

# Provozní řád Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, verze 2. X

## 1. Úvod

- 1.1 Provozní řád Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, verze 2. X (dále jen „provozní řád“) definuje základní pravidla pro předávání a zařazování údajů o prováděném výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích a jejich výsledků do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „IS VaVal“) a pro poskytování informací v IS VaVal obsažených.
- 1.2 IS VaVal je definován § 30 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), a nařízením vlády č. 397/2009 Sb., o informačním systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (dále jen „nařízení vlády“).
- 1.3 Správcem a provozovatelem IS VaVal (dále jen „provozovatel“) je podle zákona Rada pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „RVVI“). Činnosti spojené se správou, údržbou, rozvojem a provozem IS VaVal vykonává pro RVVI Oddělení informačních systémů Odboru informatiky Úřadu vlády ČR.
- 1.4 Provozní řád schvaluje správce IS VaVal.

## 2. Základní pojmy

- 2.1 Základní pojmy jsou definovány v § 2 zákona a v § 1 nařízení vlády.
- 2.2 Pro účely tohoto provozního řádu se dále rozumí:
  - a) číselníkem zveřejněný číselník pro jednotlivé části IS VaVal, pro jednotlivé skupiny údajů, kterými jsou číselníky pro datové struktury IS VaVal, číselník skupin oborů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, číselník oborů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, číselník programů a typů grantových projektů, číselník druhů výsledků, a číselník subjektů evidovaných pro potřeby IS VaVal,
  - b) číselníkem subjektů je číselník příjemců nebo dalších účastníků a jejich organizačních jednotek, jedná-li se o vysoké školy a jejich fakulty, příspěvkové organizace, organizační složky státu, a dále právnické osoby a obecně prospěšné společnosti, jejichž zřizovatelem je organizační složka státu.

## 3. Struktura IS VaVal

IS VaVal je tvořen čtyřmi provázanými částmi, kterými jsou Evidence veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích, Centrální evidence aktivit výzkumu, vývoje a inovací, Centrální evidence projektů a Rejstřík informací o výsledcích. IS VaVal je doplněn o již neaktivní modul Centrální evidence výzkumných záměrů.

### 3.1 Evidence veřejných soutěží ve výzkumu, vývoji a inovacích (dále jen „VES“) obsahuje údaje zahrnující:

- a) základní údaje o veřejné soutěži ve výzkumu, vývoji a inovacích:

- identifikační kód veřejné soutěže a označení programu nebo skupiny grantových projektů,
  - u programu datum schválení a číslo usnesení vlády, rok zahájení a ukončení programu, popřípadě informaci o výsledku posouzení Evropskou komisí, pokud byl program Evropské komisi oznámen,
- b) údaje o poskytovateli, který veřejnou soutěž vyhlašuje,
- c) údaje o vyhlášení a podmínkách veřejné soutěže:
- datum vyhlášení veřejné soutěže v Obchodním věstníku, časové údaje vymezující počátek a konec soutěžní a hodnotící lhůty, termín předpokládaného zahájení řešení projektů a termín předpokládaného zahájení poskytování podpory,
  - způsob podání návrhu projektu v českém a anglickém jazyce,
  - způsob oznámení výsledku veřejné soutěže v českém a anglickém jazyce,
  - celková výše účelové podpory vyčleněná poskytovatelem na předmět veřejné soutěže a její členění v jednotlivých letech,
  - podmínky veřejné soutěže, včetně důvodů pro nepřijetí, vyřazení nebo vyloučení návrhu projektu z veřejné soutěže, kritérií hodnocení návrhu projektu a požadavků na prokázání způsobilosti uchazeče, v českém a anglickém jazyce,
  - údaje o místě uložení zadávací dokumentace, o místě, formě a době podávání návrhů projektů a informace o názvu, sídle, telefonu a elektronické adrese kontaktní osoby poskytovatele nebo osoby pověřené organizačním zajištěním veřejné soutěže,
  - jiné zdroje informací o veřejné soutěži,
- d) údaje o vyhodnocení veřejné soutěže:
- počet doručených návrhů projektů, přijatých návrhů projektů, počet návrhů projektů, kterým bude na základě rozhodnutí poskytovatele poskytnuta účelová podpora,
  - celková schválená výše účelové podpory a její členění v jednotlivých letech,
  - v případě zrušení veřejné soutěže datum a důvody jejího zrušení v českém a anglickém jazyce,
- e) údaje stanovené správcem jednoznačně identifikující předávaný soubor údajů,
- f) další údaje vztahující se k podpoře stanovené jinými právními předpisy nebo mezinárodními závazky České republiky.

### 3.2 Centrální evidence aktivit výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „CEA“) obsahuje údaje zahrnující:

- a) u podpory specifického vysokoškolského výzkumu, podpory výzkumné organizací a podpory na mezinárodní spolupráci České republiky ve výzkumu a vývoji:
- základní údaje o příjemci,
  - popis aktivity a jejích cílů, pokud jsou stanoveny, v českém a anglickém jazyce,
  - vykonatelnost rozhodnutí o poskytnutí podpory, termín zahájení poskytování podpory v daném roce,
  - výši poskytnuté podpory v daném roce,
  - data stanovené správcem jednoznačně identifikující předávaný soubor údajů,
  - další údaje vztahující se k podpoře stanovené jinými právními předpisy nebo mezinárodními závazky České republiky,
- b) u podpory na skupinu grantových projektů a na program:
- základní údaje o poskytovateli,
  - název skupiny grantových projektů nebo programu a o jejich cílech, v českém a anglickém jazyce,
  - dobu trvání skupiny grantových projektů nebo programu,

- schválenou výši podpory na realizaci programu celkem a v jednotlivých letech řešení,
  - schválení programu vládou nebo zastupitelstvem územního samosprávného celku,
  - výsledek případného posouzení Evropskou komisí,
  - způsob zveřejnění platného znění programu,
  - skutečnou vynaloženou výši podpory na skupinu grantových projektů nebo program v jednotlivých letech,
- c) u výdajů na zabezpečení veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích nebo na zadání veřejné zakázky nebo na finanční ocenění mimořádných výsledků nebo finanční ocenění propagace či popularizace výzkumu, vývoje a inovací a u nákladů spojených s činností RVVI, Grantové agentury České republiky, Technologické agentury České republiky a Akademie věd České republiky:
- údaje o poskytovateli,
  - výši poskytnuté podpory v jednotlivých letech.

### 3.3 Centrální evidence projektů (dále jen „CEP“) obsahuje údaje zahrnující:

- a) identifikační kód projektu, jeho název v původním jazyce projektu a v anglickém jazyce, označení programu nebo skupiny grantových projektů,
- b) základní údaje o příjemci a dalším účastníkovi,
- c) základní údaje o fyzické osobě odpovědné příjemci nebo dalšímu účastníkovi za odbornou úroveň řešení projektu,
- d) termín zahájení a ukončení řešení projektu, termín zahájení a ukončení poskytování účelové podpory, v českém a anglickém jazyce stav průběhu řešení projektu, případně jeho odůvodnění, informace o změnách smlouvy o poskytnutí podpory nebo rozhodnutí o poskytnutí podpory,
- e) předmět a cíle řešení projektu v původním jazyce projektu a v anglickém jazyce, obor výzkumu, vývoje a inovací a rozlišení projektu, zda se jedná o základní nebo aplikovaný výzkum nebo experimentální vývoj,
- f) uznané náklady projektu, výše účelové podpory s uvedením výše výdajů státního rozpočtu, členění podle příjemců a dalších účastníků projektu, a to za celou dobu řešení projektu a za každý rok řešení projektu,
- g) identifikační kód veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích, jestliže se uzavírá smlouva o poskytnutí podpory nebo vydává rozhodnutí,
- h) identifikační kódy jiných projektů, na jejichž řešení se příjemce podílí, které jsou uvedené v informačním systému a řeší obdobnou problematiku,
- i) stručné zhodnocení projektu poskytovatelem (po ukončení řešení projektu v českém a anglickém jazyce),
- j) vymezení ochrany poskytovaných údajů,
- k) údaje stanovené správcem jednoznačně identifikující předávaný soubor údajů,
- l) další údaje vztahující se k podpoře stanovené jinými právními předpisy nebo mezinárodními závazky České republiky.

### 3.4 Rejstřík informací o výsledcích (dále jen „RIV“) obsahuje údaje zahrnující:

- a) identifikační kód výsledku a jeho název v původním jazyce, v němž byl výsledek zveřejněn,
- b) identifikační kód projektu, jehož řešením výsledek vznikl, nebo informaci, že se jedná o výsledek dosažený

- v rámci podpory specifického vysokoškolského výzkumu, podpory výzkumných organizací, podpory na mezinárodní spolupráci České republiky ve výzkumu a vývoji,
  - v rámci poskytnuté podpory nezahrnuté v prvním bodě, nebo
  - v rámci činností výzkumu, vývoje a inovací bez poskytnuté podpory,
- c) základní údaje o příjemci, popřípadě o dalším účastníkovi projektu, který výsledku dosáhl,
  - d) celkový počet autorů (dále jen „tvůrců“) výsledku, majících obdobná práva k výsledku, z toho počet tvůrců, kteří byli v pracovněprávním nebo obdobném vztahu k příjemci nebo výzkumné organizaci, která je dalším účastníkem projektu,
  - e) jména, příjmení a rodná čísla tvůrců, pokud jim byla přidělena, nebo identifikační kódy nejsou-li tvůrci státními občany České republiky,
  - f) vědecké identifikátory,
  - g) výčet jmen tvůrců ve formě uvedené v publikaci nebo jiném druhu výsledku,
  - h) druh výsledku, podle platné definice druhů výsledků,
  - i) popis výsledku v původním jazyce výsledku a v anglickém jazyce,
  - j) údaje blíže určující daný výsledek,
  - k) obor výsledku,
  - l) údaje o uplatnění výsledku,
  - m) stupeň důvěrnosti údajů,
  - n) údaje stanovené správcem jednoznačně identifikující předávaný soubor údajů,
  - o) další údaje vztahující se k podpoře stanovené jinými právními předpisy nebo mezinárodními závazky České republiky.

### 3.5 Centrální evidence výzkumných záměrů (dále jen „CEZ“) (zakonzervovaný modul) obsahoval údaje zahrnující:

- a) identifikační kód výzkumného záměru, jeho název a aktivitu,
- b) základní údaje o příjemci,
- c) základní údaje o fyzické osobě odpovědné příjemci za odbornou úroveň řešení výzkumného záměru,
- d) dobu řešení výzkumného záměru, vykonatelnost rozhodnutí o poskytnutí podpory, termín zahájení poskytování institucionální podpory, stav průběhu řešení výzkumného záměru, případně informace o změnách rozhodnutí o poskytnutí podpory,
- e) předmět a cíle řešení výzkumného záměru, obor výzkumu a vývoje a rozlišení, zda se jednalo o základní nebo aplikovaný výzkum,
- f) uznané náklady výzkumného záměru a jejich členění, výše institucionální podpory, případně její členění, a to za celou dobu řešení a za každý rok řešení,
- g) údaje o jiných projektech a výzkumných záměrech, které příjemce řešil a které řešily obdobnou problematiku,
- h) stručné zhodnocení výzkumného záměru poskytovatelem (po ukončení řešení výzkumného záměru),
- i) vymezení ochrany poskytovaných údajů,
- j) údaje stanovené správcem jednoznačně identifikující předávaný soubor údajů,
- k) další údaje vztahující se k podpoře výzkumu a vývoji z veřejných prostředků.

Provoz této komponenty IS VaVal bude časově omezen ve smyslu ustanovení § 12 nařízení vlády.

### 3.6 Evidence osobních údajů

Z osobních údajů smí IS VaVal obsahovat pouze jméno, příjmení, vědecké identifikátory, rodné číslo a případné akademické tituly a vědecké hodnosti řešitele nebo dalších fyzických osob podílejících se na projektu nebo autorů jeho výsledků. Nemá-li řešitel nebo další fyzická osoba přidělené rodné číslo, pak jeho jméno, příjmení, státní příslušnost a identifikační kód stanovený správcem IS VaVal, případné akademické tituly a vědecké hodnosti řešitele a dalších pracovníků podílejících se na projektu nebo autorů jeho výsledků.

## 4. Předávání a zařazování údajů do IS VaVal

- a) Popisy údajů, předávaných do IS VaVal, zveřejňuje pro daný rok sběru údajů provozovatel prostřednictvím internetových stránek RVVI.
- b) Příjemce předává údaje prostřednictvím poskytovatele, kterému předává údaje o projektech a jejich výsledcích ve formě a v termínech, které stanoví poskytovatel.
- c) Poskytovatel předává údaje do IS VaVal prostřednictvím provozovatele ve formě a v termínech stanovených zákonem a nařízením vlády a podle aktuálních zásad, které provozovatel zveřejňuje na internetových stránkách RVVI.
- d) Provozovatel zařadí předané údaje do IS VaVal po provedení kontroly údajů. Údaje jsou považovány za zařazené předáním souboru údajů poskytovatelem prostřednictvím administračního rozhraní poskytovatelů dotací z veřejných prostředků ČR (dále jen „rozhraní pro poskytovatele“) a současně s tím je vygenerováno potvrzení provozovatelem.
- e) Za pravdivost a včasnost předávaných údajů do IS VaVal, odpovídá poskytovatel. Poskytovatel je povinen před jejich předáním provozovateli provést kontrolu platnou verzí kontrolní služby provozovatele IS VaVal, s přihlédnutím ke skutečnosti, že se nejedná o SW nástroj pro hodnocení pravdivosti předávaných dat, ale o SW nástroj pro usnadnění vkládání dat do IS VaVal. Informace o kontrolní službě je zveřejněna prostřednictvím internetových stránek RVVI.
- f) V případě, kdy údaje předané provozovateli vykazují chyby, kdy nejsou údaje kompletní, nebo kdy nejsou v souladu se zákonem nebo nařízením vlády, provozovatel vrátí údaje poskytovateli, nezařadí je do IS VaVal a oznámí tuto skutečnost poskytovateli včetně uvedení důvodů, a to ve stejné lhůtě jako pro oznámení zařazení údajů.
- g) Při předávání a zařazování osobních údajů je poskytovatel i provozovatel povinen postupovat podle platných právních předpisů.
- h) Provozovatel provádí nejpozději do 90 kalendářních dnů od počátku následujícího kalendářního roku po zařazení údajů do IS VaVal kontrolu souladu mezi údaji různých poskytovatelů včetně kontroly jejich souladu s údaji zařazenými v předcházejících letech. Při zjištění nesouladu, který znemožňuje plnění cílů IS VaVal uvedených v § 30 odst. 2 zákona, nebo dojde-li změnou zvláštních právních předpisů ke změně číselníků nebo datových prvků IS VaVal podle § 30 odst. 3 zákona, je provozovatel oprávněn požadovat od poskytovatele opravu předaných údajů v souladu s ustanoveními § 12 a § 31 odst. 5 zákona.

## 5. Správa IS VaVal a přístup k údajům IS VaVal

5.1 Informace o IS VaVal jsou zveřejněny na internetových stránkách RVVI. Zveřejněné informace obsahují:

- a) popisy údajů předávaných do jednotlivých částí IS VaVal,
- b) zásady, podle kterých poskytovatelé předávají údaje provozovateli,
- c) číselníky pro jednotlivé části IS VaVal,
- d) informace o možnostech a způsobech přístupu k údajům IS VaVal prostřednictvím veřejné informační sítě,
- e) další informace související s IS VaVal.

5.2 Provozovatel poskytuje v souladu se zákonem z IS VaVal:

- a) veřejnosti všechny platné údaje IS VaVal, které nejsou chráněny podle zvláštních právních předpisů<sup>1)</sup>, v přehledné formě dálkovým přístupem prostřednictvím veřejné informační sítě, a to:
  - údaje o vyhlášené veřejné soutěži ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích nejdříve v termínu vyhlášení,
  - údaje o vyhodnocené veřejné soutěži ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích v den jejich zařazení do IS VaVal,
  - údaje o projektech a jejich výsledcích v den jejich zařazení do IS VaVal.
- b) výlučně poskytovateli na základě písemné žádosti všechny platné údaje IS VaVal, které do něj poskytl, pokud nejsou údaji veřejně dostupnými nebo které se týkají organizačních složek státu, organizačních jednotek Ministerstva obrany České republiky nebo Ministerstva vnitra České republiky, zabývajících se výzkumem, experimentálním vývojem a inovacemi, dále právnických nebo fyzických osob v jeho působnosti, a to prostřednictvím elektronické pošty nebo veřejné informační sítě do 30 kalendářních dnů ode dne doručení žádosti nebo jejího upřesnění,
- c) příjemci na základě písemné žádosti všechny platné údaje IS VaVal o jeho projektech a výsledcích jím dosažených, pokud jsou chráněny podle zvláštních právních předpisů, a to v listinné podobě, na paměťových médiích, prostřednictvím elektronické pošty nebo veřejné informační sítě do 30 kalendářních dnů ode dne doručení žádosti nebo jejího upřesnění,
- d) dalším subjektům stanoveným zvláštními právními předpisy<sup>2)</sup> nebo mezinárodními závazky České republiky údaje stanovené těmito předpisy nebo závazky.

5.3 Žádost o poskytnutí údajů z IS VaVal

Žádost o poskytnutí údajů z IS VaVal může být podána v listinné nebo v elektronické podobě jako podepsaná datová zpráva podle zvláštního právního předpisu<sup>3)</sup>.

V případě, že je žádost nesrozumitelná nebo není zřejmé, jaké údaje a v jaké podobě jsou požadovány, nebo je formulována příliš obecně, vyzve provozovatel žadatele ve lhůtě do 7 kalendářních dnů od doručení žádosti, aby žádost upřesnil. Neupřesní-li žadatel žádost do 30 kalendářních dnů, nemusí mu provozovatel údaje poskytnout.

5.4 Zajištění přístupu k údajům IS VaVal

Provozovatel zajišťuje prostřednictvím veřejné informační sítě nepřetržitý přístup k údajům IS VaVal s výjimkou plánovaných odstávek a pravidelné údržby. Plánované odstávky zveřejňuje provozovatel na webových stránkách RVVI.

5.5 Zabezpečení údajů IS VaVal

Údaje v IS VaVal jsou provozovatelem pravidelně zálohovány a zabezpečeny proti jejich ztrátě. Nakládání s osobními údaji se řídí zákonem č. 110/2019 Sb., o ochraně osobních



údajů a o změně některých zákonů. IS VaVal je certifikován dle mezinárodně platného standardu ISO/IEC 27001, který definuje požadavky na systém managementu bezpečnosti informací.

#### 5.6 Webová kontrolní služba

Webová kontrolní služba, jejíž použití je nezbytnou podmínkou pro předávání údajů do IS VaVal, je nepřetržitě kontrolována a monitorována. Reklamace na její funkčnost, vznesené jejími uživateli, je provozovatel povinen vyřídit do 5 pracovních dnů ode dne, kdy ze strany uživatele dojde k oznámení provozovateli.

Provozovatel nezodpovídá za případné škody nebo závady, které dodavatelům údajů (poskytovatelům i příjemcům) vzniknou při použití jejich vlastních softwarových prostředků nebo prostředků třetích stran, které jsou jimi využívány pro generování či tvorbu údajů do IS VaVal.

## 6. Přílohy

Prováděcí pokyny k jednotlivým částem IS VaVal v platném znění. Tyto prováděcí pokyny jsou publikovány na webových stránkách RVVI.

#### P01\_Rozhraní pro poskytovatele

Manuál pro práci poskytovatele v administračním rozhraní poskytovatelů dotací z veřejných prostředků ČR.

#### P02\_Pokyny k předávání údajů CEP

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací CEP – Centrální evidence projektů výzkumu, experimentálního vývoje a inovací 2020.

#### P03\_Pokyny k předávání údajů RIV

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací RIV – Rejstřík informací o výsledcích 2020.

#### P04\_Pokyny k předávání údajů CEA

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací CEA – Centrální evidence aktivit výzkumu, experimentálního vývoje a inovací 2020.

#### P05\_Pokyny k předávání údajů VES

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací VES – Evidence veřejných soutěží ve výzkumu, experimentálním vývoji a inovacích 2020.

#### P06\_XML struktury

Předávání údajů do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací ve formátu XML, struktury dat pro rok 2020 - oblasti CEP a RIV.

#### P07\_Webová kontrolní služba

Chybová hlášení webové kontrolní služby Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací.

#### P08\_Specifikace API

Informační systém výzkumu, experimentálního vývoje a inovací byl doplněn o API rozhraní umožňující strojový přístup k obsahu databáze. Dokument Specifikace API pro IS VaVal obsahuje pokyny ke správnému používání, strukturu dotazů a odpovědí serveru.

## 7. Platnost

Provozní řád je platný ode dne jeho schválení RVVI.

Platné znění provozního řádu je zveřejněno na internetových stránkách RVVI.

Tento Provozní řád schválila RVVI na svém 355. zasedání konaném dne 27. března 2020.

Stav ke dni 11. 3. 2020.

---

<sup>1)</sup> Zákon č. 148/1998 Sb.; zákon č. 412/2005 Sb.; zákon č. 106/1999 Sb.; zákon č. 121/2000 Sb.; zákon č. 89/2012 Sb.; zákon 110/2019 Sb.

<sup>2)</sup> Např. zákon č. 123/1998 Sb.

<sup>3)</sup> Zákon č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.