

ZÁPIS: MSCA under Horizon Europe Information Event

Datum:	23.03.2021
Místo konání:	online
Program:	https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/events/msca-under-horizon-europe-information-event_en
Zapsal/a:	Denisa Fančová, Senior konzultant pro výzkum

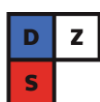
Dne 23. března 2021 uspořádala Evropská komise informační den k Akcím Marie Skłodowska-Curie (MSCA) v programu Horizont Evropa. Akce MSCA podporují výzkumné pracovníky v Evropě i z celého světa, prosazují spolupráci mezi akademickou obcí, vědci a komerční sférou a podporují kariérní růst vědců. Podpora je zacílena na všechny vědní obory (*bottom-up* přístup). Základní podmínkou účasti v MSCA je mezinárodní mobilita, tj. výzkumní pracovníci se stěhují z jedné země do jiné, aby prohloubili své odborné znalosti a kompetence.

Themis Christophidou (GR EAC) v úvodu v krátkosti představila úspěchy programu, který během své 25leté existence podpořil přes 135 000 výzkumníků. Na rozdíl od ostatních částí rámcových programů se MSCA zaměřuje na osobní rozvoj výzkumníků, nikoliv na výstupy výzkumu, jako je např. počet publikací. V rámci H2020 se jednalo o nejvíce vyvážený program s ohledem na genderovou rovnost (42 % příjemců tvořily ženy) a rovněž zde byla výrazně podporována mezinárodní spolupráce se zeměmi mimo EU. V budoucím rámcovém programu bude MSCA navazovat na dosavadní úspěchy, přičemž ale dojde k určitému zjednodušení.

Claire Morel (GR EAC) – cílem MSCA je podporovat vysoce kvalifikovaný lidský kapitál založený na výzkumu a schopný detekovat a řešit nadcházející výzvy, předávat vědecké důkazy tvůrcům politik a veřejnosti, vytvářet excelentní doktorské programy a posilovat atraktivitu EU pro nové talenty. V rámci HEU je pro MSCA alokovaných 6,6 miliard eur.

Hlavními novinkami v MSCA v programu Horizont Evropa jsou: 1) přejmenování a zjednodušení jednotlivých typů akcí; 2) sjednocení podmínek a zjednodušení pravidel; 3) synergie s dalšími částmi HEU a dalšími EU programy; 4) nové pokyny týkající se dohledu nad výzkumníky a 5) podpora udržitelnosti prostřednictvím *MSCA Green Charter*. V rámci sjednocování došlo ke sjednocení pravidel mobility, která stanovují, že výzkumník nemůže získat finanční prostředky na vědecko-výzkumné pobyty v zemích, ve kterých působil více než 12 měsíců během posledních 3 let před termínem uzávěrky. Kromě výše zmíněných novinek bude také větší důraz kladen na spolupráci s neakademickým sektorem. Podle délky výzkumné praxe se budou rozlišovat dvě kategorie výzkumníků, termín *začínající výzkumník* (*Early-Stage Researcher*, ESR) bude nahrazen termínem *doktorand* (*Doctoral Candidate*) a místo *zkušeného výzkumníka* (*Experienced Researcher*, ER) bude používán termín *postdoktorand* (*Postdoctoral Researcher*).

Thierry Devars (GR EAC) se ve svém příspěvku zaměřil na **MSCA síť pro doktorandy**, které představují největší částku rozpočtu alokovanou pro MSCA. Inovativní školící síť (MSCA ITN) pro mladé výzkumné pracovníky, které byly v H2020 rozděleny na tři typy akcí (Evropské inovativní síť, Evropské průmyslové doktoráty a Evropské společné doktoráty), budou sloučeny pod jednu akci. Změny v porovnání s H2020 se netýkají cílů akcí, ale spíše jejich implementace. Síť jsou zaměřeny na odbornou přípravu doktorandů. EK se bude snažit především podnítit zájem o podávání návrhů projektů průmyslových doktorátů (podporujících mezisektorovou spolupráci a umožňujících doktorandům získat odbornou praxi v neakademickém sektoru) či společných doktorátů (vedoucích k obdržení společného diplomu či dvou a více diplomů z vysokoškolských institucí, na kterých v rámci programu absolvent studoval). O financování se může ucházet konsorcium složené z alespoň tří nezávislých subjektů z různých členských či asociovaných zemí, přičemž alespoň jeden ze subjektů musí pocházet z členské země. Nad



rámec této minimální podmínky se v souladu s pravidly účasti mohou zapojit organizace ze všech zemí. Novinkou v porovnání s H2020 je podmínka, že všichni příjemci musí přijmout alespoň jednoho uchazeče o doktorské studium. Stejně jako v předešlém programovém období partneri ze stejné země nebo téže mezinárodní organizace či mezinárodní evropské zájmové organizace nemohou žádat o více než 40 % celkového příspěvku EU.

V porovnání s H2020 došlo ke zredukování velikosti projektu – celkový příspěvek EU je omezen na 360 člověkoměsíců. V případě, že se bude jednat o společné nebo průmyslové doktoráty, je zde možnost rozšíření o dalších 180 člověkoměsíců. **Otevření výzvy k předkládání návrhů je pro rok 2021 plánováno na 18. květen 2021 (s termínem uzávěrky 16. listopadu 2021) a pro rok 2022 na 3. května 2022 (s termínem uzávěrky 15. listopadu 2022).** Od roku 2022 dojde k omezení možnosti opakovaného podání stejného návrhu pro projekty, které v rámci hodnocení získají méně než 80 %.

Marlene Bartes (GR EAC) následně představila **MSCA výměnné pobyty**, které navazují na MSCA RISE v H2020. Jedná se o typ akcí, který v porovnání s ostatními zaznamenal nejméně změn. MSCA výměnné pobyty představují projekty s nejvýraznější mezinárodní dimenzí založené na propojování znalostí formou recipročního vysílání výzkumných pracovníků mezi institucemi zapojenými do společného projektu v oblasti výzkumu a inovací. Důraz bude kladen na mezinárodní, mezisektorové a mezidisciplinární stáže. Očekává se větší flexibilita, např. v možnosti vyměňovat si zaměstnance mezi akademickými institucemi v rámci Evropy.

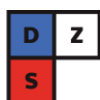
Základem MSCA výměnných pobytů je společný výzkumný/inovační projekt, prostřednictvím kterého dochází k vysílání a přijímání způsobilých zaměstnanců. Výměny mohou absolvovat začínající i zkušení výzkumní pracovníci, případně i administrativní, řídicí a technický personál. Všichni účastníci musí být na vysílající instituci zapojeni do výzkumných/inovačních aktivit po dobu min. 1 měsíce před vysláním na výměnný pobyt.

Konsorcium musí být tvořeno partnery z alespoň 3 různých zemí, přičemž alespoň 2 partneři musí mít sídlo v členské zemi EU nebo zemi přidružené k Horizontu Evropa. Pokud jsou všechny organizace ze stejného sektoru (akademického nebo neakademického), pak musí alespoň jeden z členů konsorcia pocházet z neasociované třetí země. Grant je udělován na 4 roky, přičemž celkový příspěvek EU je v porovnání s H2020 zredukován na max. 360 člověkoměsíců a délka vyslání je 1–12 měsíců na osobu. Novinkou je také možnost interdisciplinárních vyslání v rámci stejného sektoru v EU, která jsou omezená na max. 1/3 projektových člověkoměsíců.

Otevření výzvy k předkládání návrhů je pro rok 2021 plánováno na 7. října 2021 (s termínem uzávěrky 9. března 2022) a pro rok 2022 na 6. října 2022 (s termínem uzávěrky 8. března 2023).

Manuel Gómez Herrero (GR EAC) se ve své prezentaci věnoval **MSCA COFUND**. Jedná se o akce s jedním příjemcem s cílem spolufinancování existujících regionálních, národních nebo mezinárodních programů určených doktorandům (doktorské studijní programy) a postdoktorandům (individuální vědecko-výzkumné pobyty). MSCA COFUND se zaměřuje na sdílení osvědčených postupů MSCA prostřednictvím podpory vysokých standardů v náborovém procesu a podpory excelentních pracovních podmínek. V programu Horizont Evropa budou využívány synergie se strukturálními fondy stejně jako s RRF.

Cílovou skupinou MSCA COFUND jsou doktorandi a post-doktorští výzkumní pracovníci. Žadatelem o financování je jakákoliv právní entita ustanovená v členské nebo asociované zemi k HEU, přičemž podmínkou je přijetí alespoň 3 výzkumníků a vytvoření společného plánu kariérního rozvoje, který musí být v případě potřeby pravidelně aktualizován. Míra financování zůstává stejná jako v H2020, tj. max 10 milionů eur pro příjemce v rámci jedné výzvy. Příspěvek EU bude moci být v HEU využíván flexibilněji. Délka programu zůstává stejná – max. 60 měsíců, s délkou stipendia min. 3 měsíce a vysláním po dobu max. 1/3 délky stipendia.



Novinkou v programu je zavedení *Pečetě Excellence* (SoE), která bude udělována projektům s hodnocením nad 85 %. **Otevření výzvy k předkládání návrhů je pro rok 2021 plánováno na 12. října 2021 (s termínem uzávěrky 10. února 2022) a pro rok 2022 na 11. října 2022 (s termínem uzávěrky 9. února 2023).**

Eleni Konsta (GŘ EAC) představila **MSCA individuální granty pro postdoktorandy**, v rámci nichž jsou financovány individuální vědecko-výzkumné pobyty pro zkušené výzkumné pracovníky. Na rozdíl od H2020 jsou veškeré speciální panely sloučeny do jedné akce a nově bude možné podat návrh projektu rovněž v oblasti spadající pod Smlouvu o Euratomu. Hlavními cíli jsou: 1) podpora excelence prostřednictvím implementace výzkumného projektu; 2) posílení kreativního a inovativního potenciálu držitelů PhD titulu a 3) překlenutí mezery mezi akademickým a neakademickým sektorem. V rámci MSCA IF existují dva typy vědecko-výzkumných pobytů: 1) Evropské vědecko-výzkumné pobyty (*European Fellowship* – EF) a 2) Vědecko-výzkumné pobyty ve třetích zemích (*Global Fellowships* – GF). Kromě výše zmíněných budou i nadále podporovány aktivity v zemích s nižší výkonností v oblasti VaVaI widening countries), a to v rámci ERA Fellowships.

Novinky v porovnání s H2020 se týkají způsobilosti výzkumných pracovníků. Nově se o financování můžou ucházet i ti výzkumníci, který získají titul PhD do konce uzávěrky výzvy. Za získání titulu se považuje úspěšné obhájení disertační práce – není potřebné mít k danému datu titul. Individuální granty jsou omezeny pro výzkumníky s maximálně 8letou výzkumnou praxí po obdržení PhD. Do této doby se nezapočítávají přerušení zaměstnání, práce mimo výzkum či výzkum mimo EU pro vracející se výzkumníky. Délka grantu pro EF je 1–2 roky a pro GF 2–3 roky, přičemž Pobyty se skládají ze dvou fází: výjezdové (1–2 roky) a návratové fáze v délce 1 roku. Novinkou je možnost absolvovat vyslání v rámci celého světa. Za účelem posílení spolupráce s neakademickým sektorem mohou výzkumníci po ukončení výjezdu absolvovat až 6měsíční pobyt v neakademické evropské organizaci.

Otevření výzvy k předkládání návrhů je pro rok 2021 plánováno na 18. května 2021 (s termínem uzávěrky 15. září 2021) a pro rok 2022 na 14. dubna 2022 (s termínem uzávěrky 14. září 2022). Od roku 2022 dojde k omezení možnosti opakovaného podání stejného návrhu pro projekty, které v rámci hodnocení získají méně než 70 %.

Julie Leprêtre (GŘ EAC) představila poslední část programu – **MSCA a občané**, která má za cíl zvyšovat veřejnou informovanost o výzkumných a inovačních aktivitách a jejich přínosu pro každodenní život občanů. EU se tímto způsobem snaží zvýšit zájem mladých lidí o práci ve výzkumu a informovanost veřejnosti o práci vědců a o výsledcích a přínosech projektů financovaných ze zdrojů EU, příp. inovací z nich plynoucích. Hlavní aktivitou je *Evropská noc vědců*, která se každoročně (obvykle poslední pátek v září) koná v zemích EU a zemích přidružených k RP. Tématem pro roky 2022 a 2023 jsou mise v programu Horizont Evropa.

O financování může žádat minimálně jeden právní subjekt z členské země EU či země asociované k RP. Očekávaný příspěvek ze strany EK je 50 000–150 000 eur pro jeden ročník akce, přičemž příspěvek je příjemcům vyplácený ve formě paušálních částek. **Otevření výzvy k předkládání návrhů je pro rok 2021 plánováno na 17. června 2021 (s termínem uzávěrky 7. října 2021) a výzva bude pokrývat ročníky 2022 a 2023.** Kromě Evropské noci vědců bude z téhle části programu rovněž podporována iniciativa „Výzkumníci ve školách“.

Boryana Yotova (GŘ EAC) představila novinky v oblasti příspěvků určených jednotlivým výzkumným pracovníkům. Příspěvek na rodinu bude navýšen z 500 na 660 eur a pravidla pro jeho vyplácení budou flexibilnější. Příspěvek bude dostupný všem výzkumníkům během celého trvání projektu, i když se jejich rodičovský status v průběhu změní. Zaměstnávajícím institucím budou dále nově poskytovány příspěvky na dlouhodobé volno (více než 30 konsektivních dní) v případě odchodu zaměstnance na rodičovskou, nemocenskou nebo jinou dovolenou. V neposlední řadě dojde také k zjednodušení finanční podpory pro pracovníky se speciálními potřebami, kteří už nebudou muset podávat dvě samostatné žádosti.

