

Výzva k předkládání návrhů projektů v rámci Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2022-2024

SPOLEČNÉ INDIKÁTORY

Vysoká škola po vydání rozhodnutí o poskytnutí příspěvku (dále jen „příjemce“) bude povinna vykazovat hodnoty níže uvedených společných indikátorů dvakrát ročně, a to vždy k 30. 6. a 31. 12. příslušného roku. Hodnoty níže uvedených indikátorů budou zaslány ministerstvu vždy do 20 kalendářních dnů po skončení rozhodného období.

Příjemce je povinen vykazovat veškeré hodnoty společných indikátorů, byť s nulovými hodnotami. Příjemce je povinen vykazovat pouze hodnoty společných indikátorů, které realizuje prostřednictvím prostředků z Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol v rámci reformy 3.2.1 *Transformovat vysoké školy s cílem adaptace na nové formy učení a v odpovědi na měnící se potřeby trhu práce* v rámci komponenty 3.2 *Adaptace kapacity a zaměření školních programů* Národního plánu obnovy. Pokud příjemce realizuje další aktivity financované z jiných komponent Národního plánu obnovy, vykazuje hodnoty příslušných indikátorů dle požadavků stanovených v těchto dalších komponentách. Hodnoty indikátorů dosažené v rámci jiných komponent Národního plánu obnovy či prostřednictvím jiných zdrojů financování nelze vykazovat duplicitně v této komponentě.

Způsob předávání údajů ze strany jednotlivých příjemců bude stanoven ministerstvem v rozhodnutí o poskytnutí příspěvku.

Seznam společných indikátorů, specifikace společných indikátorů (zejména popis a stanovené jednotky), termíny a způsob vykazování společných indikátorů se mohou změnit v souvislosti s článkem 29 odst. 4 Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2021/241 ze dne 12. února 2021, kterým se zřizuje Nástroj pro oživení a odolnost.

Indikátory budou vykazovány i po ukončení řešení projektu. Poslední sběr hodnot indikátorů proběhne za období končící dnem 30. 6. 2026.

Společné indikátory, které budou jednotlivými příjemci vykazovány v souladu s výzvou, jsou následující:

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|--|--|----------|
| 1 | Úspory roční spotřeby primární energie | Celková roční úspora primární energie u podpořených subjektů díky podpoře RRF. Výchozí hodnota se vztahuje k roční spotřebě primární energie před úpravou a dosažená hodnota se vztahuje k roční spotřebě primární energie na rok po úpravě. U budov by intervence měly být dostatečně zdokumentovány, aby bylo možné tyto hodnoty vypočítat, např. pomocí monitorovacích systémů uvedených do provozu na základě Směrnice o energetické účinnosti. U procesů v podnicích má být roční spotřeba primární energie zdokumentována na | MWh/rok |

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|--|---|--------------------------|
| | | základě energetických auditů nebo jiných relevantních technických specifikací. Veřejné budovy jsou definovány jako budovy vlastněné veřejnými subjekty a budovy vlastněné neziskovými organizacemi za předpokladu, že tyto subjekty plní cíle veřejného zájmu, jako např.: vzdělávání, zdravotnictví, ochrana životního prostředí a doprava. Příkladem takových budov jsou úřady veřejné správy (státní správy i samosprávy), školy, nemocnice atp. | |
| 2 | Instalovaná dodatečná provozní kapacita pro obnovitelnou energii (instalovaný výkon) | Dodatečná kapacita (instalovaný výkon) na výrobu energie z obnovitelných zdrojů (tj. připojena k síti, vyrábí energii). Výrobní kapacitou se rozumí „čistá maximální elektrická kapacita dle definice EUROSTAT ¹ (maximální instalovaný výkon). Obnovitelnou energií se rozumí „energie z obnovitelných nefosilních zdrojů, jmenovitě větrné, sluneční (tepelné a fotovoltaické) a geotermální energie, okolní energie, přílivová, vlnová a jiná oceánská energie, vodní energie, biomasa, skládkový plyn, plyn z čištění odpadních vod a bioplyn“ (viz Směrnice č. 2018/2011). Indikátor bude rovněž zahrnovat elektrolytickou kapacitu pro výrobu vodíku. Indikátor by měl být vykazován zvlášť v rozdělení na: a) kapacitou pro výrobu energie z obnovitelných zdrojů; b) elektrolytickou kapacitu pro produkci vodíku. | MW |
| 3 | Infrastruktura alternativních paliv (čerpací stanice/dobíjecí stanice) | Počet čerpacích a dobíjecích stanic (nových nebo modernizovaných) pro vozidla na čistý pohon. Dobíjecí stanice se rozumí zařízení, které je schopné nabíjet jedno elektrické vozidlo nebo vyměnit baterii jednoho elektrického vozidla. Čerpací stanice je místem, kde je možné natankovat alternativní palivo prostřednictvím pevného nebo mobilního zařízení. Alternativním palivem se v tomto kontextu rozumí paliva nebo zdroje energie, které přinejmenším částečně slouží jako náhrada za zdroje fosilních ropné zdroje při dodávkách energie do dopravy a které mají potenciál přispět k jeho dekarbonizaci a zlepšit environmentální výkonnost odvětví dopravy, a to v souladu se směrnicí č. 2018/2001. Indikátor je třeba vykazovat v rozdělení na: a) dobíjecí stanice; b) čerpací stanice (pokud se jedná o čerpací stanice – čerpací stanice pro vodík je třeba vykazovat odděleně). | čerpací/dobíjecí stanice |
| 4 | Délka nové, zrekonstruované nebo zmodernizované železnice | Celková délka kolejí, včetně železničních úseků TEN-T, tzn. nově postavených, vylepšených, rekonstruovaných nebo modernizovaných díky podpoře z RRF. Přebudování se týká významných železničních staveb a změn kapacity a kvality, včetně překvalifikování části trati mimo TEN-T do sítě TEN-T (viz Nařízení č. 1315/2013). Rekonstrukce nebo modernizace se týká železničních staveb a změn za účelem zlepšení výkonnosti (viz Nařízení č. 1315/2013). Takovéto úpravy zahrnují elektrifikaci, rychlost a bezpečnost. Indikátor měří délku trati. Délka železniční tratě se měří v následujících případech: a) tam, kde dříve žádná železnice neexistovala; b) tam, kde dojde k fyzickému přeložení kolejí za účelem zvýšení výkonnosti; c) | km |

¹ „Maximální účinná energie, která může být dodána, trvale a průběžně, za podmínky provozu všech zařízení, ve výstupním bodu napojení na síť (tzn. po převzetí dodávek energie pro staniční vodiče a umožňující ztráty na transformátorech považovat za přičitatelné ke stanicí.“

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|---|--|-------------------------|
| | | tam, kde byla jednokolejná trať přebudována na dvoj- nebo vícekolejnou trať; d) tam, kde změny kapacity a kvality vedou k modernizaci železnice, včetně jejího povýšení na TEN-T standard. Rekonstrukce a modernizace zahrnuje úpravy jako elektrifikace, rychlost a bezpečnost. Indikátor by měl být vykazován v rozdělení na: a) celkovou délku tratí podpořenou z RRF jakož i; b) označení části, která je relevantní pro síť TEN-T. | |
| 5 | Dodatečná kapacita pro recyklaci odpadu | Nově vybudovaná roční nominální dodatečná kapacita pro recyklaci odpadu. Indikátor zahrnuje také rozšíření kapacit, nikoli pouhou údržbu stávající kapacity. Recyklací odpadu se rozumí proces obnovy, při němž jsou odpadní materiály znovu zpracovány do výrobků, materiálů nebo substancí, ať již pro původní nebo jiné účely. Pojem recyklace odpadu nezahrnuje opětovné získání energie z odpadu, ani opakované zpracování materiálu, který bude užít jako palivo nebo rozdrčený posypový materiál (viz Směrnice 2008/98/EC). | tuny |
| 6 | Počet obyvatel využívajících ochranná opatření proti povodním, přírodním požárům a ostatním pohromám způsobených klimatickou změnou | Obyvatelstvo žijící v oblastech, kde je vybudována nebo významně modernizována ochranná infrastruktura (včetně zelené infrastruktury pro přizpůsobení se změně klimatu) díky podpoře RRF za účelem snížení rizika vůči povodním, přírodním požárům a ostatním přírodním rizikům (bouře, sucha, vlny veder). Indikátor zahrnuje ochranná opatření, která jsou jasně umístěna ve vysoce rizikových oblastech a která přímo řeší konkrétní rizika, na rozdíl od obecnějších opatření prováděných na národní nebo regionální úrovni. Ukazatel počítá ohroženou populaci. | počet osob |
| 7 | Rozloha území pokrytého opatřeními na podporu biologické rozmanitosti | Vykazovaná plocha pro účely indikátoru zahrnuje: - oblasti Natura 2000, na které se vztahují ochranná a obnovovací opatření financovaná z podporovaných projektů. Tato opatření musí být v souladu s Prioritizovaným akčním rámcem (PAF) ² ; nebo - nově vybudovanou nebo zásadně upravenou zelenou infrastrukturu pro jiné účely, než je adaptace na změnu klimatu. Úpravami se rozumí významná vylepšení stávajících zelených infrastruktur způsobilých pro podporu. Pouhá údržba je vyloučena. Mezi příklady zelené infrastruktury patří parky na posílení biodiverzity, permakulturní zahrady, zelené zdi, zelené střechy, zelené školní zahrady (viz EEA 2011). Každou oblast lze započítat do indikátoru pouze jednou, i kdyby pokrývala obě dimenze indikátoru. | hektary |
| 8 | Dodatečné bytové jednotky s připojením | Počet bytových jednotek s přístupem k internetu s velmi vysokou kapacitou (BEREC Guidelines on Very High Capacity Networks (BoR (20) 165 ³), které měly před podporou RRF | počet bytových jednotek |

² Prioritizované akční rámce (PAF) jsou strategické víceleté plánovací nástroje zaměřené na poskytování vyčerpávajícího přehledu o opatřeních, která jsou potřebná k implementaci sítě Natura 2000 EU – napříč a propojují je s odpovídajícími EU nástroji k financování (viz Nařízení Rady EU č. 92/43/EEC).

³ Článek 2 (2) Evropského kodexu elektronické komunikace (EECC – European Electronic Communication Code) běžně definuje pojem „velmi vysoce kapacitní síť“ následovně: Velmi vysoce kapacitní síť (vysokorychlostní internet) znamená buď síť pro elektronickou komunikaci,

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|--|---|---|
| | k internetu s velmi vysokou kapacitou | přístup pouze k pomalejšímu připojení nebo vůbec neměly přístup k internetu. Pokud je tomu tak, je třeba zohlednit také pokrytí sítěmi 5G a modernizací sítí na gigabitovou rychlost. Vylepšený přístup k internetu musí být přímým důsledkem podpory z RRF. Indikátor zohledňuje budovy s možností k přístupu, nikoli jeho skutečné využití. Pojem bytová jednotka je definována jako místnost nebo více místností v budově nebo strukturálně oddělené části budovy, která je určena k celoročnímu obývání jedné soukromé domácnosti. Indikátor nezahrnuje budovy, jako např. nemocnice, domovy pro seniory, rezidenční domy, věznice, armádní kasárna, náboženské instituce, ubytovny, hostely pro pracovníky apod. | |
| 9 | Podniky podpořené k vývoji digitálních produktů, služeb nebo procesních aplikací | Počet podniků, které díky RRF nově vyvíjí nebo výrazně upgradují své digitální služby, produkty a procesy. Zásadní aktualizace zahrnují pouze nové funkcionality. Kromě základních digitálních služeb, produktů nebo procesů indikátor zahrnuje také pokročilá digitální řešení, jako je automatizace, umělá inteligence, kybernetická bezpečnost, blockchain, cloud a edge infrastruktura a datové sklady, kvantová a vysoce výkonná výpočetní technika. Měl by proto být vykazován zvláště: a) pro základní digitální řešení; b) pro pokročilá digitální řešení. Indikátor je třeba vykazovat v rozdělení dle velikosti podniku – malé, střední, velké ⁴ . Podnik se započítává jednou bez ohledu na to, kolikrát dostane podporu RRF k digitalizaci. | podniky |
| 10 | Uživatelé nových nebo aktualizovaných veřejných digitálních služeb, produktů a procesů | Počet uživatelů digitálních veřejných služeb, produktů a procesů nově vyvinutých nebo výrazně upgradovaných/aktualizovaných prostřednictvím podpory z RRF. Zásadní aktualizace zahrnují nové funkcionality. Indikátor má vstupní hodnotu 0, pouze pokud je digitální služba, produkt nebo proces zcela nový. Pojem uživatelé zahrnuje klienty veřejných služeb a nově vyvinutých nebo upgradovaných produktů prostřednictvím podpory RRF a zaměstnance veřejných institucí využívající nově vyvinuté nebo výrazně upgradované digitální procesy prostřednictvím podpory RRF. Pokud nelze identifikovat jednotlivého uživatele, pak se má za to, že pokud tentýž klient využije online službu vícekrát během pololetí, nejedná se o vícenásobné započtení. | počet uživatelů |
| 11 | Výzkumní pracovníci pracující v podpořených výzkumných zařízeních | Počet výzkumných pracovníků využívajících přímo, v rámci své pracovní činnosti, výzkumná zařízení nebo vybavení, na něž byla poskytnuta podpora z RRF. Indikátor je měřen v ročních ekvivalentech plného pracovního úvazku (FTE – Full time equivalent), vypočítaných podle metodiky uvedené v příručce OECD Frascati Manual 2015. Podpora musí vylepšit výzkumné zařízení nebo kvalitu vybavení pro potřeby výzkumu. Pouhá náhrada majetku bez zvýšení kvality je z podpory vyloučena stejně jako prostá údržba. Výzkumná zařízení mohou být | počet pracovníků v daném roce přepočtený na ekvivalent plného pracovního úvazku (FTE-Full |

kteřá se skládá zcela z optických vodičových prvků alespoň až do úrovně distribučního bodu na obslužné stanici, nebo síť pro elektronickou komunikaci, která je schopná dodávat, za podmínek běžného provozu ve špičce, podobnou výkonnost sítě za podmínek dostupnosti příchozích i odchozích dat širokého pásma, odolnosti, parametrů chybovosti a doby čekání i její variability.

⁴ <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/42921/attachments/1/translations/cs/renditions/pdf>

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|---|--|------------------|
| | | veřejná nebo soukromá (dle vlastníka). Neobsazené pracovní pozice ve výzkumu a vývoji se nezapočítávají, stejně tak jako podpůrné činnosti pro výzkumné nebo vývojové pracovníky (tedy pracovní pozice, které nejsou přímo zapojeny do výzkumných nebo vývojových činností). Roční přepočtené pracovní úvazky (FTE) výzkumných a vývojových pracovníků jsou definovány jako podíl skutečně odpracovaných hodin na výzkum a vývoj během kalendářního roku děleno celkovým počtem hodin (obvykle odpracovaných za stejnou dobu jednotlivcem nebo skupinou). Zpravidla osoba nemůže vykonat více než jeden plný úvazek (FTE) v oblasti výzkumu a vývoje na dvouleté bázi. Počet běžně odpracovaných hodin je určen na základě národní legislativy nebo předpisů výzkumné instituce. Osoba zaměstnaná na plný úvazek bude identifikována na základě svého pracovního zařazení, pracovní smlouvy (plný nebo částečný úvazek) a míry svého zapojení do oblasti výzkumu a vývoje (viz OECD Frascati Manual 2015, kapitola 5.3). Indikátor je třeba vykazovat také v rozdělení podle pohlaví ⁵ . | time equivalent) |
| 12 | Podpořené podniky (v rozdělení na malé, střední, velké) | Indikátor zahrnuje všechny podniky, které obdržely peněžní nebo věcnou podporu z RRF. Podnik je nejmenší kombinace právních jednotek, která je organizační jednotkou produkující zboží a služby, která požívá určitý stupeň samostatnosti v rozhodování, zejména pokud jde o alokaci jejích běžných zdrojů. Podnik provozuje jednu nebo více činností na jednom nebo více místech. Podnikem může být samostatná právní jednotka, jejichž existence je uznávána zákonem nezávisle na jednotlivcích nebo institucích, kteří je vlastní nebo jsou jejich členy, soukromá komanditní společnost, společnosti s ručením omezeným, akciové společnosti atd. Právní jednotky rovněž zahrnují fyzické osoby, které jsou zapojeny do hospodářské činnosti na základě vlastního práva, stejně jako vlastník nebo provozovatel dílny nebo garáže, právník nebo řemeslník, který je osobou samostatně výdělečně činnou. (ESTAT v odkazech, založeno na Nařízení Rady (EHS) č. 696/93, oddíl III A ze dne 15.3.1993.) Indikátor by měl být vykazován v rozdělení podle velikosti podniku. Pro účely indikátoru jsou podniky organizace, které za účelem zisku produkují zboží a služby, aby uspokojily potřeby trhu. Klasifikace podniků je posuzována na základě Doporučení komise (ESTAT založen na Doporučení Komise (ES) č. 2003/361/EC, Příloha, články 2-3) ⁶ . Velikost podporovaného podniku se měří na začátku podpory. | počet podniků |
| 13 | Počet účastníků vzdělávání a školení | Indikátor vezme v úvahu počet účastníků vzdělávacích akcí (celoživotní vzdělávání, formální vzdělávání) a školení (školení mimo zaměstnání/v zaměstnání, odborné vzdělávání atd.) podpořených z RRF. Indikátor rovněž zachycuje počet účastníků školení digitálních dovedností. Shromažďuje se proto odděleně mezi a) účastníky vzdělávání nebo školení a b) účastníky školení | počet osob |

⁵ Muži, ženy, nebinární. Kategorie „nebinární“ bude použita v případě, že existuje právní ustanovení nebo postupy, které uznávají, že jednotlivci nespádají do žádné z předchozích dvou kategorií nebo si nepřejí být spojeni ani s jednou z nich.

⁶ <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/42921/attachments/1/translations/cs/renditions/pdf>

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|--|---|------------|
| | | digitálních dovedností. Indikátor by měl být vykazován v rozdělení podle pohlaví ⁷ , věku ⁸ a zranitelnosti ⁹ . Účastníci by měli být započítáni při vstupu do vzdělávací nebo školicí činnosti. Příjemce by měl vyloučit dvojí započtení účastníka z důvodu opakované účasti. | |
| 14 | Počet zaměstnanců nebo osob aktivně zapojených do hledání zaměstnání | Nezaměstnané ¹⁰ nebo ekonomicky neaktivní ¹¹ osoby, které obdržely podporu v rámci RRF a kteří jsou již zaměstnaní (vč. OSVČ), nebo které jsou neaktivní, ale jsou aktivně hledající nové pracovní příležitosti, bezprostředně po získání podpory RRF ihned po přijetí podpory RRF. Indikátor by měl být vykazován podle pohlaví ¹² , věku ¹³ a zranitelnosti ¹⁴ . Zapojení do vyhledávání pracovních příležitostí je rozuměno jako osoby, které jsou obvykle bez zaměstnání, schopné nastoupit do zaměstnání a aktivně si hledají zaměstnání, jako u definice nezaměstnaného. Osoby, které jsou registrovány na úřadu práce jako zájemci o zaměstnání by vždy měly být vždy započítány, i když nejsou okamžitě k dispozici pro práci. | počet osob |
| 15 | Kapacita nově vybudovaných nebo modernizovaných zařízení zdravotní péče | Maximální roční počet osob, které mohou využít služeb nově vybudovaných nebo modernizovaných zdravotnických zařízení díky podpoře z RRF, a to alespoň jednou za období jednoho roku. Modernizace nezahrnuje pouhou obnovu energetických zařízení ani údržbu a opravy. Mezi zdravotnická zařízení patří nemocnice, kliniky, centra ambulantní péče, centra specializované péče atd. | osoby/rok |
| 16 | Kapacita nově vybudovaných nebo modernizovaných učeben v zařízeních péče o děti a vzdělávání | Kapacita učebny z hlediska maximálního počtu míst v nových nebo modernizovaných zařízeních péče o děti nebo vzdělávání díky podpoře RRF. Kapacita učeben by měla být vypočítána v souladu s národní legislativou, a není možné do ní zahrnovat učitele, rodiče, pomocné personál ani žádné další osoby, které mohou zařízení také využívat. Zařízení péče o děti, jako jsou jesle a předškolní zařízení/mateřské školy, jsou určena pro děti od narození do zahájení základního vzdělávání. Mezi vzdělávací zařízení patří školy a univerzity. Indikátor zahrnuje zařízení pro péči o děti nebo vzdělávací zařízení, která byla nově postavena nebo modernizována (např. za účelem zvýšení hygienických | osoby |

⁷ Muži, ženy, nebinární. Kategorie „nebinární“ bude použita v případě, že existuje právní ustanovení nebo postupy, které uznávají, že jednotlivci nespádají do žádné z předchozích dvou kategorií nebo si nepřejí být spojeni ani s jednou z nich.

⁸ Sledovány budou věkové kategorie: 0-17, 18-29, 30-54, 55 a více let.

⁹ Lidé se zdravotním postižením a lidé patřící k menšině. „Lidé se zdravotním postižením“ jsou osoby, které jsou uznány jako zdravotně postižené podle národní legislativy. „Lidé patřící k menšině“ zahrnují marginalizovaná společenství, jako jsou např. Romové, a jsou definováni podle národní legislativy.

¹⁰ Nezaměstnanými jsou osoby bez zaměstnání, schopné do zaměstnání nastoupit a aktivně hledající práci. Osoby evidované jako uchazeči o zaměstnání podle národní legislativy jsou vždy zahrnuti do této kategorie, a to i pokud nesplňují všechna tři uvedená kritéria.

¹¹ Ekonomicky neaktivní jsou osoby, které v současné době nejsou zapojeny na trhu práce (ve smyslu, že nejsou považovány za zaměstnané ani nezaměstnané).

¹² Muži, ženy, nebinární. Kategorie „nebinární“ bude použita v případě, že existuje právní ustanovení nebo postupy, které uznávají, že jednotlivci nespádají do žádné z předchozích dvou kategorií nebo si nepřejí být spojeni ani s jednou z nich.

¹³ Sledovány budou věkové kategorie: 0-17, 18-29, 30-54, 55 a více let.

¹⁴ Lidé se zdravotním postižením a lidé patřící k menšině. „Lidé se zdravotním postižením“ jsou osoby, které jsou uznány jako zdravotně postižené podle národní legislativy. „Lidé patřící k menšině“ zahrnují marginalizovaná společenství, jako jsou např. Romové, a jsou definováni podle národní legislativy.

| Poř. č. | Indikátor | Popis | Jednotka |
|---------|--|---|------------|
| | | a bezpečnostních standardů), a modernizace nezahrnuje pouhou obnovu energetických zařízení ani údržbu a opravy. | |
| 17 | Počet podpořených mladých lidí ve věku 18-29 let | Počet účastníků ve věku 18–29 let, kteří byli podpořeni peněžní nebo věcnou podporou z RRF. Indikátor je třeba vykazovat v rozdělení podle pohlaví (muži, ženy, nebinární ¹⁵ . | počet osob |

¹⁵ Kategorie „nebinární“ bude použita v případě, že existuje právní ustanovení nebo postupy, které uznávají, že jednotlivci nespádají do žádné z předchozích dvou kategorií nebo si nepřejí být spojeni ani s jednou z nich.