

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací RIV – Rejstřík informací o výsledcích 2013

Dokument je zveřejněn od 14. prosince 2012 na www.vyzkum.cz.

Obsah:

1. Základní informace.....	1
2. Pravidla pro přípravu a předávání údajů v roce 2013.....	4
3. Popis údajů předávaných do RIV 2013.....	7
4. Definice druhů výsledků.....	23
5. Změny týkající se předávaných údajů oproti roku 2012.....	31
6. Příklad předávání dat do RIV.....	33
7. Upřesnění předávání dat některých druhů výsledků.....	34

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. Výsledky dosažené řešením výzkumných aktivit bez poskytnuté podpory podle zákona mohou předávat pouze výzkumné organizace¹.

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

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

Definice jednotlivých druhů výsledků, které jsou evidovány v RIV, jsou uvedeny v části 4 tohoto dokumentu.

Podle §14 odst. 5 zákona v případě, že jsou do IS VaVal 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 na následující pětileté období, 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 2013 předat do IS VaVal:

- 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 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 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.

Garant výsledku: jeden z tvůrců výsledku určený autorským kolektivem, který odpovídá za daný datový výstup týkající se předávaných údajů o výsledku. U publikačního výsledku se jedná o autora, který komunikuje s redakcí časopisu nebo nakladatelstvím. U výsledků projektů a výzkumných záměrů se obvykle jedná o řešitele odpovědného příjemce za řešení příslušného projektu nebo výzkumného záměru. Garant je odpovědný za předání shodných údajů o výsledcích všem předkladateli. U výsledku, na jehož tvorbě se podílel příjemce i další účastník, nemusí být garant domácím tvůrcem.

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 VaVaI je Úřad vlády ČR – Odbor výzkumu, vývoje a inovací.

Dodávka dat: předávaný soubor údajů.

2. Pravidla pro přípravu a předávání údajů v roce 2013

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. Přesná definice schématu xml pro dodavatelské struktury RIV12 je zveřejněna na www.vyzkum.cz 20. 12. 2012. Pro vkládání a sběr údajů do RIV v roce 2013 bude na téže www stránce od 10. 1. 2013 k dispozici uživatelská aplikace Vklap, která umožní uživateli vyplnit potřebné údaje v předepsaném formátu a strukturálním uspořádání. Pro povinnou kontrolu dodávek dat bude od 10. 1. 2013 k dispozici webová kontrolní služba.

Dodávky dat RIV musí být jednotlivými předkladateli dodány poskytovateli ve formátu XML, ve struktuře platné pro rok 2013 a **po kontrole zpřístupněnou webovou kontrolní službou**. Nutnou součástí každé dodávky dat je **Průvodka dodávky dat do IS VaVaI** (dále jen průvodka) vytvořená 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 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, vyhotovená poskytovatelem a předávaná provozovateli IS VaVaI, musí být dodána prostřednictvím Informačního systému datových schránek, v listinné podobě nebo v elektronické podobě jako podepsaná datová zpráva podle zákona č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu, ve znění pozdějších předpisů. 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 2013 prostřednictvím příslušného poskytovatele **údaje o výsledcích** uplatněných v roce 2012, příp. i výsledky uplatněné v roce sběru (2013), a to **včetně průvodky předkladatele** podle části 2.1. Pokud chce předkladatel dodatečně předložit další výsledky uplatněné v dřívějším období od roku 1993 do roku 2012 včetně, učiní tak přidáním těchto výsledků k výsledkům předávaným v roce 2013. Údaje o výsledcích předává domácí tvůrce prostřednictvím předkladatele, ke kterému měl pracovněprávní vztah v době vytvoření výsledku. Údaje o výsledcích druhu patent, 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 2012 a 2013 resp. dodatečně předaných za uplynulá období 1993 – 2011, předkládané určitým předkladatelem prostřednictvím příslušného poskytovatele, jsou uvedeny v **jedné dodávce dat ve struktuře platné pro aktuální rok sběru** (tj. pro rok sběru 2013 ve struktuře RIV13).

Poskytovatelé dodávají výsledky do RIV za jednotlivé předkladatele. **Za každého předkladatele předává poskytovatel jednu samostatnou dodávku dat, příp. její další verze.** V roce sběru 2013 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 **30. 5. 2013**, obdobné údaje o výsledcích projektů nejpozději do 250 kalendářních dnů po ukončení poskytování podpory tj. do **7. 9. 2013**, 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 **30. 12. 2014**.²

Poskytovatel předává dodávky dat pouze prostřednictvím elektronické pošty 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.**

Jméno dodávky dat musí odpovídat pravidlům pro tvorbu názvu dodávky a musí být jedinečné v rámci dodávek dat za daného poskytovatele. V případě, že poskytovatel dodá více dodávek dat se stejným jménem za rozdílné předkladatele, **nebudou tyto dodávky dat přijaty ke zpracování** a budou poskytovateli vráceny.

Je nezbytné respektovat **zásady dávkového sběru a zpracování dat**, podle kterých je **pouze poslední dodaná verze určité dodávky dat platnou verzí** (tzn., že nahrazuje všechny předcházející verze této dodávky dat a je zobrazená v rámci veřejně přístupných údajů IS VaVaI).

Obsahy **jednotlivých verzí stejné dodávky dat nejsou provozovatelem IS VaVaI 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.

V případě, že zmíněná dodávka dat bude obsahovat pouze nové (další) výsledky (tzv. přírůstky), které správně měly být přidány k výsledkům uvedeným v předcházející verzi dodávky dat, nahradí pak podle zásad dávkového sběru a zpracování dat poslední dodaná verze dodávky předcházející verzi a tím dojde vinou nedodržení zmíněných zásad ke **ztrátě dříve dodaných výsledků**.

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 VaV probíhá dávkově – po jednotlivých dodávkách dat, přičemž poslední dodaná verze určité dodávky dat je brána jako platná.

- **Pokud předkladatel potřebuje doplnit další výsledky**, pak k původnímu obsahu poslední předané verze dodávky dat roku sběru 2013 **přidá** údaje o těchto dalších výsledcích. Takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného poskytovatele jako další verzi předcházející dodávky dat;

² Dodávky dat předané po těchto termínech budou zahrnuty do hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů až v následujícím roce.

- **Pokud předkladatel potřebuje vyřadit výsledek**, pak z původního obsahu poslední předané verze dodávky dat roku sběru 2013 **vyřadí** údaje o tom výsledku, který chce vyřadit, ostatní výsledky v dodávce dat ponechá. Takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného poskytovatele jako další, vyšší verzi předcházející dodávky dat.
- **Pokud předkladatel potřebuje opravit některé údaje o výsledku**, pak v původním obsahu poslední předané verze dodávky dat roku sběru 2013 pouze opraví údaje určené k opravě, ostatní obsah dodávky dat ponechá. Takto upravenou dodávku dat předá do RIV prostřednictvím příslušného poskytovatele jako další, vyšší verzi předcházející dodávky dat.

Výsledky dodané v předcházejících letech a určené k vyřazení dodají předkladatelé **ve zvláštní dodávce dat**. Její formát a struktura je zveřejněna rovněž na www.vyzkum.cz.

Dodávky dat musí být jednotlivými poskytovateli dodány do RIV ve formátu XML, ve struktuře platné pro rok 2013 a **po kontrole kontrolní službou. Nutnou součástí každé dodávky dat je průvodka vytvořená kontrolní službou, doplněná a podepsaná zodpovědnou osobou poskytovatele** (nikoliv průvodky, které příslušným poskytovatelům předají jednotliví předkladatelé), opatřená číslem jednacím shodným s číslem jednacím uvedeným v dodávce dat. Průvodka musí být dodána prostřednictvím Informačního systému datových schránek, v listinné podobě nebo v elektronické podobě jako podepsaná datová zpráva podle zákona č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu, ve znění pozdějších předpisů. **V případě, že poskytovatel zašle s dodávkou průvodku předkladatele a nikoliv vlastní, bude se na celou dodávku nahlížet, jako by průvodka doručena nebyla** (§ 8 nařízení vlády č. 397/2009 Sb.).

Dodávka dat je předávána jako **1 soubor** v kódování UTF-8, Windows-1250 nebo ISO-8859-2. **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 VaVaI – 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 VaVaI, platí následující pravidla:

- **dodávky dat** (soubory ve stanoveném formátu) zasílat pouze v elektronické podobě **výhradně na adresu „aplikace.rvv(et)vlada.cz“** (údaje na nosičích dat, např. na CD, DVD, disketách nebudou akceptovány)
- **průvodky** k dodávkám dat, opatřené podpisy oprávněných osob na straně poskytovatele (nikoliv předkladatele), zaslat:
 - Úřadu vlády ČR prostřednictvím **Informačního systému datových schránek (ISDS)** Používání tohoto systému je upraveno zákonem č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, **nebo**
 - **v listinné podobě** na adresu: Úřad vlády ČR – Odbor výzkumu, vývoje a inovací, Nábřeží Edvarda Beneše 4, 118 01 Praha 1, **nebo**
 - **v elektronické podobě** jako podepsanou datovou zprávu podle § 2 písm. c) a § 3 zákona č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu, ve znění pozdějších předpisů, na adresu elektronické podatelny Úřadu vlády ČR: „edesk(et)vlada.cz“.

Doručení dodávek dat (v elektronické podobě na uvedenou e-mailovou adresu) není potvrzováno. Informace o zařazení údajů (případně výzvy k opravám) je, na základě doručených průvodků a k nim vztahujícím se dodávkám dat, ve lhůtách podle zákona a nařízení vlády č. 397/2009 Sb. zasílána poskytovatelům.

U informací, zaslanych jiným způsobem (jiná poštovní adresa, jiné e-mailové adresy, neplatný elektronický podpis) nelze zaručit jejich závazné dodání.

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 – Informace o dodávce dat

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 **iiiiiii** = 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.vyzkum.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.vyzkum.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.vyzkum.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.vyzkum.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 = lomítko
20.-21.místo (**rr**) poslední dvojčíslí roku uplatnění výsledku (tj. poslední dva znaky položky R09).
22.místo (:) oddělovač = dvojtečka
23.-30.místo (**eeeeeee**) evidenční číslo výsledku – přiděluje předkladatel. Pro vyplnění evidenčního čísla se doporučuje použít souvislého řetězce znaků (bez mezer), v případě použití písmen nepoužívat diakritiku.

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 * Hlavní obor výsledku dle číselníku CEP, CEZ a RIV (znakový, délka 2) **P**

Kód z číselníku oborů platného pro CEP, CEZ a RIV zveřejněného na www.vyzkum.cz.

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
- B** = odborná kniha
- C** = kapitola resp. kapitoly v odborné knize
- D** = článek ve sborníku

II. Kategorie – Výsledky aplikovaného výzkumu

- 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** = certifikované metodiky, léčebné postupy, památkové postupy, specializované mapy s odborným obsahem
- R** = software
- V** = výzkumná zpráva obsahující utajované informace (takový výsledek lze do RIV vložit pouze v případě, že zpráva obsahuje utajované informace a pole R12 = **U**)

III. Kategorie – Ostatní výsledky

- A** = audiovizuální tvorba
- M** = uspořádání (zorganizování) konference
- W** = uspořádání (zorganizování) workshopu
- E** = uspořádání (zorganizování) výstavy
- 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 certifikované metodiky, léčebného a památkového postupu, specializované mapy s odborným obsahem
Pro druh = R : název software
Pro druh = V : název výzkumné zprávy
Pro druh = A : název produktu
Pro druh = M : název konference
Pro druh = W : název workshopu
Pro druh = E : název výstavy.
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.vyzkum.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, udělení patentu, zhotovení prototypu, zahájení výroby atd. Vyplňuje se ve tvaru RRRR (např. 2008).

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

Celkový počet tvůrců výsledku. 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 uvedený v údajích R11 musí být shodný s počtem domácích tvůrců 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. Pokyny k vyplnění údajů o výsledku označeného kódem důvěrnosti U budou oprávněným poskytovatelům zaslány na vyžádání.

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

Slova oddělovat středníkem, 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)

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**.³

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.vyzkum.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 článku.

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 článek 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 článek v periodiku, které není stránkováno, se do datového pole uvede "nestrankovano".

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 vytištěných stran ve formátu A4.

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

Uvede se v případě, že údaj je k dispozici, tj. článek je evidován v databázi Web of Science společnosti Thomson Reuters a má přidělen 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 se tyto výsledky předávají dle příslušného druhu výsledku.

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

Číslo platného dokumentu – uděleného patentu (patentového spisu, druh dokumentu B nebo C⁴) nebo číslo osvědčení zapsaného vzoru, nikoliv číslo přihlášky (která je označena jako druh dokumentu A), nebo vzoru, nebo zveřejněné přihlášky patentu nebo vzoru.

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.vyzkum.cz.

³ 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.

⁴ Norma WIPO ST 16, <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-16-01.pdf>

R26 * Název vlastníka patentu nebo vzoru (znakový, max. délka 254) **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 (znakový, délka 8) **P**

Uvádí se datum udělení (vydání) patentu resp. datum přidělení osvědčení o vzoru. Není-li známo, pak se uvede datum zveřejnění informace o udělení patentu resp. datum zveřejnění informace o přidělení osvědčení. Uvádí se ve tvaru RRRRMMDD. 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 využívaný 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** = užitečný vzor
- P** = průmyslový vzor

Údaje pro druh výsledku B (odborná kniha), C (kapitola v knize), D (článek 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.

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 ISBN⁵ nebo ISMN⁶ (znakový, max. délka 17) **P**

Pokud má kniha nebo sborník více kódů ISBN nebo ISMN, uvedou se údaje nejvýznamnějšího z nich.

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

⁵ 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 Česku vydaným jako ČSN ISO 2108.

⁶ 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.

- Vyplňuje se u druhu výsledku **D**, pokud existuje. Vyplnit kód ISSN sborníku ve tvaru *cccc-cccd*, kde *c* jsou číslice a *d* je číslice nebo znak **X**. Blíže viz. část 7. Upřesnění předávání dat některých druhů výsledků.
- 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 „Neuveden“.
- 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 Neuveden.
- R33 * Počet stran výsledku** (číselný, délka 4) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **B**, **C**, **D**. V případě, kdy se jedná o výsledek v periodiku, které není stránkováno, uvede se počet stran odpovídajících počtu vytištěných stran ve formátu A4.
- R69 * Počet stran knihy** (číselný, max. délka 4) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **C**.
- R20 * Strana od-do** (znakový, max. délka 30) **P**
Uvede se rozsah stran článku. 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, 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).
- 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 „Neuveden“.
- R35 * Datum zahájení akce nebo rok konání akce uvedený ve sborníku** (znakový, délka 8) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **D**. Datum zahájení akce nebo rok konání akce, ze které pochází sborník. Vyplňuje se datum ve tvaru RRRRMMDD nebo rok ve tvaru RRRR. Údaj se vyplňuje vždy zleva bez úvodních mezer.
- R54 * Místo konání akce uvedený 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 podle Web of Science** (číselný, délka 15) **PP**

Vyplňuje se pro druh výsledku **D**. Uvede se v případě, že údaj je k dispozici, tj. příspěvek je ve sborníku evidován v databázi Web of Science společnosti Thomson Reuters a má přidělen kód UT WoS.

Údaje pro druh, V (výzkumná zpráva obsahující utajované informace), A (prezentace v oblasti VaV)

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

R27 * Kód ISBN⁷ nebo ISMN⁸ (znakový, max. délka 17) P

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 „Neuveden“.

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 Neuveden.

R33 * Počet stran výsledku (číselný, délka 4) 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 „Neuveden“.

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 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 (certifikované metodiky a postupy) a R (software)

Upozornění k výsledkům druhu H:

Dle § 2. odst. 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})

⁷ 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 Česku vydaným jako ČSN ISO 2108.

⁸ 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.

- B** = ověřená technologie (Z_{tech})
- C** = odrůda ($Z_{odrů}$)
- 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** = uplatněná certifikovaná metodika (N_{met})
- B** = léčebný postup (N_{leg})
- C** = památkový postup (N_{pam})
- D** = specializovaná mapa s odborným obsahem (N_{map})

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})

R59 * Interní identifikační kód výsledku přidělený tvůrcem (znakový, max. délka 32) 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.

R36 * Lokalizace výsledku (znakový, max. délka 254) P

Ne vyplňuje se.

R37 * Technické parametry výsledku (znakový, max. délka 1024) 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 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 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.vyzkum.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**.

Z - ověřená technologie – uvádí se číslo licenční smlouvy o využití výsledku s konkrétním subjektem (subjekty).

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 nebo číslo udělené ochrany dle systému odrůdových práv Community Plant Variety Office nebo příslušným národním úřadem.

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.

G - prototyp + funkční vzorek - uvádí se číslo smlouvy o licenčním či jiném využití výsledku s konkrétním subjektem (subjekty).

N – certifikované metodiky - uvádí se číslo osvědčení o certifikaci / akreditaci metodiky (číslo jednacím nebo evidenční).

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.

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

R - software - uvádí se číslo smlouvy o licenčním ujednání, když je pro získání softwaru nutné nabytí licence.

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

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.

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

- 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 orgánu** (znakový, délka max. 254) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **N**. Uvede se úplný název a sídlo (případně stát) orgánu, který metodiku certifikoval (akreditoval). U léčebných a památkových postupu uvést orgán státní správy, který postup schválil. Nevyplňuje se u **N_{map}**.
- R80 * Datum certifikace výsledku** (znakový, délka 8) **P**
Vyplňuje se u druhu výsledku **N**. Uvede se datum ve tvaru RRRRMMDD dne, kdy bylo příslušným certifikačním (akreditačním) orgánem vydáno rozhodnutí (osvědčení) o certifikaci (akreditaci). U léčebných a památkových postupu uvést datum, kdy byl postup schválen. Nevyplňuje se u **N_{map}**.

Údaje pro druh výsledku **M, W, E** (konference, workshop, výstava)

- 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.vyzkum.cz.
- R62 * Datum zahájení akce** (znakový, délka 8) **P**
Datum ve tvaru RRRRMMDD.
- R63 * Datum ukončení akce** (znakový, délka 8) **P**
Datum ve tvaru RRRRMMDD.
- 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 2000) **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.

R46 * Popis výsledku v anglickém jazyce (znakový, min. délka 64, max. délka 2000) **PP**

Nevyplňuje se v případě, že původním jazykem je anglický jazyk. Obsahově musí odpovídat popisu uvedenému v původním jazyce.

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, uveďte 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, certifikované 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.

Údaj má významnou informační sílu zejména v **roce předávání údajů** do RIV, protože slouží na verifikaci výsledku.

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

Vyplňuje se u druhu výsledku **J, B, C, D**. DOI (Digital Object Identifier⁹), který identifikuje výsledek se, pokud údaj existuje a je znám. Nelze použít DOI publikace, jejíž je výsledek částí, ani DOI některé podčásti výsledku.

Pro druh = J : DOI článku

Pro druh = B : DOI knihy

Pro druh = C : DOI kapitoly v knize

Pro druh = D : DOI článku ve sborníku

A2 – Výsledek – tvůrci

Pro každý výsledek musí platit, že:

- alespoň jeden z tvůrců výsledku je domácím tvůrcem předkladatele (údaj A04 = A);
- ve výčtu tvůrců výsledku jsou uvedeni všichni domácí tvůrci předkladatele (údaj A04 = A, jejich počet musí být roven R11);
- právě jeden z tvůrců výsledku bude označen jako garant tohoto výsledku (údaj A06 = G), přičemž garant nemusí být domácím tvůrcem předkladatele; garant je odpovědný za předání shodných údajů o výsledcích všemi předkladateli

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, jejichž práva jsou chráněna podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké nebo obdobné činnosti. Je-li tvůrce v pracovněprávním vztahu k více předkladatelům, považuje se za domácího tvůrce 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.

⁹ Viz http://cs.wikipedia.org/wiki/Digital_Object_Identifier

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 RRMMDD, kde RR = poslední dvojčíslí roku narození, MM = pořadové číslo měsíce narození – u žen zvýšené o 50, DD = pořadové číslo dne narození) a koncovka se nevyplní (místo koncovky budou 4 mezery). 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 autorem (A04 = N) údaj se nevyplňuje.

A06 * Garance výsledku (znakový, délka 1) P

G = tvůrce je garantem výsledku

N = tvůrce není garantem výsledku.

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.vyzkum.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, výzkumný záměr evidovaný v CEZ, 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 dodáván do RIV 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 (soukromé finanční prostředky, sponzorské dary, vlastní zdroje organizace vzniklé z ekonomické činnosti tj. mimo státní rozpočet).

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. Výsledek **výzkumného záměru smí být předložen pouze příjemcem tohoto výzkumného záměru.**

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 identifikační kód projektu dle CEP, jehož řešením vznikl daný výsledek.

Pro N01 = **Z** se povinně vyplňuje identifikační kód výzkumného záměru dle CEZ, jehož řešením vznikl daný výsledek.

V případě N01 = (**I, S, O, R, V, N**) se údaj nevyplňuje

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 **RIV13A** (kód určující dodavatelskou strukturu).

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

Rok **2013**.

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

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

C – Údaje o předkladateli

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

I = právnická osoba (včetně územních samosprávních 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.vyzkum.cz. Nevypplňuje 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. 219/2000 Sb., č. 250/2000 Sb.)

VVS = veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb.)

- VVI** = veřejná výzkumná instituce (zákon č. 341/2005 Sb.)
POO = právnická osoba zapsaná v Obchodním rejstříku [§ 2 odst. 2 písm. a) a § 27 obchodního zákoníku]
OPS = obecně prospěšná společnost (zákon č. 248/1995 Sb.)
NAD = nadace (zákon č. 227/1997 Sb.)
ZSP = zájmové sdružení právnických osob (§ 20f až 21 občanského zákoníku), občanské sdružení, ...
USC = územní samosprávný celek
FOI = fyzická osoba s IČ (podnikatel)
OCS = organizace cizího státu
OSS = organizační složka ČR
PON = právnická osoba neuvedená v předcházejících 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.vyzkum.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.vyzkum.cz. 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.vyzkum.cz. Není-li organizační jednotka v CEA registrována, požádá poskytovatele správce IS VaVaI 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 poskytovatele správce IS VaVaI 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.vyzkum.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.vyzkum.cz.

D – Informace o dodávce dat

D14 * Verze dodávky (znakový, délka 2) P

Označení verze dodávky.

D15 * Číslo jednacích průvodky poskytovatele k dodávce dat (znakový, max. délka 50) P

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

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

Pravidla pro tvorbu jména souboru ve formátu XML

Dodávku dat tvoří jeden soubor formátu xml s příponou .vav, jehož jméno je tvořeno 25 znaky ve tvaru:

RIVrr-ddd-kkkkkkkk,vv.vav, kde:

1.-3. místo	RIV	označení informační oblasti
4.-5. místo	<i>rr</i>	poslední dvě číslice roku sběru dat
6. místo	-	oddělovač (znak pomlčka)
7.-9. místo	<i>ddd</i>	kód dodavatele dodávky dat (shodný s údajem D20)
10. místo	-	oddělovač (znak pomlčka)
11.-18. místo	<i>kkkkkkkk</i>	kód předkladatele výsledků uvedených v dodávce dat (viz. upřesnění)
19. místo	,	oddělovač (znak čárka)
20.-21. místo	<i>vv</i>	verze dodávky dat (shodný s údajem D14)
22. místo	.	oddělovač (znak tečka)
23.-25. místo	vav	přípona souboru

Upřesnění kódu předkladatele

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

- Je-li předkladatelem právnická nebo fyzická osoba s IČ, vyplní se přidělené IČ (shodné s údajem D06).

- Je-li předkladatelem 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 předkladatelem 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 předkladatelem 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.

4. Definice druhů výsledků (k poli R05)

Jednotlivé druhy jsou uvedeny tak, jak jsou stanoveny pro IS VaVal¹⁰⁾ – databáze RIV. Pro jiné případy a účely nelze tento dokument využít.

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

Dále platí zásada, že jeden výsledek daného projektu nebo výzkumného záměru 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.

Kód výsledku	Název výsledku	Popis
I. kategorie – Publikační výsledky		
J	recenzovaný odborný článek	<p>Definice: „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. Jedná se o ucelené texty prací s členěním podle požadavků vydavatelů periodika na strukturu vědecké práce (nejčastěji souhrn, úvod, literární přehled, materiál a metody, výsledky, diskuse, závěr) s obvyklým způsobem citování zdrojů, event. 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 kód ISSN, případně e-ISSN a je vydáván v tištěné, v tištěné i elektronické nebo jen v elektronické podobě.</p> <p>Recenzované odborné články v odborném periodiku (časopise) se člení na:</p> <p>J_{imp} – původní/přehledový článek v odborném periodiku, který je obsažen v databázi Web of Science společností Thomson Reuters s příznakem „Article“, „Review“, „Proceedings Paper“ nebo „Letter“;</p> <p>J_{sc} – původní/přehledový článek v odborném periodiku, který je obsažen v databázi SCOPUS společnosti Elsevier s příznakem „Article“, „Review“, „Conference Paper“ nebo „Letter“;</p> <p>J_{neimp} – původní/přehledový článek v odborném periodiku, který je obsažen v databázi ERIH;</p> <p>J_{rec} – původní/přehledový článek v odborném periodiku, které je zařazeno v aktuálním Seznamu neimpaktovaných recenzovaných periodik vydávaných v České republice (zveřejněno na www.vyzkum.cz).</p> <p>Odborným periodikem (časopisem) nejsou:</p>

¹⁰⁾

§ 30 zákona

Nařízení vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací

		<ul style="list-style-type: none"> - periodika, které nemají ISSN, případně ani e-ISSN; - periodika, u kterých neprobíhá nebo není zveřejněn způsob recenzentního řízení příspěvků (např. některá periodika vydávaná formou Open Access); - periodika charakteru denního nebo novinového tisku, tj. běžný denní tisk, tematické „populárně - odborné“ přílohy k dennímu tisku, týdeníky, odborně zaměřené noviny (např. Zdravotnické noviny, Hospodářské noviny, Učitelské noviny apod.); - populárně naučné periodika určené pro laickou veřejnost, vydávané komerčními nakladateli, veřejnými a jinými institucemi; - popularizující odborné periodika, určené pro širší odbornou veřejnost, např. vydávané odbornými společnostmi, vědeckými institucemi apod. za účelem propagace a popularizace vědy; - periodika odborů, politických stran, spolků apod.; - filmové a rozhlasové periodika; - podnikové a pojišťovací periodika; - tiskopisy a zpravodaje. <p>Recenzovaným odborným článkem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - reprints, abstrakta, rozšířená abstrakta (např. na konferenci) apod., byť publikovaný v odborném periodiku, články informativního nebo popularizačního charakteru o výsledcích výzkumu; - ediční materiály, opravy, recenze, rešerše nebo souhrny; - článek typu „preprint“, tj. verze článku uveřejněná před recenzním řízením; - pro J_{rec} 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 style="text-align: center;">B</p>	<p style="text-align: center;">odborná kniha</p>	<p>Definice: „Odborná kniha“ prezentuje původní výsledky výzkumu, který byl uskutečněn 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, souhrn v aspoň jednom světovém jazyce, eventuálně poznámkový aparát a bibliografii pramenů. 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, kritický komentovaný překlad náročných filosofických, historických či filologických textů doprovázený studií, 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 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);

		<ul style="list-style-type: none"> - odborné posudky a stanoviska, studie, překlady, příručky, informační a propagační publikace, ročenky, výroční nebo obdobné periodické zprávy; - publikované diplomové, doktorské, habilitační a disertační práce, založené na primárních pracích druhu J_{imp}, opatřené komentářem a kódem ISBN; - běžné jazykové slovníky; - tiskem nebo elektronicky vydané souhrny rešerší, účelově vydané souhrny odborných prací (např. v rámci jednoho pracoviště); - tiskem nebo elektronicky vydané souhrny abstraktů, příp. rozšířených abstraktů či ústních sdělení z konferencí; - metodické příručky, katalogy a normy; - sborníky (jednotlivé příspěvky ve sborníku jsou výsledkem druhu D); - beletrie, populárně–naučná literatura, 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, autobiografie, účelově monograficky vydané závěrečné zprávy z grantů či projektů.
C	kapitola v odborné knize	<p>Definice: „Kapitola nebo kapitoly v odborné knize“ (pokud splňují 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 titulní 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>
D	článek ve sborníku	<p>Definice: „Článek ve sborníku“ prezentuje původní výsledky výzkumu, který byl uskutečněn autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Článek má obvyklou strukturou vědecké práce a s obvyklým způsobem citování zdrojů (nikoliv abstrakt nebo rozšířený abstrakt) a je zveřejněn ve sborníku. 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 ISBN kód.</p> <p>Článkem 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 nebo rozšířená abstrakta; - seřazené a jinde již publikované články apod. <p>Upřesnění pro vkládání údajů: Pokud je sborníku přiděleno pouze ISSN, je výsledek vložen do RIV jako druh J.</p>
II. kategorie - Patenty		
P	patent	<p>Definice: „Patentem“ je vynález, kterému je vydáno osvědčení o vynálezu, které uděluje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - u českého patentu Úřad průmyslového vlastnictví za podmínek stanovených zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů; - u evropského patentu Evropský patentový úřad (EPO) za podmínek stanovených evropskou patentovou úmluvou; - u ostatních patentů příslušný patentový úřad podle podmínek stanovených daným patentovým úřadem. <p>Výsledkem je udělený patent, který chrání původní výsledky výzkumu a vývoje, jež byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Za uplatněný výsledek tohoto druhu lze tedy považovat výsledek až</p>

		<p>v okamžiku vydání patentové listiny (v případě českého patentů), event. jiné listiny, která má stejný účinek.</p> <p>Patentem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - patentové přihlášky a to v jakékoliv fázi řízení o udělení patentů; - validace (překlad) patentů v dalších státech; - příslušným národním patentovacím úřadem vydaná ochrana pro rostlinnou odrůdu nebo software (např. ochrana odrůd vydávaná patentovým úřadem USA, softwarová ochrana Ruska).
III. kategorie - Aplikované výsledky		
Z_{polop}	poloprovoz	<p>Definice: Výsledek „Poloprovoz“ ověřil původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o ověření funkčnosti laboratorních postupů ve větších měřících, tj. v zkušebních či ověřovacích provozech, které slouží pro ověření vlastností, činností, poruchovosti a dalších sledovaných parametrů pro uvedení nového systému do provozu k maximálnímu nebo plánovanému výkonu. Poloprovoz musí být doprovázen alespoň návrhem nebo konstrukcí zařízení, které umožní zamýšlenou produkci ve větším množství (hromadná či sériová výroba). Podmínkou je novost a unikátnost návrhu – celého výrobního postupu (technologie) včetně strojního vybavení, 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: 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 výrobního postupu (technologie). Podmínkou je testování (ověření) technologie, podložené protokolem o ověření a bezprostředně navazujícím uplatnění ve výrobě, které je doloženo uzavřením smluvního vztahu. Ověřenou technologii 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>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), ve znění pozdějších předpisů.</p> <p>Odrůdou nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - udělené registrace pro uvedení odrůd do oběhu; - přihlášky a to v jakékoliv fázi řízení o udělení ochrany práv.
Z_{plem}	plemeno	<p>Definice: 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>Upozornění k výsledkům druhu Z: Podmínkou pro zařazení takového výsledku do IS VaVal bude uzavření příslušné smlouvy o využití/uplatnění výsledku mezi vlastníkem výsledku (tj. příjemcem eventuálně dalším účastníkem) a uživatelem (realizátorem) výsledku druhu Z-poloprovoz a Z-ověřená technologie; u výsledků</p>		

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. cena, která bude uvedena jako cena prodejní ve smlouvě o využití resp. uplatnění výsledku).

<p>F_{uzit}</p>	<p>užitný vzor</p>	<p>Definice: Výsledek „Užitný vzor“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Užitným vzorem jsou technická řešení, která jsou nová, přesahují rámec pouhé odborné dovednosti a jsou průmyslově využitelná. 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>
<p>F_{prum}</p>	<p>průmyslový vzor</p>	<p>Definice: Výsledek „Průmyslový vzor“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor 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 designéřská řešení, tj. o vizuálně vnímatelnou vlastnost výrobku, nikoliv např. o jeho technickou nebo konstrukční podstatu. Výrobkem je průmyslově nebo řemeslně vyrobený prostorový nebo plošný předmět, tj. průmyslově nebo řemeslně vyrobený předmět, včetně součástek určených k jeho sestavení do jednoho složeného výrobku, obal, úprava, grafický symbol a typografický znak. 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. Průmyslovým vzorem nejsou: - počítačové programy; - samotné grafické návrhy bez spojení s konkrétním výrobkem.</p>
<p>Upozornění k výsledkům druhu F: Povinně jsou do RIV uváděny údaje o registraci vzorů (označení příslušného orgánu, datum přiděleného osvědčení, číslo osvědčení).</p>		
<p>G_{prot}</p>	<p>prototyp</p>	<p>Definice: 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 v praxi nebo na zkušebně před zavedením nulté či sériové nebo hromadné výroby. Za takový výsledek může být považován pouze takový výrobek, jehož vývoj byl cílem řešení projektu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací nebo jiných aktivit aplikovaného VaVal. Podmínkou je novost a unikátnost návrhu prototypu, která je doložitelná technickou dokumentací výsledku.</p>
<p>G_{funk}</p>	<p>funkční vzorek</p>	<p>Definice: 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 laboratorního zařízení nebo vytvoření vzorku biologického charakteru, nesoucího prokazatelně novou unikátní a zároveň hospodářsky významnou vlastnost. Za takový výsledek může být považován pouze takový výrobek, přístroj nebo vzorek biologického charakteru, jehož</p>

		vývoj byl cílem řešení projektu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací nebo jiných aktivit aplikovaného VaVaI. Podmínkou je novost a unikátnost návrhu funkčního vzorku, která je doložitelná technickou nebo obdobnou dokumentací výsledku.
H_{leg}	výsledky promítnuté do právních předpisů a norem	<p>Definice: 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 právního předpisu (nebo jeho části) nebo normy. V případě aplikace výsledku do právních předpisů se musí jednat o český 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: - překlady ani redigované překlady norem.</p>
H_{neleg}	výsledky promítnuté do směrnic a předpisů nelegislativní povahy závazných v rámci kompetence příslušného poskytovatele	<p>Definice: 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 konečného znění směrnice či předpisu nelegislativní povahy, 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 nebo v jeho elektronické formě.</p>
H_{konc}	výsledky promítnuté do schválených strategických a koncepčních dokumentů VaVaI orgánů státní nebo veřejné správy	<p>Definice: 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 specializovaných politik výzkumu, vývoje a inovací a koncipování dlouhodobých programů výzkumu, vývoje a inovací, přičemž se nerozlišuje, zda jde o úroveň národní, regionální či nadnárodní. Jedná se o výsledky, které výlučně vznikly při řešení veřejné zakázky podle § 2 odst. 2 písm. g) a k) bodu 2 zákona.</p>
<p>Upozornění k výsledkům druhu H: Povinně se do RIV uvádějí údaje o čísle, plném názvu právního předpisu, normy, směrnice či předpisu nelegislativní povahy (případně čísla usnesení vlády).</p>		
N_{met}	certifikovaná metodika	<p>Definice: Výsledek „Certifikovaná metodika“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek, kdy autor výsledku vypracuje metodiku (nutnou podmínkou je novost postupů), která byla příslušným orgánem státní správy nebo příslušným odborným certifikačním (akreditačním) orgánem schválena a doporučena pro využití v praxi.</p>
N_{lec}	léčebný postup	<p>Definice: 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 obnově fyziologické rovnováhy organismu. Podmínkou u léčebného postupu je ověření pomocí klinického testování.</p>
N_{pam}	památkový	<p>Definice:</p>

	postup	Výsledek „Památkový postup“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Památkový postup je postup, kterým je v aplikovaném výzkumu národní a kulturní identity ověřený soubor činností a v některých případech i materiálů a technologií, které vedou k záchraně, zachování nebo zhodnocení objektu kulturního dědictví. Podmínkou u památkového postupu je prokázané ověření v praxi.
N_{map}	specializovaná mapa s odborným obsahem	<p>Definice: Výsledek „Specializovaná mapa s odborným obsahem“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o takový výsledek, kdy 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. Jedná se např. o geovědní mapy, 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. Nezbytnou podmínkou je, že se jedná o mapy, které jsou dokumentované údaji získanými a interpretovanými příslušnými výzkumnými metodami.</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>Specializovanou mapou nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - státní mapová díla; - konvenční mapy topografické, katastrální a obecně geografické, silniční, turistické, apod.
<p>Upozornění k výsledkům druhu N – certifikovaná metodika: Podmínkou je udělení mezinárodně uznávané certifikace (akreditace) u příslušného odborného certifikačního (akreditačního) orgánu nebo osvědčení příslušného odborného orgánu státní správy, který je věcně odpovědný za oblast, ve které jsou metodika nebo postup uplatňovány. V případě kdy certifikaci uděluje věcně příslušný odborný orgán státní správy, tj. i poskytovatel, musí být taková certifikace udělena na základě vypracování dvou nezávislých oponentních posudků.</p> <p>Upozornění k výsledkům druhu N – léčebný postup: 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> <p>Upozornění k výsledkům druhu N – památkový postup: U výsledku Památkový postup je rozhodující, zda postup byl prokazatelně doporučen pro využití Národním památkovým ústavem na základě vypracování dvou nezávislých oponentních posudků.</p>		
R	software	<p>Definice: Výsledek „Software“ realizoval původní výsledky výzkumu a vývoje, které byly uskutečněny autorem nebo týmem, jehož byl autor členem. Jedná se o výsledek, kdy software vznikl prokazatelně v souvislosti s řešením výzkumné aktivity a jeho autorem je či jsou osoby podílející se u příjemce (nebo dalšího účastníka) na řešení výzkumné aktivity, a který může být využíván v souladu s licenčními podmínkami vlastníka a v souladu s § 16 zákona.</p> <p>Softwarem nejsou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - software, které příjemce vytvořil pouze pro svoji potřebu a které využívá pouze příjemce nebo další účastník; - software, které jsou určeny výhradně a pouze po potřeby poskytovatele (tzn., pokud není jejich vývoj dán požadavkem právních předpisů).

V	výzkumná zpráva	<p>Definice: 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. 267/2002 Sb., do 31. 12. 2009 a od 1. 1. 2010 o uplatněný výsledek v souladu s § 4 písm. g) Nařízením 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).</p>
A	audiovizuální tvorba	<p>Definice: 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, periodické nebo závěrečné (event. jinak pojmenované) zprávy o řešení grantu/projektu nebo výzkumného záměru, které jsou předkládány poskytovateli, a které jsou vydané v elektronické formě.
E	uspořádání výstavy	<p>Definice: Jedná se o zorganizování (uspořádání) výstavy.</p>
M	uspořádání konference	<p>Definice: Jedná se o zorganizování (uspořádání) konference, semináře nebo sympozia.</p>
W	uspořádání workshopu	<p>Definice: Jedná se o zorganizování (uspořádání) workshopu.</p>
O	ostatní výsledky	<p>Definice: „Ostatní výsledky“ jsou takové výsledky, které nesplňují kritéria pro výše uvedené, přesně definované druhy výsledků.</p>

5. Změny týkající se předávaných údajů v roce 20132013 oproti roku 20122013

V roce 2013 se **mění** struktura datových prvků.

Je přidáno nové pole:

R88 * Forma vydání (číselník, P= tištěná verze „print“, E= elektronická verze „online“, C= paměťový nosič (CD, DVD, flash disk)) pro druh výsledku „B“-odborná kniha, „C“-kapitola v knize, „D“-článek ve sborníku)

Nevyplňují se datová pole:

R58 * Úplná adresa www stránky, na které se nachází výsledek pro druh výsledku B, C, D, A, V

R36 * Lokalizace výsledku pro druh výsledku Z, G, N, R

Je rozšířena délka datových polí:

R06 (Název výsledku v původním jazyce výsledku) z 500 na 600 znaků

R08 (Název výsledku v anglickém jazyce) z 500 na 600 znaků

R16 (Oficiální název periodika) z 254 na 300 znaků

R19 (Číslo periodika v rámci uvedeného svazku) z 10 na 30 znaků

R30 (Název knihy nebo sborníku v originálním jazyce) z 254 na 500 znaků

A02 (Příjmení tvůrce) z 35 na 50 znaků

Je zavedeno povinné vyplnění datových polí:

R20 (Strana od-do) pro druh výsledku C, D, J

R21 (Počet stran článku) pro druh výsledku J

Jsou upřesněny popisy polí:

R21 (Počet stran článku) *Uvede se rozsah stran článku.*

R33 (Počet stran výsledku) *Vyplňuje se u druhu výsledku B, C, D, V. V případě, kdy se jedná o výsledek v periodiku, které není stránkováno, uvede se počet stran článku odpovídající počtu vytištěných stran ve formátu A4.*

R37 (Technické parametry výsledku) *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.*

R75 (Číselná identifikace) *Vyplňuje se u druhu výsledku Z, G, N, R, H.*

Z - ověřená technologie – uvádí se číslo licenční smlouvy o využití výsledku s konkrétním subjektem (subjekty).

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 nebo číslo udělené ochrany dle systému odrůdových práv Community Plant Variety Office nebo příslušným národním úřadem.

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.

G - prototyp + funkční vzorek - uvádí se číslo smlouvy o licenčním či jiném využití výsledku s konkrétním subjektem (subjekty).

N – certifikované metodiky - uvádí se číslo osvědčení o certifikaci / akreditaci metodiky (číslo jednací nebo evidenční).

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.

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

R - software - uvádí se číslo smlouvy o licenčním ujednání, když je pro získání softwaru nutné nabytí licence.

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

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.

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

R86 (Odkaz na webovou stránku s plným textem výsledku nebo na domovskou stránku výsledku). *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.*

A2 (Výsledek – tvůrci).

- 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, jejichž práva jsou chráněna podle zákonů upravujících ochranu výsledků autorské, vynálezecké nebo obdobné činnosti.

N01 (Typ zdroje financování výsledku) - *Výsledek nesmí navazovat na výzkumné záměry různých příjemců. Výsledek výzkumného záměru smí být předložen pouze příjemcem tohoto výzkumného záměru.*

Jsou upřesněny pojmy (změna vyznačena kurzívou):

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.*

Zásady pro předávání údajů: (nově doplněno) *Údaje o výsledcích předává domácí tvůrce prostřednictvím předkladatele, ke kterému měl pracovněprávní vztah v době vytvoření výsledku. Údaje o výsledcích druhu patent, užitný vzor a průmyslový vzor předkládá skutečný vlastník práv k výsledkům činnosti ve výzkumu, vývoji a inovacích.*

Nové vymezení druhu výsledku „A“ - audiovizuální tvorba

Samostatně jsou vykazovány elektronické dokumenty. Druh výsledků „A“ zahrnuje jen audiovizuální tvorbu, ostatní elektronické dokumenty jsou evidovány pod publikačními výsledky.

Je rozdělen popis údajů:

Druhy výsledků B-odborná kniha, C-kapitola v odborné knize, D-článek ve sborníku jsou popsány v jedné části a druhy výsledku A-audiovizuální tvorba a V-výzkumná zpráva jsou popsány další části

6. Příklad 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, 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.

7. Upřesnění předávání dat některých druhů výsledků

7.1 Předávání výsledků druhu „B“ - odborná kniha a „C“ - kapitola v odborné knize

Předkladatel by měl zvolit druh výsledku **B**, jestliže se jeho domácí tvůrci podíleli na všech nebo na většině kapitol knihy a jsou uvedeni mezi autory knihy.¹¹

Předkladatel by měl zvolit druh výsledku **C**, jestliže jeho domácí tvůrci zpracovali jen jednu nebo omezený počet kapitol a jsou u těchto jednotlivých kapitol uvedeni jako autoři.

7.2 Předávání výsledků druhu „P“-patent

Smlouva o patentové spolupráci PCT, umožňuje podat přihlášku na ochranu vynálezu u Mezinárodní unii pro patentovou spolupráci (WIPO) a slouží pro jednotný **průzkum** pro všechny země, pro které je určená 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:

<i>Vydavatel patentu</i>	<i>Patentový spis</i>	<i>Vyplnění R23, Číslo patentu</i>
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

<i>Vydavatel patentu</i>	<i>Patentový spis</i>	<i>Vyplnění R53 Datum udělení patentu</i>
Úřad průmyslového vlastnictví	(47) Uděleno: 25.06.2009	25. 6. 2009

¹¹ Uspořádání sborníku z konference (editorství) se do RIV nemůže vykazovat jako výsledek druhu B. U sborníků se vykazují pouze jednotlivé příspěvky, a to jako výsledky druhu D.

European Patent Office (EPO)	(45) Date of publication and mention of the grant of the patent: 28.09.2005 Bulletin 2005/39	28. 9. 2005
United States Patent and Trademark Office (USPTO)	(45) Date of Patent: Aug. 11, 2009	11. 8. 2009
Österreichische Patentamt	(43) Veröffentlicht am: 2007-11-15 (10) AT 502 159 B1 2007-11-15	15. 11. 2007

7.3 Předávání výsledků - článek z konference

J“ - Článek v odborném periodiku

Článek z konference je uveden v samostatném čísle **odborného periodika (Supplement)**, časopis má přidělené ISSN. Článek z konference nebyl uveden ve sborníku z konference.

Title: [Effect of the gas mixture composition on high-temperature behavior of magnetron sputtered Si-B-C-N coatings](#)

Author(s): [Capek J](#), Hreben S, Zeman P, et al.

Conference Information: 35th International Conference on Metallurgical Coatings and Thin Films, APR 28-MAY 02, 2008 San Diego, CA

Source: **SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY** Volume: 203 Issue: 5-7 Pages: 466-469 Published: DEC 25 2008

Document Type: Proceedings Paper

ISSN: 0257-8972

„D“ - Článek ve sborníku

Článek je uveden ve **sborníku z konference** a sborník má přidělen kód ISBN nebo ISSN.

Title: [METHOD OF PASSWORD SECURITY EVALUATION](#)

Author(s): Hub M, [Capek J](#)

Conference Information: 8th International Symposium on Distributed Computing and Applications to Business, Engineering and Science, OCT 16-19, 2009 V Univ Technol, Sch Comp Sci & Technol, Wuhan, PEOPLES R CHINA

Source: **DCABES 2009: THE 8TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DISTRIBUTED COMPUTING AND APPLICATIONS TO BUSINESS, ENGINEERING AND SCIENCE PROCEEDINGS** Pages: 401-405 Published: 2009

Document Type: Proceedings Paper

ISBN: 978-7-121-09595-5