

PŘÍLOHA č. 8a)
příruček pro žadatele a příjemce OP VaVpl

MONITOROVACÍ INDIKÁTORY
v rámci prioritní osy 1

Příloha č. 8a)

Monitorovací indikátory na úrovni projektů uvedené v rámci prioritní osy 1 – Evropská centra excelence Operačního programu VaVpl

Část A. – Seznam projektových indikátorů pro prioritní osu 1 – Evropská centra excelence

ZÁVAZNÉ INDIKÁTORY			
Indikátor na úrovni projektu	Měrná jednotka	Definice/popis	Monitorování, způsob vyplnění v BENEFIT7 a ESOP
Objem smluvního ¹ výzkumu (kód indikátoru: 111200 ²)	Kč (bez DPH)	Objem smluvního výzkumu realizovaného přímo pracovníky centra a zároveň s využitím zařízení centra ³ se počítá jako objem všech finančních prostředků, získaných z VaV činnosti centra v rámci smluvního výzkumu, na základě uzavřeného účetního období za daný rok. Výnosy ze smluvního výzkumu musejí být v účetnictví centra odlišeny. Počítají se výnosy daného účetního období prokazatelně realizované v souvislosti	<u>Monitorování</u> : Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015. <u>Vyplnění v ESOP</u> : Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádějí hodnoty

¹ Pojem smluvního výzkumu viz Příručka pro žadatele OP VaVpl, oddíl 1.3. Definice pojmů v rámci OP VaVpl; Rámec společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací, 2006/C 323/01, oddíl 3.2.1.; zákon č. 130/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

² Výklad finančních ukazatelů včetně smluvního výzkumu je dále doplněn níže v části E

³ Využití zařízení centra je nutné prokázat pouze tam kde je to relevantní, tedy v případě, že k zakázce bylo nutné využít zařízení nakoupené z dotace OP VaVpl, nebo převedené pod centrum. Pojmem zařízení je zde myšlen movitý majetek (především specializované přístroje a technologická zařízení). Při prokázání využití určitého zařízení (movitého majetku) se může vycházet mj. z evidence přístrojových deníků.

	<p>s projektem (tj. nikoliv výnosy z projektů/zakázek vzniklé před zahájením realizace projektu, nebo z projektů/zakázek realizovaných z převážné většiny jinou součástí žadatele, např. jiným hospodářským střediskem). Vykazují se jen prostředky, které v daném účetním období prošly účetnictvím centra a odpovídají skutečně odvedené a vyúčtované práci v daném účetním období (tj. v případě uzavření víceleté smlouvy se uvádí výnosy v daném účetním období nikoli objem celé smlouvy v roce uzavření smlouvy)⁴.</p> <p>Do smluvního výzkumu se počítá poskytování služeb s vysokou přidanou hodnotou (tj. obecně služeb objednaných a uhrazených třetí stranou, kde náklady a přiměřený zisk centra, respektive tržní cena, byly rovněž uhrazeny třetí stranou, zejména VaV služeb, včetně souvisejících konzultačních služeb, např. zpracování vzorků, zakázkové měření, testování apod.); výnos z pronájmu specializovaného zařízení, pokud je pronájem spojen také s poskytnutím služby a jedná se o pronájem motivovaný snahou o efektivní využití pořízeného zařízení v podobě doplňkové hospodářské činnosti.</p> <p>Nezapočítávají se výnosy z prodeje pronájmu nemovitostí, z pronájmu běžného zařízení, výnosy z prodeje materiálu a výrobků (s výjimkou zakázkového vývoje a výroby prototypů). Obecně se nezapočítávají výnosy z aktivit, které nemají souvislost s výzkumnou a vývojovou činností centra.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Objem smluvního</p>	<p>odpovídající objemu finančních prostředků na VaV skutečně získaných (vyfakturovaných) v rámci smluvního výzkumu v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která se počítá jako součet všech hodnot daného indikátoru uvedených v aplikaci ESOP počínaje od data zahájení realizace projektu do data naplnění cílové hodnoty, kterým je 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Daňový a účetní doklad prokazující objem získaných finančních prostředků (jasně odlišených v účetnictví) za sledované období. • Smlouva či jiný doklad prokazující spolupráci centra s dotčenými subjekty se předkládá pouze při prvním vykazání dosaženého objemu smluvního výzkumu s daným subjektem (prvním naplnění hodnoty monitorovacího indikátoru). • Nejpozději se Závěrečnou monitorovací zprávou (ZMZ) je nutné doložit výpisy z bankovních účtů jako doklad o tom, že platby za smluvní výzkum byly uskutečněny. Tyto doklady je možné předložit průběžně již v době realizace projektu, případně mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě. <p>Lze zahrnout dlouhodobé zakázky nasmlouvané v období</p>
--	---	--

⁴ Projekt získá kontrakt od komerčního subjektu na smluvní výzkum na roky 2011 až 2013 v celkovém úhrnu 20 mil Kč, rozvržený takto: 2011 5 mil Kč, 2012 7 mil Kč a v roce 2013 8 mil Kč. Projekt za období 2011 vykáže smluvní výzkum ve výši 5 mil Kč podložený účetními doklady o výnosu 5 mil Kč v účetním období roku 2011 (smlouva nebo objednávka, faktura, doklad o zaúčtování, doklad o úhradě – příjmy ze smluvního výzkumu by měly být prioritně vykazovány přes zvláštní účet projektu). Obdobně tomu bude i v roce 2012 kdy projekt vykáže smluvní výzkum z dané smlouvy ve výši 7 mil Kč a v roce 2013 8 mil Kč. Celkový objem smluvního výzkumu z dané smlouvy ve výši 20 mil Kč, bude kompletně vykázán až v roce 2013.

		výzkumu“ je uvedena v části E této přílohy.	<p>před zahájením realizace projektu za předpokladu, že bude využita infrastruktura nového centra a pracovníci zapojení do řešení budou zaměstnanci centra. Pokud byla původní smlouva či jiný doklad vázán na jinou instituci, je nutné doložit vazbu na centrum. Může být například řešeno dodatkem ke smlouvě, ve výjimečných případech lze doložit čestným prohlášením statutárního zástupce příjemce/partnera.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Vyazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně následující po uzavření účetního období.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze č.8f) PPP/PPŽ), k vybraným položkám soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
<p>Objem prostředků na VaV získaný ze zahraničních zdrojů</p> <p>(kód indikátoru: 111300)</p>	Kč (bez DPH)	<p>Vykazování objemu finančních prostředků, získaných ze zahraničních zdrojů, na základě uzavřeného účetního období. Tyto výnosy musejí být v účetnictví centra odlišeny. Počítají se výnosy daného účetního období prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv výnosy z projektů zahájených před zahájením realizace projektu, nebo z projektů realizovaných jinou součástí žadatele, např. jiným hospodářským střediskem). Vykazují se jen prostředky, které v daném účetním období prošly účetnictvím centra a odpovídají skutečně odvedené a vyúčtované práci v daném roce (tj. v případě uzavření víceleté grantové smlouvy se uvádí výnosy v daném účetním období nikoli objem celé smlouvy v roce uzavření smlouvy).</p> <p>Vyazuje se celkový objem získaných finančních prostředků), výjimkou je případ, kdy součástí obdrženy</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádějí hodnoty odpovídající objemu finančních prostředků na VaV skutečně získaných ze zahraničních zdrojů v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která se počítá jako součet všech hodnot daného indikátoru uvedených v aplikaci ESOP počínaje od data zahájení projektu do data naplnění cílové</p>

	<p>prostředků jsou i prostředky zařazené v kapitole státního rozpočtu na VaV (např. spolufinancování zahraničního grantu ze SR). Tyto prostředky by neměly být součástí dosažené hodnoty tohoto indikátoru.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů“ je uvedena v části E této přílohy.</p>	<p>hodnoty, kterým je 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Účetní doklad prokazující objem získaných finančních prostředků (jasně odlišených v účetnictví) za sledované období. • Grantová smlouva, či jiný doklad prokazující získání prostředků na VaV ze zahraničních zdrojů se předkládá pouze při prvním vykazání dosaženého objemu (prvním naplnění dosažené hodnoty monitorovacího indikátoru). <p>Zahrnout prostředky na VaV získané ze zahraničních grantů na základě grantové smlouvy (rozhodnutí) uzavřené před zahájením realizace projektu, lze v době realizace projektu pouze za předpokladu, že je v relevantních případech prokázáno využití zařízení centra a pracovníci zapojení do řešení jsou zaměstnanci centra. Pokud byla smlouva či jiný doklad vázán na jinou instituci, je nutné doložit vazbu na centrum. Může být například řešeno dodatkem ke smlouvě, ve výjimečných případech lze doložit čestným prohlášením statutárního zástupce příjemce/partnera.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Vykazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně následující po uzavření účetního období.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (smluv), k vybraným položkám soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na</p>
--	---	---

<p>Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů</p> <p>(kód indikátoru: 074902)</p>	<p>počet</p>	<p>Vykazování na základě úspěšně ukončeného studia (získání diplomu) pro absolventy, kteří absolvovali doktorský studijní program v podpořeném centru bez ohledu na to, kde je akreditován studijní program.</p> <p>Započítávají se pouze absolventi, jejichž vedoucí disertační práce (nikoliv pouze konzultant)⁵ je ke dni ukončení studia⁶ zaměstnán v podpořeném centru „výzkumným“ úvazkem minimálně 0,2 v přepočtu na FTE.</p>	<p>místě.</p> <p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádějí hodnoty odpovídající počtu studentů, kteří v daném kalendářním roce absolvovali doktorský studijní program.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která se počítá jako součet všech hodnot daného indikátoru uvedených v aplikaci ESOP počínaje od data zahájení realizace projektu do data naplnění cílové hodnoty, kterým je 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokládá se potvrzení o úspěšném absolvování doktorského studijního programu. V potvrzení musí být uvedeno jméno vedoucího disertační práce absolventa. Započítat lze pouze úspěšné absolventy, jejichž vedoucí disertační práce je zaměstnán v podpořeném centru „výzkumným“ úvazkem minimálně 0,2 v přepočtu na FTE v roce absolutoria studenta. • Nutné je doložení vztahu vedoucího kvalifikační práce
---	--------------	--	---

⁵ Pokud příjemce nemá akreditované doktorské studium, je možné do indikátoru započítat školitele specialistu.

⁶ Ve smyslu §55 zákona 111/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

			<p>k podpořenému centru. Toto potvrzení se v případě, že stejný vedoucí je u více prací, dokládá v rámci dané MZ pouze jedenkrát.</p> <p>Při vykazování stejného vedoucího práce v dalších MZ, se lze odkázat na dřívější doložení minimálního úvazku uvedením čísla monitorovací zprávy, ke které bylo toto potvrzení doloženo.</p> <p>Doporučené minimální trvání souběhu výzkumného programu a pracovního poměru vedoucího kvalifikační práce pro uznání dosaženého hodnoty monitorovacího indikátoru je zpravidla 1 semestr před ukončením magisterského studijního programu a 2 semestry u doktorského studijního programu před datem ukončení studia.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém bylo vykázáno úspěšné ukončení studia.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ), k vybraným položkám soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
Počet projektů spolupráce aplikační sféry s centry excelence	počet	Do počtu projektů spolupráce se započítává výhradně spolupráce s takovými subjekty z aplikační sféry, se kterými činí roční objem spolupráce minimálně 250 000 Kč/rok (v případě MSP ⁷ 100 000 Kč/rok). Objem projektu spolupráce se určuje z celkového ročního výnosu pro	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní počty</p>

⁷ MSP – malý a střední podnik dle definice uvedené v Doporučení komise 2003/361/ES ze dne 6. května 2003 o definici mikropodniků, malých a středních podniků, Úřední věstník L 124, 20. 5. 2003, str. 36.

<p>(kód indikátoru: 110710)</p>		<p>centrum.</p> <p>Projektem spolupráce se rozumí společná aktivita – nákup VaV služeb nebo jiného typu služeb s vysokou přidanou hodnotou od centra (viz definice smluvního výzkumu výše), nebo společný výzkumný projekt, včetně těch podpořených z Operačního programu Podnikání a inovace nebo národních programů aplikovaného výzkumu a vývoje s účastí soukromého sektoru, kde v případě centra se započítává jeho výnos z takového projektu. Do počtu projektů spolupráce je rovněž možné započítat dary ve stanoveném finančním objemu.</p>	<p>projektů, se kterými centrum spolupracuje v daném roce, přičemž objem spolupráce dosahuje alespoň minimální roční hodnoty uvedené v definici indikátoru. Indikátor se vyplňuje pro jednotlivé roky počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokládá se smlouva o spolupráci se subjekty aplikační sféry. Tato smlouva se dokládá pouze při prvním vykazání v monitorovací zprávě (prvním naplnění dosažené hodnoty monitorovacího indikátoru). • Dokládá se roční objem spolupráce, tzn. celkový přehled projektů s uvedením částky ke každému projektu. Spolupráce s jedním subjektem může být započítána i opakovaně v několika letech, pokud dosáhne stanoveného objemu v každém roce trvání smluvního vztahu. • Potvrzení o tom, zda se jedná o MSP, nejlépe formou čestného prohlášení s údaji potvrzující velikost podniku (viz definice indikátoru a odkaz na definici MSP). <p>Pozor: při stanovení počtu projektů spolupráce se započítává výhradně počet projektů z aplikační sféry, nikoliv počet samotných subjektů spolupráce. Nutné je splnění objemu spolupráce u každého takového projektu dle typu subjektu. (viz definice indikátoru)</p>
-------------------------------------	--	---	---

			<p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za kalendářní rok se vyazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p> <p>Pozn.: V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ), k vybraným bodům soupisky mohou být vyžadány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
Počet studentů magisterských a doktorských studijních programů využívajících vybudovanou infrastrukturu (kód indikátoru: 110820)	počet	Počet studentů magisterských a doktorských studijních programů využívajících zařízení vybudované v rámci podpořených projektů a zapojených do činnosti centra. Žadatel si sám může určit v technickém popisu projektu (příloze Rozhodnutí) jednotlivé přístroje pořízené v rámci projektu, na kterých bude vykazovat počet studentů využívajících určené přístroje ⁸ . V případě, že tak neučiní, bude vykazování povinné minimálně pro klíčové vybavení s pořizovací hodnotou nad 5 mil. Kč. Vykazováno bude na základě časových výkazů při započtení každého studenta pouze 1 krát v kalendářním roce. Ve výkazech (přístrojový deník) bude nutné uvádět, kdy se přístroje využívaly pro projekt, na němž participují studenti, resp. kde řešitelem či spoluřešitelem projektu/zakázky je student.	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet studentů využívajících vybudovanou infrastrukturu v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vyazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Soupiska jednotlivých přístrojů (pořízených v rámci projektu nebo převedených pod výkaznictví centra) s uvedenými celkovými počty využití.

⁸ Neučiní-li tak v rámci textu Přílohy č. 1 Rozhodnutí, bude automaticky předpokládáno, že se cílová hodnota vztahuje na veškeré přístroje uvedené v oddílu VI „klíčové vybavení“ Přílohy č. 1.

			<ul style="list-style-type: none"> • Potvrzení o využívání jednotlivých přístrojů – výkazy práce, přístrojové deníky aj. budou kontrolovány zpravidla při kontrole na místě. Doporučený obsah je stanoven v příloze Příručky pro příjemce. Potvrzení musí obsahovat jmenný seznam, přičemž každý student může být započten pouze jednou ročně. Musí být zřejmá vazba využití přístrojů pro projekt. <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za kalendářní rok se vyazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p> <p>Pozn.: V příloze MZ stačí doložit soupisku přístrojů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ) s uvedením počtu využití, k vybraným bodům soupisky mohou být vyžadány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
Počet výzkumných pracovníků využívající vybudovanou infrastrukturu (kód indikátoru: 110810)	Počet	Počet výzkumných pracovníků využívajících zařízení vybudované v rámci podpořených projektů a zapojených do činnosti centra. Žadatel si sám může určit jednotlivé přístroje pořízené v rámci projektu, pro které bude vykazovat počet výzkumných pracovníků využívajících určené přístroje ⁹ . Vykazování pro zařízení s pořizovací hodnotou nad 20 mil. Kč bez DPH bude povinné. Vykazováno bude na základě časových výkazů (přístrojových deníků) pro využití nové infrastruktury (přístrojů, laboratorního vybavení). Každá osoba se přitom počítá pouze jedenkrát v daném roce. Nelze tedy vykazovat a uznat opakované využití 1 osobou). Ve výkazech bude nutné uvádět, kdy se přístroje využívaly	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet výzkumných pracovníků využívajících vybudovanou infrastrukturu v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p>

⁹ Neučiní-li tak v rámci textu Přílohy č. 1 Rozhodnutí, bude automaticky předpokládáno, že se cílová hodnota vztahuje na veškeré přístroje uvedené v oddílu VI „klíčové vybavení“ Přílohy č. 1.

		pro projekt, na němž participují výzkumní pracovníci, resp. kde vystupují jako řešitel či spoluřešitel projektu/zakázky.	<p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Potvrzení o využívání jednotlivých přístrojů – výkazy, přístrojové deníky aj. Doporučený obsah je stanoven v příloze Příručky pro příjemce. Potvrzení musí obsahovat jmenný seznam, přičemž každý výzkumný pracovník může být započten pouze jednou ročně. Musí být zřejmá vazba využití přístrojů pro projekt. <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za kalendářní rok se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku přístrojů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ) s uvedením počtu využití, k vybraným bodům soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
Podíl kapacit nových infrastruktur využívaných jinými subjekty (kód indikátoru: 110830)	%	<p>Vykazován bude podíl kapacit nových infrastruktur využívaných externími pracovníky¹⁰ pro potřeby jiného subjektu, nebo na objednávku jiného subjektu.</p> <p>Vykazováno bude na základě časových výkazů pro využití nové infrastruktury (přístrojů, laboratorního vybavení). Ve výkazu bude uvedeno, zda se přístrojový čas využil pro potřeby domácí instituce (samotného CE), nebo zda byl čas využit pro potřeby (měření, výpočtu apod.) jiné osoby/externího subjektu, eventuelně zda osoba, která čas využívala, byl hostující externista. Podíl času</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní podíl vybudovaných kapacit využívaných jinými subjekty v daném kalendářním roce.</p>

¹⁰ Mezi externí pracovníky lze započítat i zaměstnance ostatních subjektů zapojených do projektu, pokud nejsou současně zaměstnání i subjektem, který pořídil dané vybavení do svého majetku.

	<p>využitého „externími subjekty“ bude sloužit jako indikátor poměřující příspěvek ke koncentraci VaV kapacit v ČR (tj. sdílení infrastruktur provozovaných v rámci center excellence). Poměruje se čas využitý domácí institucí (v hodinách) / celkový počet hodin, po které bylo zařízení využíváno v daném roce, obdobně i pro externí subjekty.</p>	<p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Potvrzení o využívání jednotlivých přístrojů – výkazy, přístrojové deníky aj. Doporučený obsah je stanoven v příloze Příručky pro příjemce. Potvrzení musí obsahovat jmenný seznam, přičemž každý pracovník může být započten pouze jednou ročně. Musí být zřejmá vazba využití přístrojů pro projekt. • Seznam přístrojů, u kterých je procento využití vykazováno odpovídá seznamu uvedenému v Technickém popisu projektu (příloze Rozhodnutí). Vykazování je povinné pro zařízení s pořizovací hodnotou nad 60 mil Kč bez DPH. • Hodnota indikátoru se počítá jako procento využití daných přístrojů externími subjekty z celkového využití těchto přístrojů. <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za kalendářní rok se vyazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p> <p>Pozn.: V příloze MZ stačí doložit postup výpočtu hodnoty daného MI, tj. uvést soupisku přístrojů s uvedením celkového počtu využití a využití externími subjekty. K vybraným bodům soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
--	---	---

<p>Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV¹¹ – celkem</p> <p>(kód indikátoru: 110300)</p>	<p>počet</p>	<p>Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst obsazených zaměstnanci VaV přepočítaných na FTE.</p> <p>Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst ve VaV“ je uvedena v části B této přílohy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (zaměstnanci VaV).</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokládá se kopie pracovní smlouvy zaměstnance (popř. dohoda o pracovní činnosti, dohoda o provedení práce aj.). Pokud je doloženo v rámci podkladů pro vyúčtování není třeba dokládat znovu, stačí se odkázat. <p>Ve smlouvě musím být jasně definován podíl úvazku ve výzkumném a realizačním týmu.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za kalendářní rok se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p> <p>V roce ukončení realizace projektu je nutné vykázat i</p>
--	--------------	---	---

¹¹ Pojem „zaměstnanci VaV“ viz **část B** této přílohy.

			<p>přepočtenou průběžnou hodnotu k datu ukončení realizace projektu.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ), k vybraným položkám soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
<p>Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci¹² celkem (kód indikátoru: 071700)</p>	počet	<p>Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst obsazených výzkumnými pracovníky přepočítaných na FTE.</p> <p>Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci“ je uvedena v části B této přílohy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (výzkumní pracovníci).</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u> Dokládá se pouze v rámci indikátoru 110300.</p> <p><u>Období vykazování:</u> Dosažená hodnota za kalendářní rok se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p>

¹² Pojem „výzkumní pracovníci“ viz **část B** této přílohy.

			<p>V roce ukončení realizace projektu je nutné vykázat i přepočtenou průběžnou hodnotu k datu ukončení realizace projektu.</p> <p>Pozn.: V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ), k vybraným položkám soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
<p>Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let.</p> <p>(kód indikátoru: 071900)</p>	počet	<p>Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst obsazených výzkumnými pracovníky do 35 let přepočítaných na FTE.</p> <p>Rozhodující je věk pracovníka k datu podpisu pracovní smlouvy / dohody v rámci projektu.</p> <p>Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let“ je uvedena v části B této přílohy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (výzkumní pracovníci do 35 let).</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která je shodná s hodnotou indikátoru uváděnou v aplikaci ESOP v roce 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <p>Dokládá se pouze v rámci indikátoru 110300.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za kalendářní rok se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě následující po uzavření účetního období, tj. na začátku následujícího kalendářního roku.</p> <p>V roce ukončení realizace projektu je nutné vykázat i</p>

			<p>přepočtenou průběžnou hodnotu k datu ukončení realizace projektu.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze č. 8f) PPP/PPŽ), k vybraným položkám soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály mohou být předmětem monitorovací návštěvy nebo kontroly na místě.</p>
--	--	--	--

POVINNĚ VOLITELNÉ INDIKÁTORY

1. SOUSTAVA POVINNĚ VOLITELNÝCH INDIKÁTORŮ

Indikátor na úrovni projektu	Měrná jednotka	Definice/popis	Monitorování, způsob vyplnění v aplikacích BENEFIT7 a ESOP
Rozšířené nebo zrekonstruované kapacity (kód indikátoru: 110516)	m ²	<p>Plocha rozšířených nebo zrekonstruovaných kapacit v m² užité plochy celkem, tj. rekonstrukce stávajících prostor a dále nástavby, kde nedochází k záboru nové půdy (zkolaudovaných nebo povolených k užívání).</p> <p>Pod pojmem „rozšíření“ v rámci daného indikátoru se rozumí nástavba stávajících kapacit, při níž dochází ke zvýšení stavby.</p> <p>Rekonstrukce¹³ zahrnuje udržovací práce a stavební úpravy, tj. změna dokončené stavby, při níž se zachovává vnější půdorysné i výškové ohraničení stavby.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně v průběhu realizace projektu. V době udržitelnosti projektu hodnoty indikátoru zůstávají neměnné. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádí se hodnota indikátoru v roce naplnění cílové hodnoty, tj. v roce předání rozšířených, zrekonstruovaných nebo nově vybudovaných kapacit do užívání (např. vydání kolaudačního souhlasu, povolení zkušebního provozu, atd.).</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, kterou je hodnota uváděná v roce předání zrekonstruovaných, rozšířených nebo nově vybudovaných kapacit do užívání (např. vydání kolaudačního souhlasu, povolení zkušebního provozu, atd.).</p>
Vybudované kapacity (kód indikátoru: 110517)	m ²	<p>Plocha nově vytvořených kapacit (takových, při kterých dochází k záboru dosud nezastavěné plochy) v m² užité plochy celkem (zkolaudovaných nebo povolených k užívání).</p> <p>V rámci daného indikátoru lze rovněž započítat přístavbu k stávajícím kapacitám, při níž se stavba půdorysně rozšiřuje (zvětšuje se zastavěná plocha).</p>	<p>V technickém popisu projektu se uvádí hodnota v posledním roce realizace projektu.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Předkládá se kopie kolaudačního rozhodnutí,

¹³ Volitelné indikátory 110516 a 110517 se vyplňují pouze v případě, kdy projekt zahrnuje stavební část. V případě nákupu nové budovy (položka v rozpočtu projektu 2.2) je nutné zahrnout hodnoty do indikátoru 110517. V případě nákupu budovy a následné rekonstrukce, popř. provedení jiných rekonstrukcí, kde nedochází k záboru nové půdy (položka v rozpočtu 2.3) je nutné zahrnout hodnoty do indikátoru 110516.

			<p>povolení k užívání nebo jiného relevantního dokladu prokazujícího provedení výstavby/rekonstrukce.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém došlo ke kolaudaci či povolení k užívání. V případě vykazování průběžných hodnot se uvede hodnota průběžně zkolaudované plochy, či plochy povolené k užívání, po ukončení realizace stavby se pak uvede celková hodnota plochy (včetně té již dříve zkolaudované, či povolené k užívání).</p>
--	--	--	---

Poznámka:

V případě nedosažení cílové hodnoty indikátoru 110516 nebo 110517 (vzniklé nesouladem mezi projektovou dokumentací a kolaudačním rozhodnutím či jinými objektivními skutečnostmi) bude vždy ŘO OP VaVpl posuzovat vzniklou situaci individuálně. Klíčové bude posouzení, zda i přes nenaplnění hodnot indikátoru bylo dosaženo všech cílů projektu.

2. SOUSTAVA POVINNĚ VOLITELNÝCH INDIKÁTORŮ

OBECNÉ PRAVIDLO PRO TUTO SADU INDIKÁTORŮ:

Klasifikace výsledků VaV v rámci této sady indikátorů vychází z platné metodiky¹⁴ Rady pro výzkum, vývoj a inovace (RVVI) z roku 2009. Vykazují se pouze výsledky, které byly, či budou za dané centrum či jeho pracovníky vykázány v Rejstříku informací o výsledcích (RIV) Informačního systému výzkumu a vývoje RVVI (IS VaV¹⁵). V případě výsledků VaV se uvádí jako závazné souhrnně výsledky daného druhu (tj. publikace, patenty, aplikované výsledky). Současně je však nezbytné pro potřeby monitorování sledovat a do monitorovacích zpráv vykazovat výsledky v detailním členění dle platné metodiky RVVI z roku 2009 (publikace dělit na impaktované, neimpaktované, atd.). V případě seznamů výsledků VaV uznávaných v RIV a aktualizovaných periodicky (např. v jednotlivých letech) se při vykazování a posuzování vychází z aktuálně platného seznamu, dle data vykázání dosaženého výsledku. Z důvodu odlišnosti metodiky vykazování výsledků VaV prostřednictvím

¹⁴ Metodika hodnocení výsledků výzkumu a vývoje v roce 2009. Ke stažení na www.vyzkum.cz.

¹⁵ <http://aplikace.isvav.cvut.cz/>

monitorovacích indikátorů OP VaVpl a metodiky RVVI je nutné vykazovat hodnoty jak prostřednictvím MZ, tak prostřednictvím poskytovatele přímo do RIV. Dosažení výsledků týkajících se níže uvedených monitorovacích indikátorů je nutné vykazovat průběžně v každé monitorovací zprávě, v jejímž sledovaném období došlo k dosažení daného výsledku. Pro snadnější přiřazení výsledku k projektu podpořenému z OP VaVpl doporučujeme uvést registrační číslo projektu a že se jedná o projekt spolufinancovaný z Evropského fondu pro regionální rozvoj (Supported by the projekt XY from European Regional Development Fund). Vykazování výsledků do RIV se děje zpravidla jedenkrát ročně.

Detailnější informace k indikátorům 110502, 110503 a 110504, včetně pravidel pro jejich uznávání, jsou uvedeny v části C této přílohy.

Indikátor na úrovni projektu	Měrná jednotka	Definice / popis	Monitorování, způsob vyplnění v aplikacích BENEFIT7 a ESOP
<p>Odborné publikace (dle metodiky RVVI)</p> <p>(kód indikátoru: 110502)</p>	počet	<p>Počet publikací generovaných projektem a přímo souvisejících s činnostmi realizovanými pracovníky centra a s využitím zařízení¹⁶ centra.</p> <p>Vykazují se publikace dle metodiky RVVI v roce 2009. Počítají se výsledky prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv např. publikace vzniklé v prvním roce realizace projektu s výjimkou těch, které byly prokazatelně zrealizovány a publikovány během jednoho a téhož roku) a realizované pracovníky centra, přičemž sledovaným rozlišovacím znakem je autorství dané publikace.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Odborné publikace“ je uvedena v části C této přílohy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet odborných publikací generovaných projektem v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která se počítá jako součet všech hodnot daného indikátoru počínaje od data zahájení realizace projektu do data naplnění cílové hodnoty, kterým je 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p>

¹⁶ Využití zařízení centra je nutné prokázat pouze tam kde je to relevantní, tedy v případě, že k vzniku výsledku bylo nutné využít zařízení nakoupené z dotace OP VaVpl, nebo převedené pod centrum. Pojem zařízení je zde myšlen movitý majetek, především specializované přístroje a technologická zařízení. Při prokázání využití určitého zařízení se může vycházet mj. z evidence přístrojových deníků.

			<p><u>Dokladování:</u></p> <p>V příloze MZ stačí doložit soupisku publikací (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). V soupisce je nutné uvést přesný odkaz na online verzi publikace U impaktovaných a dalších významných publikací lze online odkaz nahradit identifikátorem DOI, který umožňuje jednoznačně dohledat existenci impaktované publikace, např. v databázi Web of Science. K vybraným položkám soupisky, mohou být vyžádány kopie dokumentů prokazujících např. vazbu na centrum a jeho pracovníky, nebo samotnou existenci tištěné publikace. Originály těchto dokumentů budou případně namátkově zkontrolovány při kontrole na místě.</p> <p>V případě, že publikace má větší počet autorů z různých institucí, není nutné výsledek dělit poměrem, jak je uvedeno v metodice RVVI používanou pro registraci výsledků do RIV.</p> <p>Pouze v případě, že stejná publikace bude vykázána více projekty schválenými v OP VaVpl bude započítána poměrnou částí každému podpořenému centru, např. podle převažujícího počtu tvůrců výsledku, případně většího počtu kapitol apod. <u>Je proto nutné, aby v případě vykazování společně dosaženého výsledku dané instituce (centra) podpořené v OP VaVpl na základě vzájemné dohody vykázaly vždy pouze poměrnou část výsledku, nikoliv celý výsledek!</u></p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém došlo k naplnění dosažené hodnoty.</p>
Výsledky výzkumu chráněné na základě	počet	Počet patentů, generovaných projektem a přímo souvisejících s činnostmi realizovanými pracovníky centra	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho

<p>zvláštního právního předpisu (dle metodiky RVVI)</p> <p>(kód indikátoru: 110503)</p>		<p>a s využitím zařízení¹⁷ centra, přičemž sledovaným rozlišovacím znakem je uvedení pracovníka centra jako původce patentu.</p> <p>Vykazují se patenty dle metodiky RVVI platné v roce 2009. Výsledek je udělený patent, který lze považovat za patent v okamžiku vydání patentové listiny. Za výsledek nelze považovat patentovou přihlášku. Počítají se výsledky prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv např. patenty vzniklé v prvním roce realizace projektu) a realizované pracovníky centra.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Výsledky výzkumu chráněné na základě zvláštního právního předpisu“ je uvedena v části C této přílohy.</p>	<p>udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet patentů udělených v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která se počítá jako součet všech hodnot daného indikátoru počínaje od data zahájení realizace projektu do data naplnění cílové hodnoty, kterým je 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <p>V příloze MZ stačí doložit soupisku patentů (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). V soupisce je nutné uvést odkaz na online evidenci patentu, ze které bude možné ověřit informace o existenci patentu, původcích vynálezu, názvu/znění vynálezu a informace o datu vzniku a datu dosažení výstupu. K vybraným bodům soupisky mohou být vyžádány kopie dokumentů prokazujících např. vazbu na centrum a jeho pracovníky, případně tištěná nebo elektronická kopie více stran patentového spisu dokládající informace v bodu a). Originály těchto dokumentů budou případně namátkově zkontrolovány při kontrole na místě.</p> <p>V případě, že výsledek výzkumu má větší počet</p>
---	--	---	--

¹⁷ Využití zařízení centra je nutné prokázat pouze tam kde je to relevantní, tedy v případě, že k vzniku výsledku bylo nutné využít zařízení nakoupené z dotace OP VaVpl, nebo převedené pod centrum. Pojmem zařízení je zde myšlen movitý majetek, především specializované přístroje a technologická zařízení. Při prokázání využití určitého zařízení se může vycházet mj. z evidence přístrojových deníků.

			<p>autorů/původců z různých institucí, není nutné výsledek dělit poměrem, jak je uvedeno v metodice RVVI používanou pro registraci výsledků do RIV.</p> <p>Pouze v případě, že stejný výsledek výzkumu bude vykázán více projekty schválenými v OP VaVpl bude započítán poměrnou částí každému podpořenému centru, např. podle převažujícího počtu tvůrců výsledku. <u>Je proto nutné, aby v případě vykazování společně dosaženého výsledku dané instituce (centra) podpořené v OP VaVpl na základě vzájemné dohody vykazovaly vždy pouze poměrnou část výsledku, nikoliv celý výsledek!</u></p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém došlo k naplnění dosažené hodnoty.</p>
<p>Aplikované výsledky výzkumu (dle metodiky RVVI)</p> <p>(kód indikátoru: 110504)</p>	počet	<p>Počet aplikovaných výsledků generovaných projektem a přímo souvisejících s činnostmi realizovanými pracovníky centra a s využitím zařízení¹⁸ centra.</p> <p>Vykazují se aplikované výsledky dle metodiky RVVI platné v roce 2009. Počítají se výsledky prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv např. prototypy vzniklé v prvním roce realizace projektu, s výjimkou těch, které byly prokazatelně zrealizovány a vykázány během jednoho a téhož roku) a realizované pracovníky centra, přičemž sledovaným rozlišovacím znakem je autorství daného aplikovaného výzkumu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Aplikované výsledky výzkumu“ je uvedena v části C této přílohy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. Závazné je naplnění hodnot k datu ukončení realizace projektu a k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet aplikovaných výsledků generovaných projektem v daném kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, která se počítá jako součet všech hodnot daného indikátoru počínaje od data zahájení realizace projektu do data naplnění cílové hodnoty, kterým je 31.</p>

¹⁸ Využití zařízení centra je nutné prokázat pouze tam kde je to relevantní, tedy v případě, že k vzniku výsledku bylo nutné využít zařízení nakoupené z dotace OP VaVpl, nebo převedené pod centrum. Pojmem zařízení je zde myšlen movitý majetek, především specializované přístroje a technologická zařízení. Při prokázání využití určitého zařízení se může vycházet mj. z evidence přístrojových deníků.

			<p>12. 2015.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <p>V příloze MZ stačí doložit soupisku aplikovaných výsledků (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). V soupisce je nutné uvést odkaz na online evidenci (druh evidence je relevantní dle typu aplikovaného výsledku). K vybraným bodům soupisky mohou být vyžádány kopie dokumentů např. prokazujících vazbu na centrum a jeho pracovníky, případně další fyzické, či elektronické kopie (např. registračního dokumentu). Originály těchto dokumentů budou případně namátkově zkontrolovány při kontrole na místě.</p> <p>V případě, že aplikovaný výsledek výzkumu má větší počet autorů z různých institucí, není nutné výsledek dělit poměrem, jak je uvedeno v metodice RVVI používanou pro registraci výsledků do RIV.</p> <p>Pouze v případě, že stejný aplikovaný výsledek výzkumu bude vykázán více projekty schválenými v OP VaVpl bude započítán poměrnou částí každému podpořenému centru, např. podle převažujícího počtu tvůrců výsledku. <u>Je proto nutné, aby v případě vykazování společně dosaženého výsledku dané instituce (centra) podpořené v OP VaVpl na základě vzájemné dohody vykázaly vždy pouze poměrnou část výsledku, nikoliv celý výsledek!</u></p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém došlo k naplnění dosažené hodnoty.</p>
--	--	--	---

NEZÁVAZNÉ INDIKÁTORY

POZOR:

Pro analýzu předkládaných projektů se v aplikaci ESOP rovněž uvádějí hodnoty nezávazných indikátorů. V aplikaci BENEFIT7 se cílové hodnoty nezávazných indikátorů nevyplňují (hodnoty zůstávají nulové). Dosažené hodnoty v rámci těchto monitorovacích indikátorů jsou pak vyplňovány a sledovány pouze v rámci monitorovacích zpráv.

Indikátor na úrovni projektu	Měrná jednotka	Definice/popis	Monitorování, způsob vyplnění v aplikaci ESOP a monitorovacích zprávách v BENEFIT7
Počet úspěšných absolventů doktorských studijních programů na 1 výzkumného pracovníka (Doplňkový indikátor 0613)	počet	Při přepočtu na jednoho výzkumného pracovníka se počítá vždy průměrný počet FTE úvazků výzkumných pracovníků v daném roce v rámci podpořeného centra. Vykazování na základě úspěšně ukončeného studia (získání diplomu) pro absolventy, kteří absolvovali doktorský studijní program v podpořeném centru (počítají se pouze absolventi, jejichž vedoucí disertační práce, nikoliv pouze konzultant, je zaměstnán v podpořeném centru „výzkumným“ úvazkem minimálně 0,2 v přepočtu na FTE bez ohledu na to, kde je akreditován studijní program).	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. <u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. Jednotlivé hodnoty indikátoru se vypočítávají jako počet absolventů na 1 výzkumného pracovníka (v přepočtu na FTE) v každém kalendářním roce. <u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota k 31. 12. 2015. <u>Dokladování:</u> Nedokládá se. Hodnota indikátoru se rovná poměru indikátorů 074902 a 071700 k 31. 12. 2015. <u>Období vykazování:</u> Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě (o udržitelnosti) v roce následujícím.
Podíl smluvního a kolaborativního	%	Podíl smluvního a kolaborativního výzkumu přímo související s činností v projektu se počítá vůči	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak

<p>výzkumu na celkovém výzkumném rozpočtu</p> <p>(Doplňkový indikátor 0602)</p>		<p>celkovým výnosům¹⁹ na VaV daného centra zaúčtovaným v daném účetním období. Tyto výnosy musejí být v účetnictví centra odlišeny. Počítají se výnosy daného účetního období prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv výnosy z projektů zahájených před zahájením realizace projektu nebo z projektů realizovaných jinou součástí žadatele, např. jiným hospodářským střediskem).</p> <p>Pod pojmem celkový výzkumný rozpočet se rozumí součet následujících VaV rozpočtů: výnosy z národních programů (účelová podpora) výzkumu a vývoje + výnosy z institucionální podpory + výnosy ze zahraničních grantů + výnosy ze smluvního výzkumu.</p> <p>Kolaborativní výzkum je zde podmnožinou smluvního výzkumu.</p>	<p>v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádí se podíl smluvního a kolaborativního výzkumu na celkovém výzkumném rozpočtu v každém kalendářním roce počínaje od data zahájení projektu do data ukončení referenčního období.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota v monitorovací zprávě k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Celkový výzkumný rozpočet se dokládá za uzavřené účetní období. <p>Hodnota indikátoru se rovná poměru hodnoty indikátoru 111200 a hodnotě celkového výzkumného rozpočtu k 31. 12. 2015.</p> <p>Pozor: Kolaborativní výzkum je podmnožinou smluvního výzkumu.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě v roce následujícím.</p>
<p>Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů</p> <p>(Doplňkový indikátor 0603)</p>	<p>Kč (bez DPH)</p>	<p>Vykazování objemu finančních prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů, na základě uzavřeného účetního období za kalendářní rok. Tyto výnosy musejí být v účetnictví centra odlišeny. Počítají se výnosy daného účetního období prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv výnosy z projektů vzniklé před zahájením realizace projektu, nebo z projektů realizovaných jinou</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádějí hodnoty odpovídající objemu finančních prostředků na VaV skutečně získaných ze zahraničních zdrojů v daném kalendářním roce (tj.</p>

¹⁹ Standardně se u relativních (podílových) indikátorů vztahuje objem specifikovaných výnosů k celkovým výnosům z VaV činnosti daného centra. V některých specifických a odůvodněných případech je však možné kalkulovat hodnotu tohoto indikátoru jako podíl nákladů určitého typu (smluvní výzkum) na celkových nákladech na VaV činnost, a to zejména tam, kdy centrum realizuje výnosy formou uhrazení nákladů, resp. části nákladů (týká se zejména zdravotnických zařízení, kde část nákladů proplácí uživatel / zdravotní pojišťovna). V takových případech bude otázka řešena individuálně v rámci podmínek Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

		<p>součástí žadatele, např. jiným hospodářským střediskem). Vykazují se jen prostředky, které v daném roce prošly účetnictvím centra a odpovídají skutečně odvedené a vyúčtované práci v daném roce (tj. v případě uzavření víceleté grantové smlouvy se uvádí výnosy v daném účetním období nikoli objem celé smlouvy v roce uzavření smlouvy).</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů“ je uvedena v části E této přílohy.</p>	<p>po odečtu vratek, neuznaných výdajů atd.).</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Doklad prokazující objem získaných finančních prostředků (jasně odlišených v účetnictví) za sledované období. • Grantová smlouva, či jiný doklad prokazující získání prostředků na VaV se předkládá pouze při prvním vykazání dosaženého objemu (prvním naplnění dosažené hodnoty monitorovacího indikátoru). • Zahrnout prostředky na VaV získané z národních zdrojů na základě grantové smlouvy (rozhodnutí) uzavřené před zahájením realizace projektu lze v době realizace projektu centra pouze za předpokladu, že je v relevantních případech prokázáno využití zařízení centra a pracovníci zapojení do řešení jsou zaměstnanci centra. Pokud byla smlouva či jiný doklad vázán na jinou instituci, je nutné doložit vazbu na centrum. Může být například řešeno ke smlouvě, ve výjimečných případech lze doložit čestným prohlášením statutárního zástupce příjemce/partnera. • <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Vykazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně následující po uzavření účetního období.</p> <p>Pozn. V příloze MZ stačí doložit soupisku požadovaných dokladů (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ), k vybraným bodům soupisky mohou být vyžádány kopie dokladů. Originály budou případně namátkově zkontrolovány při kontrole na místě.</p>
Podíl prostředků získaných ve veřejné	%	Procentní podíl těchto prostředků se počítá vůči celkovým výnosům na VaV daného centra v daném	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak

<p>soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů na celkovém výzkumném rozpočtu.</p> <p>(Doplňkový indikátor 0604)</p>		<p>účetním období. Tyto výnosy musejí být v účetnictví centra odlišeny. Počítají se výnosy v daném účetním období prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv výnosy z projektů zahájených před zahájením realizace projektu, nebo z projektů realizovaných jinou součástí žadatele, např. jiným hospodářským střediskem).</p> <p>Pod pojmem celkový výzkumný rozpočet se rozumí součet následujících VaV rozpočtů: výnosy z národních programů (účelová podpora) výzkumu a vývoje + výnosy z institucionální podpory + výnosy ze zahraničních grantů + výnosy ze smluvního výzkumu.</p>	<p>v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádí se podíl finančních prostředků získaných z národních zdrojů (účelová podpora) na celkovém výzkumném rozpočtu v každém kalendářním roce počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota v monitorovací zprávě k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <p>Celkový výzkumný rozpočet se dokládá za uzavřené účetní období.</p> <p>Hodnota indikátoru se rovná poměru hodnoty indikátoru 0603 a hodnotě celkového výzkumného rozpočtu k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě v roce následujícím.</p>
<p>Podíl prostředků na VaV získaných ze zahraničních zdrojů na celkovém výzkumném rozpočtu</p> <p>(Doplňkový indikátor 1105)</p>	<p>%</p>	<p>Procentní podíl těchto prostředků se počítá vůči celkovým výnosům na VaV daného centra zaúčtovaným v daném kalendářním roce. Tyto výnosy musejí být v účetnictví centra odlišeny. Počítají se výnosy prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv výnosy z projektů zahájených před zahájením realizace projektu).</p> <p>Pod pojmem celkový výzkumný rozpočet se rozumí součet následujících VaV rozpočtů: výnosy z národních programů (účelová podpora) výzkumu a vývoje + výnosy z institucionální podpory + výnosy ze zahraničních grantů + výnosy ze smluvního výzkumu.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádí se podíl finančních prostředků na VaV získaných ze zahraničních zdrojů na celkovém výzkumném rozpočtu v daném kalendářním roce počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota v monitorovací zprávě k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Celkový výzkumný rozpočet se dokládá za uzavřené účetní období. <p>Hodnota indikátoru se rovná poměru hodnoty indikátoru 111300</p>

			<p>a hodnotě celkového výzkumného rozpočtu k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě v roce následujícím.</p>
<p>Odborné publikace na 1 výzkumného pracovníka (dle metodiky RVVI)</p> <p>(Doplňkový indikátor 0606)</p>	počet	<p>Počet publikací generovaných projektem a přímo souvisejících s činnostmi realizovanými pracovníky centra, nebo činnostmi realizovanými s využitím zařízení centra.</p> <p>Vykazují se publikace dle aktuální metodiky RVVI. Počítají se výsledky prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv např. publikace vzniklé v prvním roce projektu s výjimkou těch, které byly prokazatelně zrealizovány a publikovány během jednoho a téhož roku) a realizované pracovníky centra. Hodnoty jsou vykazovány v přepočtu na 1 výzkumného pracovníka (FTE) za kalendářní rok.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. Jednotlivé hodnoty indikátoru se vypočítávají jako počet odborných publikací na 1 výzkumného pracovníka (v přepočtu na FTE) v každém kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota v monitorovací zprávě k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <p>Nedokládá se. Hodnota indikátoru se rovná poměru hodnoty indikátoru 110502 a 071700 k 31. 12. 2015.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vykazuje vždy v první monitorovací zprávě v roce následujícím.</p>
<p>Výsledky výzkumu chráněné na základě zvláštního právního předpisu na 1 výzkumného pracovníka (dle metodiky RVVI)</p> <p>(Doplňkový indikátor 0607)</p>	počet	<p>Počet patentů generovaných projektem a přímo souvisejících s činnostmi realizovanými pracovníky centra, nebo činnostmi realizovanými s využitím zařízení centra.</p> <p>Vykazují se patenty dle aktuální metodiky RVVI. Výsledek je udělený patent, který lze považovat za patent v okamžiku vydání patentové listiny. Za výsledek nelze považovat patentovou přihlášku. Počítají se výsledky prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv např. patenty</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. Jednotlivé hodnoty indikátoru se vypočítávají jako počet patentů na 1 výzkumného pracovníka (v přepočtu na FTE) v každém kalendářním roce.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota</p>

		vzniklé v prvním roce projektu) a realizované pracovníky centra. Hodnoty jsou vykazovány v přepočtu na 1 výzkumného pracovníka (FTE) za kalendářní rok.	v monitorovací zprávě k 31. 12. 2015. <u>Dokladování:</u> Nedokládá se. Hodnota indikátoru se rovná poměru hodnoty indikátoru 110503 a 071700 k 31. 12. 2015. <u>Období vykazování:</u> Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vyazuje vždy v první monitorovací zprávě v roce následujícím.
Aplikované výsledky výzkumu na 1 výzkumného pracovníka (dle metodiky RVVI) (Doplňkový indikátor 0608)	počet	Počet aplikovaných výsledků generovaných projektem a přímo souvisejících s činnostmi realizovanými pracovníky centra, nebo činnostmi realizovanými s využitím zařízení centra. Vykazují se aplikované výsledky dle aktuální metodiky RVVI. Počítají se výsledky prokazatelně realizované v souvislosti s projektem (tj. nikoliv např. prototypy vzniklé v prvním roce projektu, s výjimkou těch, které byly prokazatelně zrealizovány a vykázány během jednoho a téhož roku) a realizované pracovníky centra. Hodnoty jsou vykazovány v přepočtu na 1 výzkumného pracovníka (FTE) za kalendářní rok.	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. <u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. Jednotlivé hodnoty indikátoru se vypočítávají jako počet aplikovaných výsledků na 1 výzkumného pracovníka (v přepočtu na FTE) v každém kalendářním roce. <u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se hodnota v monitorovací zprávě k 31. 12. 2015. <u>Dokladování:</u> Nedokládá se. Hodnota indikátoru se rovná poměru hodnoty indikátoru 110504 a 071700 k 31. 12. 2015. <u>Období vykazování:</u> Dosažená hodnota za ukončený kalendářní rok 2015 se vyazuje vždy v první monitorovací zprávě v roce následujícím.
Počet nově vytvořených	počet	Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.

<p>pracovních míst, zaměstnanci VaV²⁰ – ženy</p> <p>(kód indikátoru: 110302)</p>		<p>pro ženy v oblasti VaV přepočítaných na FTE.</p> <p>Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst ve VaV“ je uvedena v části B této přílohy.</p>	<p>Příjemce je povinen vykázat dosaženou hodnotu ve vazbě na dosaženou hodnotu indikátoru 110300.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (zaměstnanci VaV – ženy) vztážený k začátku realizace projektu.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Doložení seznamu nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV – ženy (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). <p>Pracovně-právní vztah se dokládá v rámci vykazování hodnoty monitorovacího indikátoru 110300.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Vyazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně následující po uzavření účetního období.</p>
<p>Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci – ženy</p> <p>(kód indikátoru: 071800)</p>	<p>počet</p>	<p>Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst obsazených ženami – výzkumnými pracovníci přepočítaných na FTE.</p> <p>Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst ve VaV“ je uvedena</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (výzkumní pracovníci – ženy) vztážený k začátku realizace projektu.</p>

²⁰ Pojem „zaměstnanci VaV“ viz **část B** této přílohy.

		v části B této přílohy.	<p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Doložení seznamu nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci – ženy (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). <p>Pracovně-právní vztah se dokládá v rámci vykazování hodnoty monitorovacího indikátoru 071700.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Vyazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně následující po uzavření účetního období.</p>
Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let – ženy (kód indikátoru: 072000)	počet	<p>Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst, obsazených ženami – výzkumnými pracovnícemi do 35 let přepočítaných na FTE.</p> <p>Počítá se věk ve chvíli uzavření pracovní smlouvy.</p> <p>Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu.</p> <p>Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst ve VaV“ je uvedena v části B této přílohy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (výzkumní pracovníci do 35 let – ženy) vztažený k začátku realizace projektu.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Doložení seznamu nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci do 35 let – ženy (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). <p>Pracovně-právní vztah se dokládá v rámci vykazování hodnoty monitorovacího indikátoru 071900.</p> <p><u>Období vykazování:</u></p>

			Vyazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně následující po uzavření účetního období.
Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciárního vzdělávání (Doplňkový indikátor 0609)	počet	Hodnota daného indikátoru je měřená jako počet všech centrem nově vytvořených pracovních míst výzkumných pracovníků (přepočítaných na FTE) majících ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciárního vzdělávání (domácí a zahraniční), v podpořeném centru, vytvořených v rámci projektu. Indikátor sleduje, do jaké míry projekt přispívá k mobilitě výzkumných pracovníků v podpořeném centru v rámci ČR i vůči zahraničí, a to odděleně pro mladé výzkumné pracovníky. Délka udržitelnosti pracovního místa je stanovena na 5 let po ukončení realizace projektu. Detailnější informace k indikátoru „Počet nově vytvořených pracovních míst ve VaV“ je uvedena v části B této přílohy.	<u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti. <u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení realizace projektu do data ukončení referenčního období. To znamená, že v jednotlivých letech se uvádí absolutní počet centrem vytvořených pracovních míst (v dané kategorii) vztahený k začátku realizace projektu. <u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazována je absolutní hodnota za sledované období. <u>Dokladování:</u> <ul style="list-style-type: none">Dokládá se potvrzení o úspěšném absolvování magisterského/doktorského studijního programu (vzor je uveden v příloze 8f) PPP/PPŽ). U doplňkových indikátorů 0609 a 0610 se pracovní-právní vztah výzkumných pracovníků k výzkumnému centru dokládá v rámci vykazování hodnoty monitorovacího indikátoru 071700. U doplňkového indikátoru 0611 se pracovní-právní vztah dokládá v rámci vykazování hodnoty monitorovacího indikátoru 071900. <u>Období vykazování:</u> Vyazuje se vždy za ukončené účetní období, tj. jednou za kalendářní rok, vždy v monitorovací zprávě bezprostředně
Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciárního vzdělávání (na instituci zahraniční) (Doplňkový indikátor 0610)			

<p>Počet nově vytvořených pracovních míst, výzkumní pracovníci mající ukončené vysokoškolské vzdělání (Mgr., PhD.) na jiné instituci terciárního vzdělávání (výzkumní pracovníci do 35 let)</p> <p>(Doplňkový indikátor 0611)</p>			<p>následující po uzavření účetního období.</p>
<p>Zahrnuje projekt vybudování nízkoenergetické budovy?²¹</p> <p>(Environmentální indikátor)</p>	<p>m²</p>	<p>V případě novostavby se jedná o plochy nově vytvořených kapacit v m² užitné plochy celkem (takových, při kterém dochází k záboru dosud nezastavěné plochy).</p> <p>V případě rozšíření nebo rekonstrukce se jedná o plochy rozšířených nebo zrekonstruovaných kapacit v m² užitné plochy celkem (tj. rekonstrukce stávajících prostor a dále nástavby, kde nedochází k záboru nové půdy, zkolaudovaných nebo povolených k užívání). Požadavky na energetickou náročnost budov jsou definované ve vyhlášce č. 148/2007 Sb., o energetické náročnosti budov. Ověření požadavků dle Průkazu energetické náročnosti budovy bude provedeno po kolaudaci pro každou jednotlivou investiční akci obsaženou v projektu na základě dokumentace skutečného</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, kterou je hodnota dosažená v roce předání rozšířených nebo zrekonstruovaných kapacit do užívání.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Předkládá se kolaudační rozhodnutí, povolení k užívání nebo jiný relevantní doklad prokazující provedení výstavby/rekonstrukce. <p>V dokumentu musí být jasně uvedeno, že se jedná o nízkoenergetickou kapacitu.</p>

²¹ Hodnota tohoto indikátoru je shodná s hodnotou indikátoru 110518. Tento indikátor je uveden pouze v aplikaci Benefit7. Uvede se plocha užitné plochy celkem (všech budov, které splňují třídu A nebo B v zákonných limitech).

		provedení stavby.	<p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém došlo ke kolaudaci či povolení k užívání.</p>
<p>Nedochází vlivem projektu k záboru dosud nezastavěné půdy?²²</p> <p>(Environmentální indikátor)</p>	m ²	<p>Počet m² užitné plochy (zkolaudované nebo povolené k užívání), která byla využita k rekonstrukci či vybudování nových prostor a z tohoto důvodu nedošlo k záboru (zastavění) nové půdy.</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně v průběhu realizace projektu. V době udržitelnosti projektu hodnoty indikátoru zůstávají neměnné. Závazné je naplnění hodnoty k datu ukončení realizace projektu.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci BENEFIT7:</u> Uvádí se cílová hodnota indikátoru, kterou je hodnota dosažená v roce předání rozšířených nebo zrekonstruovaných kapacit do užívání.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Předkládá se kopie kolaudačního rozhodnutí, povolení k užívání nebo jiného relevantního dokladu prokazující provedení rekonstrukce. <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém bylo vydáno kolaudační rozhodnutí či povolení k užívání.</p>
<p>Podpora prioritních oblastí z hlediska životního prostředí</p> <p>(kód indikátoru:</p>	počet	<p>Souhrnný počet výzkumných projektů v prioritních oblastech z hlediska životního prostředí.</p> <p>Detailnější informace k tomuto indikátoru je</p>	<p><u>Monitorování:</u> Hodnoty indikátoru se monitorují pravidelně jak v průběhu realizace projektu, tak i v době jeho udržitelnosti.</p> <p><u>Vyplnění v aplikaci ESOP:</u> Uvádějí se absolutní hodnoty indikátoru v jednotlivých letech počínaje od data zahájení</p>

²² Hodnota tohoto indikátoru je shodná s hodnotou indikátoru 110519. Tento indikátor je uveden pouze v aplikaci Benefit7. Toto kritérium je vyplněno v případě rekonstrukce, nebo rozšíření (ve smyslu nástavby), tedy tam kde nedošlo k záboru nové půdy. Je zde vyčíslena vždy plocha půdorysu rekonstruované budovy (nikoliv například celková užitná plocha všech místností v případě vícepodlažní budovy).

110900)		<p>uvedena v části D této přílohy.</p>	<p>projektu do data ukončení referenčního období.</p> <p><u>Vyplnění v monitorovacích zprávách:</u> Vykazuje se dosažená hodnota od zahájení realizace projektu.</p> <p><u>Dokladování:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Doložení čestného prohlášení obsahující stručný popis cílů výzkumného projektu, období realizace a zařazení do jedné z kategorií uvedených v části D této přílohy. <p><u>Období vykazování:</u></p> <p>Průběžně vždy v monitorovací zprávě zachycující sledované období, ve kterém byl výzkumný projekt zahájen, případně převeden do podpořeného centra.</p>
---------	--	---	---

Část B – Počet nově vytvořených pracovních míst ve VaV

Definice zaměstnanců VaV

Zaměstnance ve VaV tvoří výzkumní pracovníci, kteří provádějí přímo výzkum a vývoj, a dále pomocní, techničtí, administrativní a jiní pracovníci pracující na pracovištích výzkumu a vývoje v jednotlivých zpravodajských jednotkách. Mezi zaměstnance VaV patří i ti zaměstnanci, kteří obstarávají přímé služby k výzkumným a vývojovým činnostem, jako např. manažeři VaV, administrativní úředníci, sekretářky apod.

Zaměstnanci VaV se dělí podle pracovní činnosti (zaměstnání) na:

- **Výzkumné pracovníky** zabývají se koncepcí nebo tvorbou nových znalostí, výrobků, procesů, metod a systémů, nebo takové projekty řídí. Výzkumní pracovníci tvoří nejdůležitější skupinu zaměstnanců VaV – tvoří pilíř vědeckovýzkumných aktivit.

Pozn. Jde převážně o zaměstnance zařazené do hlavní třídy 2 (Vědečtí a odborní duševní pracovníci) a podskupiny 1237 (Vedoucí pracovníci výzkumných a vývojových útvarů) platné klasifikace zaměstnání-rozšířené (dále jen KZAM-R).

- **Technické a ekvivalentní pracovníky**, kteří se účastní výzkumu a vývoje uskutečňováním vědeckých a technických úkolů, aplikováním konceptů a provozních metod, a to obvykle za dohledu výzkumných pracovníků.

Pozn. Jde převážně o zaměstnance zařazené do třídy 31 (Technici ve fyzikálních, technických a příbuzných oborech) a třídy 32 (Techničtí pracovníci v biologii, zdravotnictví a zemědělských pracovníci a pracovníci v příbuzných oborech) KZAM-R.

- **Ostatní pracovníky ve výzkumu a vývoji**, kteří se podílejí na výzkumných a vývojových činnostech nebo jsou začleněni do takových prací (řemeslníci, sekretářky a úředníci). Jsou zde zahrnuti i manažeři a administrativní pracovníci, jejichž činnosti jsou přímou službou výzkumu a vývoji.

Pozn. Kategorie zaměstnanci zahrnuje všechny osoby patnáctileté a starší, placené v zaměstnání. Formální vazbou k zaměstnání se rozumí především pracovní poměr, dohoda o pracovní činnosti nebo dohoda o provedení práce.

Způsob měření stavu zaměstnanců VaV

V rámci OP VaVpl přepočtený počet nových pracovních míst se vyazuje v **FTE (Full Time Equivalent /ekvivalent plného úvazku)** a vypovídá o průměrném evidenčním počtu zaměstnanců VaV přepočteném na plný pracovní úvazek věnovaný VaV činností. Jeden FTE se rovná jednomu roku práce (na plný pracovní úvazek) zaměstnance, který se podílí na VaV činnosti. U zaměstnanců, kteří se zabývají i jinou činností než VaV, je započtena pouze příslušná část jejich pracovní kapacity. V rámci projektu, pro účely sledování tohoto indikátoru, na jednu fyzickou osobu

nelze vykázat více než jeden FTE úvazek. Výjimku představují povolené nadúvazky, které jsou v rámci OP VaVpl možné pouze u činností jiné povahy než je VaV.

Zaměstnancem podpořeného centra se rozumí osoba s vazbou na zaměstnavatele v podobě pracovní smlouvy nebo dohody o pracovní činnost (DPČ) nebo dohody o provedení práce (DPP). Za zaměstnance pracujícího na hlavní pracovní poměr se započítá hodnota 1, za zaměstnance pracujícího na vedlejší pracovní poměr – příslušný zlomek plného úvazku, a u externího pracovníka (pracujícího na DPČ nebo DPP) se započítá zlomek pracovního roku, který skutečně odpracoval.

Příklad č. 1:

Rok 2009 má 251 pracovních dnů a 2008 pracovních hodin (pro 8 hodinovou pracovní dobu). Je-li zaměstnanec VaV zaměstnán na plný úvazek v podpořeném centru (tj. odpracuje 2008 hodin v roce), pak je hodnota FTE 1 (jedno nově vytvořené pracovní místo). V případě, že zaměstnanec VaV pracuje v podpořeném centru s úvazkem 0,8, pak se započítává 0,8 vytvořeného pracovního místa.

Definice nového pracovního místa

Za nově vytvořené pracovní místo (indikátory 110300, 071700, 071900, 110302, 071800, 072000, 0609, 0610 a 0611) se považuje každé (brutto) pracovní místo vytvořené centrem, tj. výchozí hodnotou pro určení počtu nově vytvořených míst v každém jednotlivém roce je vždy stav na začátku projektu, kdy v centru není nikdo zaměstnán (tj. výchozí hodnotou je 0). Pro určení hodnoty indikátoru se sčítají hrubě vytvořená pracovní místa na základě přijetí nových zaměstnanců centrem (bez ohledu na to, že již byli zaměstnanci stejné instituce [např. Masarykovy univerzity, v rámci níž je vytvořeno centrum]) ve výši centrem vytvořeného FTE úvazku. K takto získané hodnotě se následně přičítá pouze čistá změna výše FTE úvazku centrem již zaměstnaného pracovníka.

Příklad č. 2:

Situace 1: Nástup profesora XY do centra ve výši úvazku 0,7 FTE přestupem z fakulty (úvazek senior výzkumného pracovníka, úvazek akademického pracovníka na fakultě zůstává). Do monitorovacího indikátoru by bylo vykázáno 0,7 úvazku.

Situace 2: Změna pracovní náplně profesora XY uvnitř centra z pozice senior výzkumný pracovník programu A na pozici vedoucího výzkumného programu B. Hodnota indikátoru se nemění, tj. do monitorovacího indikátoru by bylo vykázáno 0,7 úvazku.

Situace 3: Navýšení úvazku profesora XY v rámci centra na 0,8 FTE. Do monitorovacího indikátoru by bylo započteno navýšení úvazku o 0,1, tj. celkem by bylo vykázáno 0,8 úvazku.

Situace 4: Snížení úvazku profesora XY v rámci centra na 0,2 FTE (např. v souvislosti s odchodem do důchodu). Do monitorovacího indikátoru by bylo započteno snížení úvazku o 0,6, tj. celkem by bylo vykázáno 0,2 úvazku.

UPOZORNĚNÍ: U každého zaměstnance VaV, jehož FTE je vykazováno do monitorovacích indikátorů, vztahujících se k výzkumným pracovníkům, je nezbytné, aby byla splněna podmínka, že významná většina jeho vykazované činnosti je věnována výzkumu a vývoji. Pedagogická činnost je akceptována pouze jako doplňková, a to za předpokladu, že jde o vedení diplomantů a doktorandů, nikoliv o výuku.

Část C – Výsledky výzkumu a vývoje (Detailnější informace k indikátorům 110502, 110503 a 110504)

Indikátor 110502 – Odborné publikace (dle metodiky RVVI)

V rámci daného indikátoru se započítávají publikace, jimž je přiznán bodový zisk v souladu s aktuální platnou metodikou²³ Rady pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen metodika RVVI), a u nichž je autor nebo spoluautor zaměstnán v centru, a to bez ohledu na výši úvazku v centru. Tam, kde to situace dovoluje, je vhodné, aby byla u publikace vždy uvedena profesní afiliace centru, přičemž není vyloučena zdvojená (event. násobná) afiliace. Je možné vykazovat také publikace studentů magisterských a doktorských studijních programů, ovšem vždy pouze za předpokladu, že je v publikaci uvedena afiliace autora jako centrum.

V případě, že publikace má větší počet autorů z různých institucí, **není nutné** výsledek dělit poměrem, jak je uvedeno v metodice RVVI používané pro registraci výsledků do Rejstříku informací o výsledcích (RIV). Pouze v případě, že publikace je vytvořena současně více centry podpořenými OP VaVpl, je nutné na základě domluvy výsledek rozdělit a vykázat pouze poměrnou část.

Mezi publikace je možné zahrnout pouze ty typy publikací, které jsou uznávány podle metodiky RVVI jako výsledky s bodovou hodnotou, v souladu s textem Přílohy č. 2 metodiky RVVI (str. 20-21), tj. typy výsledků článků v odborném periodiku (J: Jimp a Jneimp), odborná kniha (B), kapitola v odborné knize (C) a článek ve sborníku (D).

Systém vykazování pro potřeby OP VaVpl nepředurčuje, jak bude do systému RIVu výsledek vykázán, tedy ani to, jak se bude při případném vykazování výsledku do RIVu dělit výsledek mezi centrum a mateřskou organizaci. Tato záležitost je vnitřní otázkou instituce příjemce. Pokud tedy bude publikace zahrnuta do výsledků projektu OP VaVpl a přiřazena podpořenému centru jako výsledek vzniklý díky využití pracovníků centra a zařízení centra (tam kde je relevantní), je možné, aby současně do systému RIVu byl tentýž výsledek vykázán jako výsledek fakulty, nebo jiné organizace, u níž má pracovník afiliaci. Řešení otázky rozdělení institucionálních prostředků vázaných na výsledky z RIVu tak zůstává v kompetenci příjemce, resp. jednotlivých zaměstnavatelů či afiliací konkrétních pracovníků. Současně však musí příjemce jasně deklarovat svou schopnost zajistit finanční udržitelnost centra, a to včetně vyřešení pravidel a podmínek pro případné dělby výnosů z institucionálních prostředků mezi centrum a mateřskou organizaci (fakultu, ústav, apod.).

Příklad č. 3:

*Článek v impaktovaném časopise má 2 autory, z nichž jeden uvede afiliaci centrum XY a Fakulta YZ, druhý autor uvede afiliaci pouze Fakulta YZ (není součástí jiného centra podpořeného OP VaVpl). V takovém případě je možné započítat **celý článek** v impaktovaném časopise ke spoluautorovi, který uvedl afiliaci v centru*

²³ Metodika hodnocení výsledků výzkumu v roce 2009. Ke stažení na www.vyzkum.cz. V případě seznamů výsledků VaV uznávaných v RIV a aktualizovaných periodicky (např. v jednotlivých letech) se při vykazování a posuzování vychází z aktuálně platného seznamu, dle data vykázání dosaženého výsledku.

Doporučené podmínky pro schválení indikátoru 110502 (věcná a časová příslušnost centru podpořeného z OP VaVpl)

Terminologie k vyplnění sloupců v příloze 8 f) PPP/PPŽ:

*Datum vzniku výstupu*²⁴ - Datum schválení (akceptace) publikace k vydání nebo datum odeslání publikace autorem vydavateli k publikování, pokud datum schválení není známo.

Datum dosažení výstupu - Datum schválení (akceptace) publikace k vydání nebo datum zveřejnění publikace.

Podmínky schválení indikátoru:

1. Alespoň jeden z autorů publikace byl zaměstnán v centru minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
2. Použité zařízení (kde je relevantní) bylo uvedeno do provozu minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
3. Obsah publikace je v tematickém souladu se zaměřením výzkumného programu centra.

Pro kontrolu indikátoru se dokládá:

- a) odkaz na online verzi publikace²⁵, ze které bude možno ověřit existenci publikace a informace o *názvu publikace, autorech, periodiku/knize/sborníku a datu vzniku*²⁶ a *datu dosažení výstupu*
nebo
- b) fyzická nebo elektronická kopie jedné či více stránek vydané publikace, dokládající informace uvedené v bodu a)
- c) u impaktovaných a dalších významných publikací lze online odkaz nahradit identifikátorem DOI, který umožňuje jednoznačně dohledat existenci impaktované publikace, např. v databázi [Web of Science](#)²⁷

Příklad uvedení publikace s DOI v databázi Web of Science:

²⁴ V případě pozdějšího data (datum schválení) se vychází z premisy, že mezi odesláním publikace k vydání a jejím schválením mohlo dojít k autorskému příspěvku k publikaci, tudíž že autor mohl v daném období ještě na publikaci pracovat (úpravy dle požadavku redakce nebo recenzentů, doplnění poznatků z experimentů apod.).

²⁵ Uvedte ve sloupci *Název výstupu* v tabulce seznamu výstupů (příloha 8 f) PPŽ/PPP), použijte internetový odkaz mající dostatečnou časovou platnost. Rovněž uvedte ISSN nebo ISBN, případně DOI.

²⁶ Pokud nelze doložit online nebo kopií publikace, doložte jinak (emailová nebo dopisní komunikace s vydavatelem apod.).

²⁷ Záznamy o publikacích jsou vkládány do databáze Web of Science se zpožděním, proto uvádějte DOI pouze v případě, že záznam v databázi existuje.

Mezi publikace je možné zahrnout pouze ty typy publikací, které jsou uznávány podle metodiky RVVI jako výsledky s bodovou hodnotou, tj. typy výsledků:

- článek v odborném periodiku (J: Jimp a Jneimp),
- odborná kniha (B),
- kapitola v odborné knize (C),
- článek ve sborníku (D).

Indikátor 110503 – Výsledky výzkumu chráněné na základě zvláštního právního předpisu (dle metodiky RVVI)

V souladu s Přílohou č. 2 metodiky RVVI, se započítává pouze udělený patent, k němuž je možné doložit osvědčení o vynálezu (či jiný ekvivalentní dokument), nikoliv patentová přihláška, a to jak patent český, tak patent národní jiných zemí, tak i patent mezinárodní (EPO, triadický).

Pro potřeby monitoringu projektů v OP VaVpl je směrodatný původce (vynálezce), resp. spolupůvodce (spoluvynálezce), nikoliv vlastník uděleného patentu. Do výsledků pro potřeby monitorování projektů v OP VaVpl je možné zahrnout pouze patenty, u nichž je zaměstnanec podpořeného centra (bez ohledu na velikost pracovního úvazku v centru) uveden jako původce nebo spolupůvodce patentu.

Současně neplatí, že v případě patentů s větším počtem spolupůvodců (spoluvynálezců) je nutné vykazovat podíl na výsledku, tj. výsledek dělit počtem původců s ohledem na to, zda jsou či nejsou zaměstnanci centra. Směrodatné pro naplnění hodnoty indikátoru je pouze to, zda v době udělení patentu byl vynálezce zaměstnán v centru a deklaruje, že patent vznikl v souvislosti s využitím zařízení (v relevantních případech a své pracovní kapacity v centru (bude prokazováno především výkazem práce). Indikátor je možné uznat i v případě, že v patentu není výslovně uvedena afiliace pracovníka v centru (např. je uvedena jeho domácí adresa). Současně platí, že v takových případech by měla být uvnitř centra nastavena jasná pravidla a podmínky pro nakládání s duševním vlastnictvím, která stanoví, kdy je či není možné, aby zaměstnanec podal patent jako soukromá osoba a kdy nikoliv. Otázka ošetření práv duševního vlastnictví (zda patent může podat pouze centrum nebo i jeho zaměstnanec jako soukromá osoba) přímo nesouvisí s naplňováním hodnoty indikátoru, nicméně se předpokládá, že centrum vytvoří pravidla, která zajistí, aby centrum nepozbývalo práva k duševnímu vlastnictví za podmínek pro něj nevýhodných.

V případě, že výsledek výzkumu chráněný na základě zvláštního právního předpisu je vytvořen současně více centry podpořenými OP VaVpl, je nutné na základě domluvy výsledek rozdělit a vykázat pouze poměrnou část.

Mezi výsledky projektu z OP VaVpl není možné zahrnout například patenty, kde původce ani spolupůvodce není zaměstnancem centra a pouze deklaruje, že patent vznikl za spolupráce s centrem.

Příklad č. 4:

Situace 1: Udělený patent má tři spolupůvodce, z nichž první je v době udělení patentu zaměstnán v centru úvazkem 0,2, druhý úvazkem 1,0, třetí spolupůvodce je pracovníkem soukromé firmy, která s centrem spolupracuje formou smluvního výzkumu. Vlastníkem patentu je spolupracující soukromá firma.

Z hlediska vykazování do OP VaVpl je nutné vykazovat celý dotčený patent. Skutečnost, že patent nevlastní centrum (resp. právní entita, jejíž je součástí) není směrodatná.

Situace 2: Udělený patent má dva spolupůvodce, z nichž první byl v době podání patentu zaměstnán v centru úvazkem 0,2, druhý úvazkem 1,0 u soukromé firmy, která s centrem spolupracovala formou smluvního výzkumu. V době udělení patentu však první pracovník již přestal být zaměstnancem centra a stal se zaměstnancem spolupracující firmy na plný úvazek. Vlastníkem patentu je spolupracující soukromá firma.

Z hlediska vykazování do OP VaVpl je nutné vykazovat celý dotčený patent. Skutečnost, že v době udělení patentu již první spoluvůdce nebyl zaměstnancem centra, není směrodatná, pokud je deklarováno, že patent vznikl v souvislosti s využitím zařízení centra a jeho pracovní kapacity coby pracovníka v centru.

Doporučené podmínky pro schválení indikátoru 110503 (věcná a časová příslušnost centru podpořeného z OP VaVpl)

Terminologie k vyplnění sloupců v příloze 8 f) PPP/PPŽ:

Datum vzniku výstupu - Datum podání patentové přihlášky.

Datum dosažení výstupu - Datum zveřejnění patentu – datum vydání patentové listiny nebo jiné obdobné listiny (u zahraničních patentů).

Podmínky schválení indikátoru:

1. Alespoň jeden z původců vynálezu byl zaměstnán v centru minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
2. Použité zařízení centra (kde je relevantní) bylo uvedena do provozu minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
3. Podstata vynálezu je v souladu se zaměřením výzkumného programu centra.

Pro kontrolu indikátoru se dokládá:

a) odkaz na online evidenci patentů²⁸, ze které bude možno ověřit informace o existenci patentu²⁹, *původcích* vynálezu, *názvu/znění* vynálezu a informace o *datu vzniku* a *datu dosažení výstupu*

nebo

b) fyzická nebo elektronická kopie jedné nebo více stran patentového spisu, dokládající informace uvedené v bodu a)

Příklad údajů z patentové evidence:

(21)	Číslo přihlášky	2001-3309
(11)	Číslo ochranného dokumentu	296833
(22)	Datum podání přihlášky	15.03.2000
(32)	Datum práva přednosti	15.03.1999
(31)	Č. prioritního dokladu	1999 9903155
(33)	Země priority	FR
(54)	Název	Způsob pro formování kovových obrobků tvářením za studena
(71/73)	Přihlašovatel/Majitel	DACRAL S. A., Creil, FR
(72/75)	Původce	David Cavaliere, Montataire, FR Denis Begue, Bresles, FR
(74)	Zástupce	PATENTSERVIS PRAHA a.s., Jivenská 1, Praha 4, 14000
(51)	MPT	B 21 J 3/00, C 23 C 24/04, B 21 D 53/10
(40)	Datum zveřejnění	15.05.2002
(47)	Datum publikace patentu	14.06.2006
	Stav	Platný dokument
	Druh	PV PCT-národní fáze s žádostí o udělení patentu

PATENTOVÝ SPIS		(11) Číslo dokumentu: 296 833
(19) ČESKÁ REPUBLIKA	(21) Číslo přihlášky: 2001-3309	(13) Druh dokumentu: B6
(22) Přihlášeno: 15.03.2000	(20) Práva přednosti: 15.03.1999 FR 1999/9903155	(51) Int. Cl.: B21J 3/00 (2006.01) C23C 24/04 (2006.01) B21D 53/10 (2006.01)
(40) Zveřejněno: 15.05.2002 (Věstník č. 5/2002)	(47) Uvěřeno: 15.05.2006	
(24) Opatření o sdělení ve Věstníku (Věstník č. 6/2006)	(87) PCT číslo: PCT/FR2000/000630	
(87) PCT číslo zveřejnění: WO 2000/054907	(56) Relevantní dokumenty: GB 1041626; FR 2407034; US 4753094	
(73) Majitel patentu: DACRAL S. A., Creil, FR	(72) Původce: Cavaliere David, Montataire, FR Begue Denis, Bresles, FR	
(74) Zástupce: PATENTSERVIS PRAHA a.s., Jivenská 1, Praha 4, 14000	(54) Název vynálezu: Způsob pro formování kovových obrobků tvářením za studena	

Indikátor 110504 – Aplikované výsledky výzkumu (dle metodiky RVVI)

Pro vykazování aplikovaných výsledků platí obdobná pravidla jako pro vykazování publikací, tj. uznávají se pouze bodově ohodnocené výsledky v souladu s textem Přílohy č. 2 metodiky RVVI (viz str. 21-23 Přílohy č. 2).

Jedná se o výsledky následujících druhů:

- užitný nebo průmyslový vzor (druh výsledku F),
- poloprovoz, ověřená technologie, odrůda, plemeno (druh výsledku Z),
- prototyp, funkční vzorek (druh výsledku G),
- poskytovatelem realizovaný výsledek (druh výsledku H),
- specializovaná mapa (druh výsledku L),
- certifikovaná metodika a postup (druh výsledku N),
- software (druh výsledku R),
- výzkumná zpráva obsahující utajované informace podle zvláštního právního předpisu (druh výsledku V).

²⁸ Uveďte ve sloupci *Název výstupu* v tabulce seznamu výstupů (příloha 8 f) PPŽ/PPP, použijte internetový odkaz mající dostatečnou časovou platnost. Alternativně lze uvést odkaz na online databázi patentů (pouze pro ČR: <http://www.upv.cz/cs/sluzby-uradu/databaze-on-line/databaze-patentu-a-uzitnych-vzoru/narodni-databaze.html>) a číslo/identifikátor záznamu o patentu, jenž umožní jeho jednoznačné vyhledání.

²⁹ Současně musí jít o platný dokument (majitel patentu uhradil udržovací poplatek). Jako *Druh* je v patentovém záznamu uveden PV nebo EP.

V případě, že aplikovaný výsledek VaV má větší počet spoluautorů, není nutné na rozdíl od metodiky RVVI, vykazovat příslušný počet podílů na výsledku vztažených k pracovníkům Centra. Pouze v případě, že aplikovaný výsledek výzkumu je vytvořen současně více centry podpořenými OP VaVpl, je nutné na základě domluvy výsledek rozdělit a vykázat pouze poměrnou část. Zároveň zde platí, že systém vykazování pro potřeby OP VaVpl nepředurčuje, jak bude do systému RIVu výsledek vykázán, tedy ani to, jak se bude při případném vykazování výsledku do RIVu dělit výsledek mezi centrum a mateřskou organizaci.

Doporučené podmínky pro schválení indikátoru 110504 (věcná a časová příslušnost centru podpořeného z OP VaVpl),

Níže jsou uvedeny pouze některé z možných typů výsledku v dané kategorii. U zbývajících typů výsledku, které nejsou níže přímo vyjmenovány, se bude, při jejich schvalování, postupovat obdobným způsobem

(F) – výsledky s právní ochranou – Užité vzor

Terminologie k vyplnění sloupců v příloze 8 f) PPP/PPŽ:

Datum vzniku výstupu - Datum podání registrační přihlášky UV.

Datum dosažení výstupu - Datum zápisu UV.

Podmínky schválení indikátoru:

1. Alespoň jeden z původců UV byl zaměstnán v centru minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
2. Použitá infrastruktura (kde je relevantní) byla nainstalována/uvvedena do provozu minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
3. Podstata UV je v souladu se zaměřením výzkumného programu centra.

Pro kontrolu indikátoru se dokládá:

a) odkaz na online evidenci užitečných vzorů³⁰, ze které bude možno ověřit informace o existenci UV³¹, *původcích UV, názvu/znění UV a informace o datu vzniku a datu dosažení výstupu*

nebo

b) fyzická nebo elektronická kopie jedné nebo více stran registračního spisu, dokládající informace uvedené v bodu a)


Příklad údajů z evidence užitečných vzorů:

³⁰ Uvedte ve sloupci *Název výstupu* v tabulce seznamu výstupů (příloha 8 f) PPŽ/PPP), použijte internetový odkaz mající dostatečnou časovou platnost. Alternativně lze uvést odkaz na online databázi užitečných vzorů (<http://www.upv.cz/cs/sluzby-uradu/databaze-on-line/databaze-prumyslovych-vzoru/narodni-databaze.html>) a číslo/identifikátor záznamu, jenž umožní jeho jednoznačné vyhledání.

³¹ Současně musí jít o platný dokument (majitel UV uhradil udržovací poplatek). Jako *Druh* je v záznamu uveden PUV.

(21)	Číslo přihlášky	2005-16527
(11)	Číslo zápisu	15497
(22)	Datum podání přihlášky	20.04.2005
(54)	Název	Aditivované pojivo slévarenských formovacích směsí pro výrobu písků
(71/73)	Přihlašovatel/Majitel	Vodní sklo, a.s., Praha 1, Nové Město, CZ
(72/75)	Původce	Petr Jelinek Prof. Ing. CSc., Ostrava-Poruba, CZ František Mikšovský Ing. CSc., Ostrava-Poruba, CZ Josef Humpola Ing., Brno, CZ Antonín Kachlír, Újezd u Brna, CZ
(74)	Zástupce	UNIPATENT, Ing. Jiří Chludstina, Jana Masaryka 43-47, Praha 2, 12000
(51)	MPT	B 22 C 1/16
(40)	Datum zveřejnění zápisu	17.08.2005
(47)	Datum zápisu	06.06.2005
	Stav	Platný dokument
	Druh	PUV - národní s žádostí o zapsání do rejstříku

UŽITNÝ VZOR

(19) ČESKÁ REPUBLIKA	(21) Číslo přihlášky: 2005 - 16527 (22) Přihlášeno: 20.04.2005 (47) Zapsáno: 06.06.2005	(11) Číslo dokumentu: 15497 (13) Druh dokumentu: U1 (51) Int. Cl. ⁷ : B 22 C 1/16
 ÚŘAD PRŮMYSLUVÉHO VLASTNICTVÍ		
(73) Majitel: Vodní sklo Brno, a. s., Brno, CZ	(72) Původce: Jelinek Petr Prof. Ing. CSc., Ostrava-Poruba, CZ Mikšovský František Ing. CSc., Ostrava-Poruba, CZ Humpola Josef Ing., Brno, CZ Kachlír Antonín, Újezd u Brna, CZ	
(74) Zástupce: Egon Kühnel, patentový zástupce, Obilá 56, Brno, 63400	(54) Název užitného vzoru: Aditivované pojivo slévarenských formovacích směsí pro výrobu pískových forem a jader	

(F) – výsledky s právní ochranou – Průmyslový vzor

Terminologie k vyplnění sloupců v příloze 8 f) PPP/PPŽ:

Datum vzniku výstupu - Datum podání přihlášky PV.

Datum dosažení výstupu - Datum zápisu PV.

Podmínky schválení indikátoru:

1. Alespoň jeden z původců PV byl zaměstnán v centru minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
2. Použitá infrastruktura (kde je relevantní) byla nainstalována/uvvedena do provozu minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
3. Podstata PV je v souladu se zaměřením výzkumného programu centra.

Pro kontrolu indikátoru se dokládá:

a) odkaz na online evidenci užitných vzorů³², ze které bude možno ověřit informace o existenci PV³³, *původcích* PV, *názvu* PV a informace o *datu vzniku* a *datu dosažení výstupu*

nebo

b) fyzická nebo elektronická kopie jedné nebo více stran registračního spisu, dokládající informace uvedené v bodu a)

Příklad údajů z databáze odrůd:

³² Uvedte ve sloupci *Název výstupu* v tabulce seznamu výstupů (příloha 8 f) PPŽ/PPP), použijte internetový odkaz mající dostatečnou časovou platnost. Alternativně lze uvést odkaz na online databázi průmyslových vzorů (<http://www.upv.cz/cs/sluzby-uradu/databaze-on-line.html>) a číslo/identifikátor záznamu, jenž umožní jeho jednoznačné vyhledání.

³³ Současně musí jít o platný dokument (majitel PV uhradil udržovací poplatek).

(11)	Číslo zápisu	33293
(15)	Datum zápisu	13.02.2006
(45)	Datum zveřejnění	13.02.2006
(21)	Číslo přihlášky	2005-36075
(54)	Název	Pokladní vak
(51)	Zatřídění /LOC(8)CI/	03-01
(22)	Datum podání přihlášky	18.04.2005
	Číslo věstníku publikace	2006/03
(73)	Vlastník	Alena Sládková ARTAS AGENCY, Včelařská
(72)	Původce	Sládková Alena Mgr., Včelařská 479/10, Pral
(74)	Zástupce	Pacl Václav, Mgr., Okrajová 1416/4, Havířov -
(28)	Počet vzorů při zápisu	3
	Stav	Platný dokument

(Z) – odrůda

Terminologie k vyplnění sloupců v příloze 8 f) PPP/PPŽ:

Datum vzniku výstupu - Datum registrace odrůdy.

Datum dosažení výstupu - Datum udělení ochrany práv.

Podmínky schválení indikátoru:

1. Držitel práv (centrum) zahájil výzkumný program minimálně 1 rok³⁴ před datem vzniku výstupu.
2. Použitá infrastruktura (kde je relevantní) byla nainstalována/vedena do provozu minimálně 1 měsíc před datem vzniku výstupu.
3. Podstata výstupu je v souladu se zaměřením výzkumného programu centra.

Pro kontrolu indikátoru se dokládá:

a) odkaz na online evidenci odrůd³⁵, ze které bude možno ověřit informace o existenci odrůdy³⁶, držiteli práv k odrůdě, *názvu* odrůdy a informace o *datu vzniku* a *datu dosažení výstupu*

nebo

b) fyzická nebo elektronická kopie jedné nebo více stran registračního dokumentu, dokládající informace uvedené v bodu a)

³⁴ Časová podmínka představuje maximální možnou délku vegetačního období.

³⁵ Uvedte ve sloupci *Název výstupu* v tabulce seznamu výstupů (příloha 8 f) PPŽ/PPP), použijte internetový odkaz mající dostatečnou časovou platnost. Alternativně lze uvést odkaz na online databázi odrůd (<http://nou.ukzuz.cz/ido/>) a číslo/identifikátor záznamu, jenž umožní jeho jednoznačné vyhledání.

³⁶ Současně musí jít o platnou registraci.

nou.ukzuz.cz/ido/index.html

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
 Hroznová 2, 656 06 Brno
 Národní odrůdový úřad
DATABÁZE ODRŮD

MENU

[Vyhledávání](#)
[Nápověda](#)
[O systému](#)

JAZYK

[česky](#) / [english](#)

RYCHLÉ HLEDÁNÍ

Odrůda

Číslo	Odrůda	Plodina / druh	Ochrana práv (OP)	Registrace (REG)	Subjekty
LLP02911	Jantar	Jlék vytrvalý Lolium perenne L.	Udělení: 29-12-1999 Platnost do: 28-12-2019	Registrace: 04-08-1998 Prodloužení registrace: 15-04-2009	OP - Držitel práv: 147 Udržovatel: 147

Počet nalezených záznamů: 1

Subjekt (1)

Kód	Jméno / Název	Stát
147	OSEVA UNI, a.s.	Česká republika, CZ

Počet nalezených záznamů: 1

U ostatních výsledků specifikovaných v této kategorii v RVVI se bude posuzovat jejich uznatelnost obdobným způsobem.

Část D – Ostatní

Indikátor 110900 – Podpora prioritních oblastí z hlediska životního prostředí

Jedná se o souhrnný počet výzkumných projektů v prioritních oblastech z hlediska životního prostředí. Stanovené prioritní oblasti vycházejí ze strategického hodnocení dopadu OP VaVpl na životní prostředí (SEA).

Pokud příjemce realizuje v rámci centra výzkumný(é) projekt(y) spadající do některé z níže uvedených prioritních oblastí, vykáže hodnotu v MZ.

Prioritní oblasti VaV z hlediska životního prostředí
1) Změna klimatu (VaV zaměřený na lepší porozumění klimatické změně, vývoj méně znečišťujících technologií, zlepšení předpovídání klimatické změny a jejích dopadů, vývoj opatření na zmírnění důsledků klimatické změny i adaptace na klimatické změny.
2) Biodiverzita (VaV zaměřený na procesy a vztahy mezi druhovou rozmanitostí a funkčností ekosystémů, hodnocení a předpověď probíhajících změn a pochopení dynamiky ekosystémů, vztahy sociálních a ekonomických procesů k úbytku biodiverzity).
3) Přírodní katastrofy (VaV zaměřený na povodně, sesuvy půdy, lesní požáry, laviny, zlepšování metod pro předpověď těchto jevů).
4) Environmentální technologie (VaV zaměřený na posílení výzkumu v oblasti environmentálních technologií s důrazem na šíření výsledků výzkumu, zřízení technologických platform pro lepší koordinaci výzkumu mezi stakeholdery, zřízení sítí testovacích center pro environmentální technologie s cílem budování důvěry spotřebitelů a průmyslu).
5) Využití ploch (VaV zaměřený na vývoj nástrojů a strategií pro optimální formu managementu využití ploch a krajiny, územní rozvoj urbanizace a jejích dopadů na okolní krajinu).
6) Lidské zdraví a hodnocení rizik (VaV zaměřený na vývoj metodických nástrojů, umožňujících hodnocení možných kumulativních efektů různých environmentálních faktorů na lidské zdraví, vývoj pokročilých metod k posuzování rizik vztahujících se k uplatňování nových technologií, ale i administrativních opatření či politik, vývoj metod měření a indikátorů v oblasti zdraví populace v závislosti na environmentálních podmínkách s důrazem na rizika expozice nejružnějšími polutanty.)
7) Udržitelný rozvoj sídel a kulturního dědictví (VaV zaměřený na výzkumné aktivity směřující k hodnocení a zavádění udržitelných dopravních systémů, vývoj technologií a materiálů pro bezpečnější výstavbu, obnovu a odstraňování budov v zastavěných územích, výzkum v oblasti územního plánování a udržitelného využívání zdrojů a v neposlední řadě též výzkum v oblasti ochrany a údržby kulturních památek. Dalšími výzkumnými tématy jsou plánování a řízení v oblasti nakládání s odpady, kvality ovzduší, a udržitelného využívání kulturních památek pro cestovní ruch.)
8) Výzkum v oblasti vod a vodního hospodářství (vývoj pokročilých vodohospodářských technologií, nástrojů k integrovanému managementu, nástrojů monitoringu a automatických kontrolních systémů.)
9) Výzkum v oblasti snižování dopadů energetiky na životní prostředí, rozvoje obnovitelných zdrojů energie

10) Dálkový průzkum Země (VaV zaměřený na monitoring za účelem snížení rizik ztrát na životech a majetku v případě katastrof, zlepšování porozumění vlivu environmentálních faktorů na lidské zdraví, výzkum změny klimatu a možných opatření ke zmírnění jejích negativních důsledků, zlepšení managementu zdrojů (např. vody a energií), péče o ekosystémy a biodiverzitu, a konečně výzkum k podpoře udržitelných způsobů zemědělského hospodaření a boje proti desertifikaci.).

11) Nástroje k řízení udržitelného rozvoje (VaV zaměřený na nástroje zkoumání únosné kapacity území/ekosystémů a kvantifikace externích nákladů (environmentálních externalit) a jejich využití v analýze nákladů a přínosů při plánování jednotlivých opatření (projektů, investic, rozhodnutí atd.).

Zdroj: Hodnocení dopadu OP VaVpl na životní prostředí, 2008

Část E – Finanční ukazatele (Detailnější informace k výkladu indikátorů 111200, 111300, 0603 a dalších finančních ukazatelů)

Kód	Název	Výklad
111200	Smluvní výzkum	<p>Rozšířená definice:</p> <p>Smluvním výzkumem (nebo též výzkumnými službami) se rozumí výzkumné projekty, kde výzkumná organizace jedná jako příkazník a podnik / objednatel jako příkazce, přičemž příkazník obdrží úměrnou úplatu za svou službu a příkazce určí podmínky této služby. Jedná se tedy o poskytování služeb na smluvním základě za úplatu třetí osobě (viz definice v Rámci Společenství pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací, 2006/C 323/01, oddíl 3.2.1. Rámec společenství pro státní podporu VaV:</p> <p><i>3.2.1 Výzkum jménem podniků (smluvní výzkum nebo výzkumné služby)</i></p> <p>Tento bod se týká situace, v níž je projekt prováděn výzkumnou organizací pro určitý podnik. Výzkumná organizace jednající jako příkazník poskytuje službu podniku jednajícímu jako příkazce v situacích kdy i) příkazník obdrží úměrnou úplatu za svou službu a ii) příkazce určí podmínky této služby. Příkazce obvykle vlastní výsledky projektu a nese riziko neúspěchu. Pokud výzkumná organizace provádí takovou zakázku, není obvykle prostřednictvím výzkumné organizace postoupena podniku žádná státní podpora, je-li splněna jedna z těchto podmínek:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. výzkumná organizace poskytuje službu za tržní cenu nebo, 2. neexistuje-li tržní cena, výzkumná organizace poskytuje službu za cenu, která zahrnuje plně náklady a přiměřený zisk. <p>Podmínky uznání smluvního výzkumu ze strany ŘO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Existuje závazný smluvní dokument, kde spolupracující strany (na jedné straně je centrum resp. příjemce, na druhé straně je objednatel smluvního výzkumu) uzavřou smlouvu dle obchodního zákoníku, případně rámcovou či jinou smlouvu, která bude specifikovat podstatu smluvní spolupráce tj. předmětu plnění poskytovaného ze strany centra (dodavatel, příkazník) a přijatého ze strany objednatele (příkazce) – v jaké oblasti se bude spolupracovat, výzkumný záměr a jeho cíle, podmínky využití výsledků, časový rámec atp. Cílem musí být výzkum a vývoj v oblasti, která odpovídá zaměření centra a jeho výzkumným programům. • V případě neexistence tohoto dokumentu (například existuje pouze objednávka bez podrobnější specifikace) musí být příjemce schopen kdykoliv na vyžádání ze strany ŘO písemně doložit, zda se jedná o smluvní výzkum - tedy službu s vyšší přidanou hodnotou. v jaké oblasti proběhla spolupráce, jaký byl výzkumný záměr a jeho cíle, podmínky využití výsledků, časový rámec atp. • V případě zakázek s nižší hodnotou pro jednoho

		<p>objednatel/příkazce (např. méně než 100 000,- Kč ročně bez DPH), které spojuje společný výzkumný záměr, doporučujeme při vykazování sloučit jednotlivá plnění v rámci dílčích zakázek do jedné vykazované položky a to z důvodu usnadnění vykazování a následné kontroly.</p> <ul style="list-style-type: none"> S ohledem na udržitelnost projektů podpořených OP VaVpl a související požadavek RVVI na zajištění zdrojů mimo státní rozpočet, má vykazovaný objem smluvního výzkumu pocházet primárně ze zdrojů soukromé sféry (míněno soukromých, tj. neveřejných zdrojů obecně). Nicméně v rámci smluvního výzkumu lze uznat i zakázky, kde objednatelem je státní instituce a tuto službu hradí ze svých zdrojů. Rovněž je možné uznat v rámci smluvního výzkumu poskytnutou službu (plnění), kterou si objedná u centra podnik, který si sám zajistí financování pomocí získané státní podpory (např. grantu TA ČR, MPO apod.). Tedy v takovém případě, kdy centrum neúčtuje obdržené prostředky jako dotační zdroje (není spolužadatelem, či příjemcem dotačních prostředků ze státního rozpočtu), ale jako tržbu za skutečně poskytnutá plnění dle smluvního vztahu a na základě vystavených daňových dokladů (faktur). Existuje smluvní vztah mezi centrem a podnikem bez vymezení společných podmínek získání zdrojů na financování z dotace ze státního rozpočtu. Centrum nemá v takovém případě povinnost zjistit, z jakých zdrojů podnik službu hradí. Při doložení smluvního výzkumu je nutné prokázat vazbu na pracovníky centra a využití zařízení centra (v relevantních případech). Příjemce by měl, u každé vykázané položky smluvního výzkumu, být schopen prokázat kým byl tento smluvní výzkum proveden (jedná se o pracovníky centra) a případně jaké relevantní zařízení centra bylo využito. Využití zařízení centra je nutné prokázat pouze tam kde je to relevantní, tedy v případě, že k zakázce bylo nutné využít zařízení nakoupené z dotace OP VaVpl, nebo převedené pod centrum.
111300	<p>Objem prostředků na VaV získaný ze zahraničních zdrojů</p>	<p>Rozšířená definice:</p> <p>Mezinárodními granty se rozumějí prostředky, které žadatel získá v mezinárodních grantových soutěžích o účelové zdroje, zejména v 7. rámcovém programu EU, ale také v dalších zahraničních programech a schématech, kde o výběru příjemce grantu rozhoduje v soutěži zahraniční instituce ať už nadnárodní, státní, nebo soukromá (např. nadnárodní organizace typu Evropská komise, COST, European Science Foundation, zahraniční grantová agentura, zahraniční nadace která poskytuje výzkumné granty, apod.). Prostředky zahraničních soukromých subjektů v podobě smluvního výzkumu je nutné uvádět do smluvního výzkumu. Pro mezinárodní granty platí obdobná logika jako pro národní granty, tj. musí se jednat o výzkumné granty získané v soutěži, a to bez ohledu na to, zda je jejich poskytovatelem veřejný sektor (zahraniční grantová agentura, nadnárodní instituce jako je Evropská Komise, COST, Eureka!, European Science Foundation atp.), nebo neziskový sektor, eventuelně i soukromý sektor (např. soukromé nadace financující výzkum formou kompetitivních</p>

		grantů). Do mezinárodních grantů nespádají české prostředky institucionální podpory určené na podporu mezinárodní spolupráce (jedná se o prostředky institucionální podpory ve smyslu zákona č. 130/2002 Sb.).
0603	Objem prostředků získaných ve veřejné soutěži o účelovou podporu VaV z národních zdrojů	<p>Rozšířená definice:</p> <p>Účelovými prostředky národními se rozumějí prostředky, které žadatel získá v grantových soutěžích o účelové zdroje vypisované poskytovateli podpory v rámci ČR.</p> <p>Jedná se o národní výzkumné granty (pouze účelové prostředky ve smyslu zákona 130/2002 Sb.), na jejichž realizaci se podíleli členové výzkumného týmu.</p> <p>Mezi národní granty spadají kromě obvyklých grantů získaných v grantových soutěžích (GA ČR, MŠMT, MPO, MZe MZd, a další) i prostředky získané v rámci interních grantových soutěží pořádaných např. jednotlivými vysokými školami, Akademií věd, apod. Nespádají sem prostředky institucionální podpory (tj. výzkumné záměry, specifický výzkum, apod.), ani granty na vzdělávací činnost (např. granty FRVŠ, jejichž cílem je primárně zkvalitňovat materiální vybavení pro výuku).</p>
-	Institucionální prostředky	Institucionálními prostředky se rozumějí výnosy realizované na základě vykázaných výsledků výzkumné činnosti za výsledky evidované v systému RIV.
-	Ostatní zdroje financování	Ostatními zdroji financování se rozumějí jakékoliv jiné prostředky než prostředky uvedené výše, u nichž je žadatel schopen zdůvodnit jak a proč bude schopen tyto prostředky zajistit. Může se jednat např. o prostředky ze strukturálních fondů (zejm. OP VK, další výzvy OP VaVpl – např. na pre-seed aktivity, případě OPPI), a dále prostředky z krajských nebo místních rozpočtů, nebo jiné prostředky, které je vždy nutné jasně specifikovat (např. prostředky SOMOPRO, krajské inovační vouchery).