborného vydání jednotlivých specializovaných map s odborným obsahem v jednom uceleném svazku, nelze uplatnit každou jednotlivou specializovanou mapu jako samostatný výsledek.</p> <p>Podmínkou uznání specializované mapy s odborným obsahem je její schválení poskytovatelem.</p> <p>Specializovanou mapou nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> – státní mapová díla; – konvenční mapa topografická, katastrální a obecně geografická; – tematické mapy pro veřejnost a školy (např. automapy, turistické,

		rybářských revírů apod.).
Upozornění k výsledkům druhu N – metodika:		
<p>Podmínkou je udělení mezinárodně uznávané certifikace (akreditace) u příslušného odborného certifikačního (akreditačního) orgánu nebo osvědčení příslušného orgánu veřejné správy, který je věcně odpovědný za oblast, ve které jsou metodika nebo postup uplatňovány. V případě, kdy schvaluje, resp. certifikaci (akreditaci) uděluje věcně příslušný orgán veřejné správy, tj. i poskytovatel, musí být takové schválení/ certifikace /akreditace uděleno na základě vypracování dvou nezávislých oponentních posudků. Schvalovací/ certifikační/akreditační postup může být upraven samostatným předpisem příslušného schvalujícího, resp. certifikačního (akreditačního) orgánu.</p>		
Upozornění k výsledkům druhu N – léčebný postup:		
<p>U výsledku Léčebný postup bude rozhodující zveřejnění ve Věstníku Ministerstva zdravotnictví (v případě humánních léčebných postupů) nebo schválení kompetenčně příslušnou autoritou např. Státní veterinární správou (v případě veterinárních léčebných postupů).</p>		
Upozornění k výsledkům druhu N – památkový postup:		
<p>U výsledku Památkový postup je rozhodující, zda postup byl prokazatelně doporučen pro využití Národním památkovým ústavem a Ministerstvem kultury na základě vypracování dvou nezávislých oponentních posudků s výjimkou případů, že je původcem památkového postupu Národní památkový ústav.</p>		
R	software	<p>Definice:</p> <p>„Software“ je program či soubor strojových instrukcí sloužící k zajištění chodu počítače nebo jiného hardwaru vč. strojů a zařízení a jejich interakci s okolím. Výsledek „software“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Podmínkou je novost a unikátnost návrhu softwaru, která je doložitelná technickou dokumentací výsledku. Software musí přinášet takový prvek novosti a pokroku do oblasti počítačových programů, které znamenají zvýšení objemu znalostí. Využití software pro novou aplikaci nebo k novému účelu však nemůže samo o sobě představovat takový pokrok.¹¹</p> <p>Software může být např.</p> <ul style="list-style-type: none"> – vývoj nových operačních systémů a jazyků; – návrh a realizace vyhledávačů založených na původních technologiích; – snaha o řešení konfliktů v rámci hardware nebo software založená a procesu transformace systému nebo sítě; – vytváření nových nebo účinnějších algoritmů založených na nových technikách; – vytváření nových a originálních systémů kódování nebo bezpečnostních technik. <p>Softwarem není:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vývoj software obchodních aplikací a informačních systémů za použití známých metod a stávajících softwarových nástrojů; – přidání uživatelských funkcí do stávajících aplikačních programů (včetně funkčnosti základních vstupních dat);

¹¹ část 2.70., str. 66 in OECD (2015), *Frascati Manual 2015: Guidelines for Collecting and Reporting Data on Research and Experimental Development*, Classification and distribution by Fields of Research and Development (FORD), OECD Publishing, Paris. Dostupné z: DOI: <http://dx.doi.org/10.1787/9789264239012-en>

		<ul style="list-style-type: none"> – tvorba webových stránek či software s využitím stávajících nástrojů; – použití standardních metod kódování, ověřování zabezpečení a testování integrity dat; – přizpůsobení výrobku pro konkrétní použití, nejsou-li v průběhu tohoto procesu přidány poznatky, které výrazně vylepšují základní program; – rutinní ladění stávajících systémů a programů, pokud se tak neděje před koncem procesu experimentálního vývoje.
S	specializovaná veřejná databáze	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Specializovaná veřejná databáze“ zahrnuje strukturované a veřejně přístupné údaje o původních výsledcích výzkumu a vývoje, členěné na základě realizovaného výzkumu a vývoje, který byl uskutečněn autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Umožňuje zpřístupňovat strukturované informace o jevu jako zdroji pro další výzkum či konečnému uživateli.</p> <p>Specializovanou veřejnou databází není:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výsledek, který nesplňuje podmínku veřejné dostupnosti (interní evidence a databáze, které slouží výlučně vlastníkovvi výsledku); – databáze obsahující známé nebo již veřejně přístupné údaje.
V	výzkumná zpráva	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „Výzkumná zpráva“ realizoval původní výsledek výzkumu, vývoje a inovací, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o takový výsledek, který byl uplatněn v souladu s § 4 písm. g) Nařízení vlády č. 397/2009 Sb., obsahujícím utajované informace podle zvláštního právního předpisu (např. zákon č. 148/1998 Sb., o ochraně utajovaných skutečností a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů, § 27 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení).</p>
V_{souhrn}	souhrnná výzkumná zpráva	<p>Definice:</p> <p>Souhrnná výzkumná zpráva V_{souhrn} může být jedním z vyžádaných výsledků projektu aplikovaného výzkumu s účelovým nebo smluvním financováním. Souhrnná výzkumná zpráva shrnuje výsledky řešení projektu a vyjadřuje se k naplnění stanovených cílů projektu a musí být poskytovatelem vyžádána nebo potvrzena protokolem o převzetí výsledku ze strany objednatele.</p>
A	audiovizuální tvorba	<p>Definice:</p> <p>Výsledek „audiovizuální tvorba“, realizoval původní výsledek výzkumu, vývoje a inovací, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o elektronické dokumenty (tj. dokumenty vydané pouze ve formě čitelné prostřednictvím příslušného technického zařízení, např. dokumenty vydané pouze na CD / DVD, dokumenty dostupné pouze prostřednictvím internetu nebo webová prezentace) s výjimkou výsledků vydávaných v elektronické podobě, které splňují podmínky pro zařazení do kategorie J, B nebo D.</p> <p>Audiovizuální tvorbou nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výzkumné zprávy vydané v elektronické formě; – výroční, periodická nebo závěrečná (eventuálně jinak pojmenovaná)

		zpráva o řešení projektu (včetně grantového projektu) nebo jiné výzkumné aktivity, která je předkládána poskytovateli a která je vydaná v elektronické formě.
E	uspořádání výstavy	<p>Definice:</p> <p>Zorganizování (uspořádání) výstavy je možné považovat za výsledek VaVal pouze tehdy, je-li možné identifikovat přítomnost VaVal v činnostech, na jejichž základě prezentované informace či skutečnosti vznikly. Výsledek realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem.</p> <p>Výsledkem druhu E není</p> <ul style="list-style-type: none"> – výstava zaměřená obecně na dané téma, která nezahrnuje výsledky autora nebo týmu, jehož je autor členem, ale shrnuje široké poznatky v daném oboru nebo má např. výhradně osvětový charakter.
E_{krit}	uspořádání výstavy s kritickým katalogem	<p>Definice:</p> <p>Výsledkem „výstava s kritickým katalogem“ se rozumí veřejná prezentace původních výsledků výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Kritérium/ kritéria pro jeho uznávání může dále stanovit poskytovatel podpory pro příslušnou výzkumnou aktivitu a nedílné součásti výsledků si mohou dále parametrizovat poskytovatelé podle svých potřeb.</p> <p>Podmínkou pro uznání výsledku „Výstava s kritickým katalogem“ je publikace kritického katalogu výstavy, který splňuje všechny náležitosti pro druh výsledku odborná kniha a jako takový byl uplatněn a schválen (nelze tedy uznat tento výsledek bez kritického katalogu – odborné knihy do doby, než je kritický katalog publikován).</p>
M	uspořádání konference	<p>Definice:</p> <p>Zorganizování (uspořádání) konference, semináře nebo symposia může být považováno za výsledek VaVal pouze tehdy, je-li kromě pěti základních kritérií pro identifikaci činností ve VaVal, na jejichž základě prezentované informace vznikly, splněna některá z dodatečných podmínek stanovených manuálem Frascati v části 2.</p> <p>Součástí konference musí být veřejné prezentace původních výsledků výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem.</p> <p>Konferencí pro potřeby klasifikace druhů výsledků VaVal není</p> <ul style="list-style-type: none"> – konference bez účasti vědeckých pracovníků, – konference, kde autor nebo tým, jehož byl autor členem, neměl aktivní příspěvek, – konference, na které se neprezentují původní výsledky VaVal, – seminář nebo přednáška / soustava seminářů nebo přednášek popularizujících poznatky v daném oboru pro laickou veřejnost, nebo sloužící k výuce.
W	uspořádání workshopu	<p>Definice:</p> <p>Zorganizování (uspořádání) workshopu může být považováno za výsledek VaVal pouze tehdy, je-li kromě pěti základních kritérií pro identifikaci činností ve VaVal, na jejichž základě prezentované informace vznikly, splněna některá z dodatečných podmínek stanovených manuálem Frascati v části 2.</p>

		Součástí workshopu musí být veřejné prezentace původních výsledků výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem.
O	ostatní výsledky	<p>Definice:</p> <p>„Ostatní výsledky“ jsou takové výsledky, které nesplňují kritéria pro výše uvedené, přesně definované druhy výsledků. Výsledek realizoval původní výsledky, které vznikly činnostmi splňujícími požadavky manuálu Frascati na činnosti ve VaVal a které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem.</p> <p>Jako „ostatní výsledky“ lze vykazovat také takové výsledky výzkumu a vývoje, které byly formálně (parametricky) vymezeny poskytovatelem podpory pro příslušnou výzkumnou aktivitu. Např. výsledky „Výstup uměleckého výzkumu“.</p>

Upozornění ke všem druhům výsledků:

Poskytovatel může zpřesnit podmínky definic druhů výsledků a stanovit parametry, které musí výsledek splňovat, aby jím byl uznán. Pokud je podmínkou uznání výsledku jeho certifikace (akreditace) nebo schválení poskytovatelem, může upravit další náležitosti samostatným předpisem.

6. Změny týkající se předávaných údajů v roce 2018 oproti roku 2017, verze programu

V roce 2018 se mění struktura datových prvků:

Verze programu 2.6.0 (15. 1. 2018):

Doplnění a úprava **nových druhů / poddruhů výsledků** vč. úpravy **kategorizace výsledků**:

I. Kategorie – Publikační výsledky

J = článek v odborném periodiku (J_{imp} , J_{sc} a J_{ost})

B = odborná kniha

C = kapitola resp. kapitoly v odborné knize

D = stať ve sborníku

II. Kategorie – Nepublikační výsledky

P = patent

Z = poloprovoz, ověřená technologie, odrůda, plemeno

F = výsledky s právní ochranou (užitný vzor, průmyslový vzor)

G = technicky realizované výsledky (prototyp, funkční vzorek)

H = poskytovatelem realizované výsledky (výsledky promítnuté do právních předpisů a norem, do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele)

N = metodiky (metodiky schválené příslušným orgánem státní správy; metodiky certifikované oprávněným orgánem; metodiky a postupy akreditované oprávněným orgánem), léčebné postupy, památkové postupy, specializované mapy s odborným obsahem

R = software

S = specializovaná veřejná databáze (S_{db})

V = výzkumná zpráva obsahující utajované informace (takový výsledek lze do RIV vložit pouze v případě, že zpráva obsahuje utajované informace a pole R12 = **U**), nebo souhrnná výzkumná zpráva.

A = audiovizuální tvorba

M = uspořádání (zorganizování) konference

W = uspořádání (zorganizování) workshopu

E = uspořádání (zorganizování) výstavy (E_{nekrit}), uspořádání (zorganizování) výstavy s kritickým katalogem (E_{krit})

O = ostatní výsledky, které nelze zařadit do žádného z výše uvedených druhů výsledku. V případě druhu výsledku O se nevyplňují žádné další údaje specifikující blíže výsledek, které se vyplňují v závislosti na druhu výsledku.

Údaj pro druh výsledku J (článek v odborném periodiku) - nový datový prvek (R91, R15) a upřesnění popisu polí (R67, R90)

R91 * Poddruh výsledku druhu J (znakový, délka 1) P

Bližší upřesnění výsledku druhu J. Pro druh výsledku J se uvede kód z následujícího číselníku:

A = článek v odborném periodiku je obsažen v databázi Web of Science společnosti Clarivate Analytics s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“ (J_{imp})

B = článek v odborném periodiku je obsažen v databázi SCOPUS společnosti Elsevier s příznakem „Article“, „Review“ nebo „Letter“ (J_{sc})

C = ostatní články v odborných recenzovaných periodických splňující definici druhu výsledku (J_{ost})

R15 * Kód e-ISSN periodika (znakový, délka 9) PP

Kód e-ISSN periodika ve tvaru cccc-cccd, kde c jsou číslice a d je číslice nebo znak X. ISSN (International Standard Serial Number, mezinárodní standardní číslo seriálové publikace) je jednoznačný identifikátor periodické publikace (noviny, časopisy, včetně těch vycházejících online). ISSN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 3297, v ČR vydaným jako ČSN ISO 3297.

R67 * Kód UT WoS článku podle Web of Science (číselný, délka 15) P/PP

Uvádí se povinně pro poddruh **J_{imp}**. Článek je evidován v databázi Web of Science společnosti *Clarivate Analytics* a má přidělen kód UT WoS. Uvádí se bez prefixu "WOS:". *V případě, že je článek evidován jak v databázi WoS, tak i v databázi Scopus, je možné doplnit i EID Scopus.*

R90 * EID výsledku v databázi Scopus (znakový, délka 50) PP/P

Vyplňuje se u druhu výsledku **J, B, C, D** v případě, že je k dispozici, tj. pokud je výsledek evidován v databázi Scopus společnosti Elsevier.

Pro druh = **J**: EID článku (**povinné vyplnění pro Jsc**) - *v případě, že je článek evidován jak v databázi Scopus, tak i v databázi WoS, je možné doplnit i kód UT WoS*

Pro druh = **B**: EID knihy (podmíněně povinné)

Pro druh = **C**: EID kapitoly v knize (podmíněně povinné)

Pro druh = **D**: EID *statě ve sborníku - v případě, že je stať ve sborníku evidována jak v databázi Scopus, tak i v databázi WoS, je možné doplnit i kód UT WoS*

Údaj pro druh výsledku D (stať ve sborníku) – nový datový prvek (R83), upřesnění popisu polí (R71, R90)

R83 * Kód e-ISSN (znakový, délka 9) PP

Vyplnit kód e-ISSN periodika ve tvaru cccc-cccd, kde c jsou číslice a d je číslice nebo znak X. ISSN (International Standard Serial Number, mezinárodní standardní číslo seriálové publikace) je jednoznačný identifikátor periodické publikace (noviny, časopisy, včetně těch vycházejících online). ISSN je specifikováno mezinárodním standardem ISO 3297, v ČR vydaným jako ČSN ISO 3297.

R71 * Kód UT WoS příspěvku ve sborníku /odborné knihy /kapitoly v knize podle Web of Science (číselný, délka 15) P/PP

Vyplňuje se pro druh výsledku **B, C, D** v případě, že je k dispozici. Jedná se o příspěvky ve sborníku/odborné knihy/kapitoly v knize evidované v databázi Web of Science společnosti *Clarivate Analytics* s přiděleným kódem UT WoS. Uvádí se bez prefixu "WOS:". *V případě, že je stať ve sborníku evidována jak v databázi WoS, tak i v databázi Scopus, je možné doplnit i EID Scopus.*

R90 * EID výsledku v databázi Scopus (znakový, délka 50) P/PP

Vyplňuje se u druhu výsledku **J, B, C, D** v případě, že je k dispozici, tj. pokud je výsledek evidován v databázi Scopus společnosti Elsevier.

Pro druh = **J**: EID článku (**povinné vyplnění pro Jsc**)

Pro druh = **B**: EID knihy (podmíněně povinné)

Pro druh = **C**: EID kapitoly v knize (podmíněně povinné)

Pro druh = **D**: EID *statě ve sborníku - v případě, že je stať ve sborníku evidována jak v databázi Scopus, tak i v databázi WoS, je možné doplnit i kód UT WoS*

Údaj pro nový druh výsledku S (specializovaná veřejná databáze) – nový datový prvek (R92), upřesnění popisu polí (R75, R79, R80)

R92 * Poddruh výsledku druhu S (znakový, délka 1) P

Bližší upřesnění výsledku druhu S. Pro druh výsledku S se uvede kód z následujícího číselníku:

A = do r. 2014 jako prototyp, uplatněná metodika, funkční vzorek, autorizovaný software, výsledky aplikovaného výzkumu promítnuté do právních předpisů a norem, užitiný vzor (S_a)

B = specializovaná veřejná databáze (S_{db})

V aplikaci VaVER se toto datové pole nezobrazuje. Při zadání druhu výsledku S se automaticky načte poddruh specializovaná veřejná databáze.

R75 * Číselná identifikace (znakový, délka max. 254) PP

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, N, R, H a S**.

Z - poloprovoz - uvádí se číslo smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku, pokud tato smlouva existuje.

Z - ověřená technologie – uvádí se číslo smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku, pokud tato smlouva existuje.

Z - odrůda - číslo šlechtitelského osvědčení o udělení ochrany práv (zákon č. 408/2000 Sb., o ochraně práv k odrůdám rostlin a o změně zákona č. 92/1996 Sb., o odrůdách, osivu a sadbě pěstovaných rostlin, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o ochraně práv k odrůdám), ve znění pozdějších předpisů), nikoliv datum nebo č. přihlášky. U zahraniční ochrany práv k odrůdě se uvede číslo udělené ochrany dle systému odrůdových práv Community Plant Variety Office nebo příslušným národním úřadem. Údaje se povinně vyplní, pokud existují.

Upozornění: Registrace pro uvedení odrůdy do oběhu není považována za výsledek Z - odrůda.

Z - plemeno - uvádí se číslo rozhodnutí a odkaz na příslušnou plemennou knihu, kde je plemeno registrováno. Údaj se vyplní, pokud existuje.

G - prototyp + funkční vzorek - uvádí se číslo technické dokumentace výsledku. Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N - metodiky – dle poddruhu N_{met} se uvádí číslo osvědčení o certifikaci / akreditaci / *schválení* metodiky (číslo jednacích nebo evidenčních). Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N - léčebný postup - pro humánní medicínu se uvádí číslo Věstníku Ministerstva zdravotnictví, ve kterém byl léčebný postup zveřejněn, pro veterinární medicínu se uvádí číslo rozhodnutí o certifikaci léčebného postupu orgánem Státní veterinární správy. Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N - památkový postup - uvádí se číslo udělené certifikace příslušným kompetentním orgánem (např. příslušným odborným odborem Ministerstva kultury či Státního památkového ústavu). Údaj se povinně vyplní, pokud existuje.

N – specializovaná mapa s odborným obsahem - uvádí se kód ISBN, pokud existuje.

R - software - uvádí se číslo smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku, pokud tato smlouva existuje.

H - výsledky promítnuté do právních předpisů a norem - uvede se přesné číselné označení zákona nebo normy (např. 868/2002 Sb., ČSN 290, apod.) – **povinné uvedení**.

H - výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele - uvede se přesné číselné označení směrnice či předpisu a dále číslo věstníku, ve kterém byl předpis uveřejněn nebo webovou adresu kde je předpis zveřejněn a která nahrazuje tiskovou verzi věstníku – **povinné uvedení**.

H - výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů VaV orgánů státní nebo veřejné správy- uvede se údaj o čísle jednacím, pod kterým orgány státní nebo veřejné správy dokumenty schválili (včetně čísla usnesení vlády) – **povinné uvedení**.

S - specializovaná veřejná databáze – uvede se číslo jednacích *schvalujícího kompetenčně příslušného orgánu* (např. příslušného odborného odboru ministerstva) – **povinné uvedení**.

R79 * Označení certifikačního / schvalujícího orgánu (znakový, délka max. 254) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **N a S**. Uvede se úplný název a sídlo (případně stát) orgánu, který výsledek certifikoval (akreditoval)/*schválil*. U léčebných a památkových postupů uvést orgán státní správy, který postup schválil. Nevyplňuje se u N_{map} .

R80 * Datum certifikace / schválení výsledku (datum) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **N a S**. Uvede se datum dne, kdy bylo příslušným certifikačním (akreditačním) orgánem vydáno rozhodnutí (osvědčení) o certifikaci (akreditaci), a to ve formátu RRRR-MM-DD. U léčebných a památkových postupů uvést datum, kdy byl postup schválen ve formátu RRRR-MM-DD. *U specializovaných veřejných databází uvést datum, kdy byla databáze kompetenčně příslušným orgánem schválena, rovněž ve formátu RRRR-MM-DD. Rok vydání rozhodnutí (osvědčení) o certifikaci (akreditaci) / schválení musí být shodný s rokem uplatnění výsledku.* Nevyplňuje se u N_{map} .

Údaj pro druh výsledku N (metodiky, postupy) – doplnění a úprava poddruhů výsledku (**R81**), rozšíření délky pole (**R37**) z 1 024 znaků na 3 000 znaků

R81 * Poddruh výsledku druhu N (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu **N**. Pro druh výsledku **N** se uvede kód z následujícího číselníku:

A = certifikovaná metodika (N_{metC})

B = léčebný postup (N_{lec})

C = památkový postup (N_{pam})

D = specializovaná mapa s odborným obsahem (N_{map})

E = schválená metodika (N_{mets})

F = akreditovaná metodika (N_{metA})

R37 * Technické parametry výsledku (znakový, max. délka 3000) **P**

Vyplňuje se u druhu výsledku **Z, G, N, R**. Uvádí se technické aj. parametry **charakterizující výstup resp. ověřitelnost výsledku**, které dále rozšiřují informaci uvedenou v anotaci. Uvádí se informace o uzavření smlouvy o licenčním či jiném využití výsledku s konkrétním subjektem (subjekty). Uvede se název subjektu, jeho IČ a datum uzavření smlouvy. Uvede se jméno, adresa, telefonní číslo, případně e-mail odpovědné osoby pro jednání.

Údaj pro druh výsledku E (výstava) – nový datový prvek (R93)

R93 * Poddruh výsledku druhu E (znakový, délka 1) **P**

Bližší upřesnění výsledku druhu E. Pro druh výsledku E se uvede kód z následujícího číselníku:

A = uspořádání (zorganizování) výstavy (E_{nekrit})

B = uspořádání (zorganizování) výstavy s kritickým katalogem (E_{krit})

Údaje společné pro všechny druhy uplatněných výsledků

Nové datové prvky:

R04 * Vědní oblast výsledku dle číselníku oborových skupin OECD - Frascati Manual 2015(znakový, délka 5) **P**

Kód z číselníku oborů platného pro CEP a RIV zveřejněného na www.rvvi.cz (podle oborových skupin OECD - Frascati Manual 2015).

A90 * Identifikátor vědce ORCID - Open Research and Contributor ID (znakový, délka 19) **N**

K získání ORCID identifikátoru je nutné zaregistrovat se na: orcid.org/register. Tento identifikační údaj je nepovinný a lze jej uvést souběžně s rodným číslem nebo identifikačním kódem tvůrce, jeho vyplnění se však doporučuje. Vyplňuje se ve formátu 0000-0000-0000-0000.

A91 * Identifikátor vědce Scopus Author ID (znakový, min. délka 10, max. délka 11) **N**

Identifikátor autora v rámci databáze Scopus, je nepovinný a lze jej uvést souběžně s rodným číslem, identifikačním kódem tvůrce a dalšími identifikátory. Vyplňuje se ve formátu 0000000000 nebo 00000000000.

A92 * Identifikátor vědce ResearcherID (znakový, délka 11) **N**

Identifikátor autora v rámci Web of Science, je nepovinný a lze jej uvést souběžně s rodným číslem, identifikačním kódem tvůrce a dalšími identifikátory. Vyplňuje se ve formátu X-0000-0000 (kde X je písmeno).

Upřesnění popisu polí (R10, R11)

R10 * Počet tvůrců celkem (číselný, délka 3) **P**

Celkový počet tvůrců výsledku / *původců vzoru*. Počet tvůrců uvedený v údaji R10 nesmí být menší, než počet tvůrců daného výsledku uvedených jmenovitě.

R11 * Počet domácích tvůrců (číselný, délka 3) **P**

Počet domácích tvůrců / *původců vzoru* uvedený v údaji R11 musí být shodný s počtem domácích tvůrců / *původců vzoru* daného výsledku uvedených jmenovitě (pole údajů A2).

Rozšíření délky polí (R42, R46) z 2 000 znaků na 10 000 znaků, upřesnění pole (R42):

R42 * Popis výsledku v původním jazyce výsledku (znakový, min. délka 64, max. délka 10 000) **P**

Popisem výsledku je souhrn, anotace nebo abstrakt, ze kterého je patrné co výsledek řeší, nebo čeho bylo dosaženo, resp. co je pro výsledek charakteristické. Obsah popisu je důležitý, zejména u výsledku aplikovaného výzkumu v případě, že výsledek bude vstupovat do hodnocení.

U výsledku druhu (patent) předkladatel uvede každoročně do anotace údaje o užití patentu (ne/uplatnění patentu, prodané licenci apod.), které jsou předmětem meziročních kontrol. Po pěti letech je patent automaticky evidován jako neuplatněný, nebude-li předkladatelem doloženo jinak.

Popis výsledku vkládejte jako **souvislý text bez odstavců**.

R46 * Popis výsledku v anglickém jazyce (znakový, **min. délka 64**, max. délka **10 000**) **PP**

Nevyplňuje se v případě, že původním jazykem je anglický jazyk. Obsahově musí odpovídat popisu uvedenému v původním jazyce. Popis výsledku vkládejte jako **souvislý text bez odstavců**.

Dále byly Radou pro výzkum, vývoj a inovace schváleny **aktualizované Definice druhů výsledků** (samostatná příloha č. 4 Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací) s platností od 1. ledna 2018.

Sjednocení terminologie v souvislosti s aktualizovanými definicemi druhů výsledků („článek ve sborníku“ nahrazen „statí ve sborníku“ apod.).

7. Příklady předávání dat do RIV

Příklad č.1:

Na určité fakultě určité vysoké školy byly řešeny projekty financované z účelových finančních prostředků MŠMT (poskytovatelem je MŠMT) a projekty financované z účelových finančních prostředků GA ČR (poskytovatelem je GA ČR). Řešením těchto projektů byly dosaženy výsledky, které mohou být předány do RIV. Údaje o výsledcích uvedených projektů budou rozděleny do dvou dodávek dat (při exportu z VaVER se dodávky automaticky člení dle poskytovatele, programu, stavu řešení projektů apod.), kde předkladatelem bude tato fakulta: **první dodávka** bude obsahovat výsledky těch projektů, u nichž je poskytovatelem MŠMT, **druhá dodávka** bude obsahovat výsledky těch projektů, u nichž je poskytovatelem GA ČR. První dodávka bude předána MŠMT a MŠMT jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV, druhá dodávka bude předána GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dodá do RIV.

Příklad č.2:

V určitém výzkumném ústavu byl řešen projekt financovaný z účelových prostředků AV ČR (poskytovatelem byla AV ČR) a projekt financovaný z účelových prostředků MŠMT (poskytovatelem je MŠMT). Při řešení obou projektů vznikl jeden výsledek, na kterém se podílely oba projekty. Výsledek bude předložen ve dvou dodávkách, kde předkladatelem bude tento výzkumný ústav. První dodávka bude předána MŠMT a MŠMT jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV, druhá dodávka bude předána AV ČR a AV ČR jako dodavatel tuto dodávku dodá do RIV.

Příklad č.3:

Projekt má jednoho příjemce (určitý výzkumný ústav) a jednoho dalšího účastníka (určitou firmu), poskytovatelem projektu je GA ČR. Na základě řešení projektu byly publikovány v odborných periodikách 2 různé články (2 výsledky), u jednoho z nich je tvůrcem pracovník příjemce a u druhého je tvůrcem pracovník dalšího účastníka. Výzkumný ústav jako předkladatel předá „svůj“ výsledek ve „své“ dodávce dat na GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV. Firma jako předkladatel předá „svůj“ výsledek ve „své“ dodávce dat na GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV.

Příklad č.4:

Jeden výsledek vznikl při řešení dvou rozdílných projektů. Příjemcem prvního projektu byl určitý výzkumný ústav a poskytovatelem MZe. Příjemcem druhého projektu byla určitá firma, poskytovatelem je GA ČR. Výzkumný ústav jako předkladatel předá tento společný výsledek ve „své“ dodávce dat na MZe a MZe jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV. Firma jako předkladatel předá tento společný výsledek ve „své“ dodávce dat na GA ČR a GA ČR jako dodavatel tuto dodávku dat dodá do RIV.

8. Upřesnění předávání dat některých druhů výsledků

8.1 Předávání výsledků druhu „P“-patent

Smlouva o patentové spolupráci PCT, umožňuje podat přihlášku na ochranu vynálezu u Mezinárodní unie pro patentovou spolupráci (WIPO) a slouží pro jednotný **průzkum** pro všechny země, pro které je určena ochrana. V každé zemi musí patentový zástupce požádat o ochranu a patentu je přiděleno **číslo** patentové ochrany příslušné země (národní patent).

EPO – evropský patent je udělen evropským patentovým úřadem a musí proběhnout jeho validace - překlad do jazyka země, ve které je evropský patent chráněn. Číslo evropského patentu zůstává v **každé zemi stejné**. Vydaná patentová listina obsahuje kód příslušné země, kód „EP“ a číslo, pod kterým byl EP udělen. V zemi se už patentu nepřiděluje zvláštní číslo. **V případě, že vydavatelem patentu je EPO nebo jiný regionální patentový úřad (ARIPO), nepředávají se již informace o validaci patentu pod stejným číslem národními patentovými úřady.**

Číslo platného dokumentu – uděleného patentu (patentového spisu) je doplněno o kód druhu dokumentu. Dle normy WIPO ST 16, viz <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-16-01.pdf> je patentovému spisu udělen ve většině zemí kód **B** nebo **C**.

Výsledky s kódy dokumentu **A** - patentová přihláška nebo **T** - překlad patentu do národního prostředí se do RIV nepředávají.

Patenty jsou platné, jen pokud je uhrazen udržovací poplatek. V případě jeho neuhrazení pozbývá ochrana platnosti (zaniklý dokument, lapsed).

Příklady vyplnění - čísla patentů:

Vydavatel patentu	Patentový spis	Vyplnění R23 „Číslo patentu“
Úřad průmyslového vlastnictví	(11) Číslo dokumentu: 300 772 (13) Druh dokumentu: B6	300772
European Patent Office (EPO)	(11) EP 1 401 278 B1	EP1401278
United States Patent and Trademark Office (USPTO)	(10) Patent No.: US 7,574,469 B2	US7574469
Österreichische Patentamt	(10) AT 502 159 B1	AT502159

Příklady vyplnění - datum udělení patentu

Vydavatel patentu	Patentový spis	Vyplnění R53 Datum udělení patentu
Úřad průmyslového vlastnictví	(47) Uděleno: 25.06.2009	2009-06-25

European Patent Office (EPO)	(45) Date of publication and mention of the grant of the patent: 28.09.2005 Bulletin 2005/39	2005-09-28
United States Patent and Trademark Office (USPTO)	(45) Date of Patent: Aug. 11, 2009	2009-08-11
Österreichische Patentamt	(43) Veröffentlicht am: 2007-11-15 (10) AT 502 159 B1 2007-11-15	2007-11-15