

V Bruseli 26. novembra 2021
(OR. en)

14308/21

RECH 538
COMPET 865

VÝSLEDOK ROKOVANIA

Od:	Generálny sekretariát Rady
Dátum:	26. novembra 2021
Komu:	Delegácie
Č. predch. dok.:	14126/21
Predmet:	Budúce riadenie európskeho výskumného priestoru (EVP) – závery Rady (prijaté 26. 11. 2021)

Delegáciám v prílohe zasielame závery Rady o budúcom riadení európskeho výskumného priestoru, ktoré Rada prijala na svojom 3 830. zasadnutí konanom 26. novembra 2021.

ZÁVERY RADY

O BUDÚCOM RIADENÍ EURÓPSKEHO VÝSKUMNÉHO PRIESTORU (EVP)

RADA EURÓPSKEJ ÚNIE

PRIPOMÍNAJÚC

- svoje závery z decembra 2015 o preskúmaní poradenskej štruktúry pre európsky výskumný priestor¹, v ktorých sa opätovne zdôraznil význam dobre fungujúcej poradenskej štruktúry pre zabezpečenie ucelenej a účinnej realizácie EVP;
- správu Výboru pre európsky výskumný priestor a inováciu (ERAC) z decembra 2020, ktorá sa zaoberá akčným plánom z roku 2019 zameraným na poradenskú štruktúru pre európsky výskumný priestor² a z nej získané poznatky, ako aj stanovisko ERAC-u z decembra 2019 o budúcnosti európskeho výskumného priestoru³;
- svoje závery z decembra 2020 o novom európskom výskumnom priestore⁴, ktorý sa vymedzuje ako priestor orientovaný na výskumných pracovníkov, založený na hodnotách, zameraný na excelentnosť, ako aj na vplyv, v ktorom sa podporujú výskumní pracovníci, poznatky a technológie a v ktorom sa umožňuje ich voľný pohyb, a v ktorých vyzýva Komisiu a členské štáty, aby v roku 2021 vypracovali politický program EVP a model viacúrovňového riadenia s cieľom realizovať nový EVP, v ktorom sa zohľadnia prvky súvisiace s riadením uvedené v oznámení Komisie zo septembra 2020 s názvom Nový EVP pre výskum a inovácie⁵;

¹ 14875/15.

² ERAC 1212/20.

³ ERAC 1201/20.

⁴ 11400/20 + ADD1.

⁵ 13567/20.

NOVÉ RIADENIE EVP – KONTEXT

1. UZNÁVA, že je potrebné zrevidovať a zreformovať rámec riadenia EVP s cieľom zohľadniť zmenené politické prostredie, ktoré ovplyvňuje výskum a inováciu (R&I), podporiť investície a reformy potrebné na zabezpečenie nášho vedenia v oblasti vedy, a tiež, že je potrebné účinnejšie využiť potenciál výskumu a inovácie pre spoločnosť a hospodárstvo;
2. UZNÁVA, že vzrástlo spoločenské uznanie, ako i očakávania, pokiaľ ide o úlohu a využívanie výskumu a inovácie pri riešení aktuálnych i budúcich spoločenských, environmentálnych a hospodárskych výziev, čo okrem iného súvisí s pandémiou COVID-19 a zmenou klímy, a z čoho tiež vyplýva, že je potrebná obnovená, silnejšia a súdržnejšia európska politika v oblasti výskumu a inovácie; OPÄTOVNE ZDÔRAZŇUJE pretrvávajúci význam základného výskumu založeného na túžbe po poznatkoch a VYZÝVA členské štáty a Komisiu, aby ako predpoklad vytvorenia nového EVP našli rovnováhu medzi orientáciou na konkrétne ciele a túžbou po poznatkoch, pokiaľ ide o verejné investície do výskumu a inovácie;
3. UZNÁVA, že dosiahnutie zámerov a cieľov vymedzených v rámci EVP si vyžaduje analýzu perspektív a prioritizáciu politických iniciatív v oblasti výskumu a inovácie, zvýšenie politickej zodpovednosti a ich účinnejšie pretavenie do opatrení prostredníctvom koordinácie na úrovni Únie, vnútroštátnej a regionálnej úrovni;
4. POVAŽUJE za dôležité osobitné partnerstvo medzi Úniou a pridruženými krajinami, ako aj spoluprácu so zainteresovanými stranami pri realizácii EVP; SÚHLASÍ s individuálnym prístupom, pokiaľ ide o zapojenie pridružených krajín a zainteresovaných strán do riadiacich orgánov pri zohľadnení ich príslušných úloh pri realizácii EVP, a tiež pokiaľ ide o zapojenie relevantných tretích krajín; a OPÄTOVNE POTVRDZUJE, že spolupráca s tretími krajinami by mala byť založená na spoločných základných hodnotách a zásadách vrátane vyváženej reciprocity a rešpektovania akademickej slobody;

5. ZDÔRAZŇUJE, že podstatnou charakteristikou pre riadenie EVP je medzisektorový rozmer politiky EVP, čo si vyžaduje spoločnú zodpovednosť a smerovanie politických opatrení; Zdôrazňuje, že výskum a inovácia sú jadrom zelenej transformácie, digitálnej transformácie a iných medzisektorových politických cieľov a mali by prispievať k navrhovaniu a vykonávaniu príslušných politík, pri ktorých sú potrebné lepšie koordinačné rozhrania a výmeny poznatkov na úrovni EÚ a na vnútroštátnej úrovni s takýmito sektorovými politikami;
6. ZDÔRAZŇUJE úlohu, ktorú môžu zohrávať plány obnovy a odolnosti, rámcový program Únie pre výskum a inováciu a nástroje politiky súdržnosti pri podpore nového EVP;
7. PRIPOMÍNA význam uplatňovania hľadiska rodovej rovnosti pri navrhovaní, vykonávaní a monitorovaní politík v oblasti výskumu a inovácie a BERIE NA VEDOMIE prínos vyhlásenia z Ľubľany o rodovej rovnosti v oblasti výskumu a inovácie k akciám EVP v tejto oblasti;

OBNOVENÉ RIADENIE A TVORBA POLITIKY EVP

8. ZDÔRAZŇUJE, že nový EVP a jeho priority si vyžadujú komplexnú zmenu súčasného riadenia EVP s cieľom racionalizovať zdroje a posilniť jeho kapacity účinnej realizácie pri súčasnom rešpektovaní medziinštitucionálnej rovnováhy, zásady subsidiarity a príslušných právomocí v oblasti výskumu a inovácie; UZNÁVA, že nové riadenie EVP by okrem iného malo vychádzať z:
 - a. Paktu pre výskum a inováciu v Európe (Pakt pre výskum a inováciu), v ktorom sa stanovujú základné hodnoty a zásady výskumu a inovácie pre nový EVP, prioritné oblasti pre opatrenia EVP a mechanizmy koordinácie politík;
 - b. politického programu EVP s cieľom podporiť prioritné oblasti Paktu pre výskum a inováciu, v ktorom sa stanovujú dobrovoľné opatrenia EVP vymedzené a koordinované na úrovni Únie s cieľom dosiahnuť dohodnuté výsledky;

Politický program EVP a opatrenia EVP

9. ZDÔRAZŇUJE, že dosiahnutie nového EVP si vyžaduje politický program EVP, ktorým sa zabezpečí angažovanosť všetkých relevantných aktérov, v ktorom sa zachytí rozmanitosť vnútroštátnych a regionálnych politických prostredí, a v rámci ktorého sa uplatní individualizovaný a dobrovoľný prístup. Schvaľovať ho bude Rada každé tri roky, pričom uznáva dlhodobejší charakter niektorých opatrení;
10. Opatrenia EVP sú určené v politickom programe EVP s cieľom zabezpečiť vplyv, dôveryhodnosť a účinnosť nového EVP a ich vykonávanie v praxi by sa malo zamerať na splnenie týchto kritérií:
 - Relevantnosť: riešiť aspoň jednu z prioritných oblastí určených v odporúčaní Rady o Pakte pre výskum a inováciu a zabezpečiť jasnú pridanú hodnotu jednotných opatrení;
 - Realizovateľnosť: jasne stanoviť cieľ, harmonogram, míľniky, aktérov a financovanie, ako aj očakávaný príspevok k realizácii EVP;
 - Závazok: zabezpečiť záväzok aspoň polovice členských štátov Únie predstavujúcich kritickú masu s cieľom získať širokú politickú podporu a poskytovať príležitosti presahujúce zúčastnené štáty, z ktorých budú mať prospech všetky členské štáty;
11. SÚHLASÍ so spoločným politickým programom EVP na roky 2022 – 2024, ako sa uvádza v prílohe, POVAŽUJE ho za dynamický dokument, ktorý môže Rada upravovať počas celého jeho trvania, a VYZÝVA, aby ho Komisia a členské štáty vykonávali v spolupráci s pridruženými krajinami, zainteresovanými stranami a prípadne relevantnými tretími krajinami;

12. VYZÝVA Komisiu, aby poskytla vysvetľujúce dokumenty ku každému opatreniu EVP uvedenému v prílohe a VYZÝVA ERAC, aby na tomto základe do apríla 2022 poskytol stanovisko k politickému programu EVP s cieľom uľahčiť členským štátom, a prípadne pridruženým krajinám, určiť v prvom polroku 2022 opatrenia EVP, na ktorých sa chcú zúčastniť; VYZÝVA členské štáty a pridružené krajiny, aby poskytli informácie o zapojení sa do týchto opatrení na vnútroštátnej úrovni; ZDÔRAZŇUJE, že je na každom členskom štáte a pridruženej krajine, aby si určili, ako budú na vnútroštátnej úrovni pristupovať k opatreniam EVP, na ktorých sa rozhodnú zúčastniť; VYZÝVA členské štáty a pridružené krajiny, aby určili optimálny vnútroštátny postup poskytovania informácií na online platforme pre politiku EVP o opatreniach vrátane prípadných reforiem alebo investícií, ktoré sú relevantné pre zvolené opatrenia EVP a pre priority EVP vrátane tých, ktoré sa odrážajú vo zvolených nástrojoch vnútroštátnej politiky, ako sú stratégie, národné akčné plány alebo prípadné plány;

Štruktúra riadenia EVP

13. SÚHLASÍ s tým, že rozhodovacia a usmerňovacia úloha Rady v rámci riadenia EVP zahŕňa najmä schválenie dlhodobého usmernenia vo forme odporúčania Rady o Pakte pre výskum a inováciu v Európe, strednodobých priorit vo forme politického programu EVP, pričom obe v zásade vychádzajú z iniciatív Komisie, ako aj ich revízie v reakcii na strednodobé hodnotenie politického programu EVP a posúdenie Paktu pre výskum a inováciu v Európe; VYZÝVA Komisiu, aby pravidelne poskytovala Rade aktuálne informácie o práci, ktorú vykonáva fórum EVP, a to aj prostredníctvom jej prípravných orgánov; PRIPOMÍNA úlohu Rady pri poskytovaní dodatočných politických usmernení v ktoromkoľvek okamihu prostredníctvom iniciatív, ako sú závery Rady a uznesenia Rady o akýchkoľvek otázkach týkajúcich sa EVP a výskumu a inovácie;

14. VYZÝVA predsedníctva Rady, aby zvážili organizovanie ministerských konferencií EVP s cieľom poskytnúť podklady pre vývoj EVP, pričom by v prípade potreby vychádzali z práce príslušných riadiacich orgánov EVP⁶;
15. opätovne POTVRDZUJE, že Výbor pre európsky výskumný priestor a inováciu (ERAC) je spoločný poradný výbor pre strategickú politiku na vysokej úrovni, ktorý poskytuje včasné poradenstvo Rade, Komisii a členským štátom v strategických otázkach výskumu a inovácie; UZNÁVA, že je potrebné udeliť ERAC-u mandát, ktorý mu umožní poskytovať poradenstvo v súvislosti so strategickým smerovaním európskej politiky v oblasti výskumu a inovácie, ako aj vnútroštátnych politík v tejto oblasti; ODPORÚČA, aby revidovaný mandát obsahoval aj prvky, ktorých cieľom je:
- poskytovať poradenstvo o strategických politických smerovaniach a budúcich trendoch, ktoré si vyžadujú zdokonalenie únijných a vnútroštátnych politík v oblasti výskumu a inovácie vrátane regionálnych politík a politík týkajúcich sa súčasného a budúceho rámcového programu Únie v oblasti výskumu a inovácie a ďalších relevantných iniciatív Únie vychádzajúcich z výskumu a inovácie;
 - iniciovať aktualizáciu politického programu EVP tým, že včas poskytne strategické poradenstvo, ktoré bude vychádzať aj z posúdenia pokroku v rámci prebiehajúcich opatrení EVP;
 - odzrkadľovať a poskytovať poradenstvo v súvislosti s novými politickými požiadavkami, ktoré spĺňajú kritériá politického programu EVP, a to počas celého jeho vykonávania;
 - interagovať so štruktúrami riadenia a koordinácie na podobnej úrovni v iných relevantných oblastiach politiky, ako sú vysokoškolské vzdelávanie a priemysel;

⁶ 14989/18 a 13567/20.

16. UZNÁVA úlohu fóra EVP vrátane jeho prípadných podskupín ako orgánu zriadeného Komisiou, ktorý je zodpovedný za zlepšenie koordinácie s cieľom účinne vykonávať politický program EVP, a podporuje Komisiu a členské štáty pri realizácii opatrení EVP; ZASTÁVA NÁZOR, že fórum EVP by malo:

- podieľať sa na príprave a koordinovať prípravu iniciatív Komisie týkajúcich sa budúcich aktualizácií politického programu EVP medzi Komisiou a členskými štátmi a diskutovať o zosúladovaní s ostatnými politikami;
- podieľať sa na príprave a koordinovať vykonávanie opatrení EVP medzi Komisiou, členskými štátmi a v jednotlivých prípadoch aj pridruženými krajinami, zainteresovanými stranami, ako aj relevantnými tretími krajinami;
- analyzovať monitorovanie a hodnotenie vykonávania politického programu EVP pomocou hodnotiacej tabuľky EVP a informácií poskytovaných na platforme pre politiku EVP a prispievať k práci Komisie pri príprave správy pre Radu;
- pôsobiť ako sprostredkovateľ pri príprave ďalších potenciálnych opatrení EVP v rámci variabilnej geometrie, v prípade potreby s podporou Únie, ako aj pri výmene najlepších postupov týkajúcich sa vnútroštátnych politík a opatrení EVP;

ĎALŠÍ POSTUP

17. VYZÝVA Komisiu, aby do konca roka 2021 zriadila fórum EVP; DOMNIEVA SA, že ak fóru EVP budú spoločne predsedáť Komisia a zástupca členského štátu, povedie to k posilneniu zodpovednosti a efektívnejšej realizácii obnoveného EVP; podobným spôsobom môžu aj podskupinám fóra spoločne predsedáť Komisia a/alebo členský štát **alebo** tiež zástupca pridruženej krajiny alebo zainteresovaných strán, podľa dohody fóra EVP;

18. VYZÝVA Komisiu, aby Rade do polovice roka 2022 predložila monitorovací a hodnotiaci rámec na realizáciu EVP pripravený spoločne s fórom EVP a aby jej na základe diskusií fóra EVP poskytla informácie o pokroku vo vykonávaní politického programu EVP v polovici trvania; PRIPOMÍNA, že ERAC sa môže kedykoľvek vyzvať, aby v súvislosti s týmito iniciatívami poskytol poradenstvo;
19. ODPORÚČA, aby sa účasť na vybraných schôdzach fóra EVP alebo pri prejednávaní konkrétnych bodoch programu v rámci prípravy iniciatívy Komisie zameranej na politický program EVP obmedzovala na zástupcov Komisie a členských štátov, pričom by prebiehali konzultácie so zainteresovanými stranami a pridruženými krajinami, ako aj s relevantnými tretími krajinami;
20. NAVRHUJE, aby sa v rámci fóra ERA zriadil riadiaci výbor, ktorý bude pozostávať z Komisie, úradujúcej a následnej trojice predsedníctiev Rady a ktorý bude pripravovať zasadnutia; ODPORÚČA, aby na základe návrhu riadiaceho výboru fórum EVP uplatňovalo čo najkonzistentnejší prístup k zapojeniu pridružených krajín, relevantných tretích krajín a zainteresovaných strán do svojej práce;
21. DOMNIEVA SA, že zainteresované strany by sa mali systematickejšie zapájať do realizácie EVP na úrovni Únie, ako aj vnútroštátnej úrovni; ZDÔRAZŇUJE, že vnútroštátna účasť zainteresovaných strán by sa mala zabezpečiť na vnútroštátnej úrovni; pokiaľ ide o prácu fóra ERA a jeho možných podskupín, VYZÝVA Komisiu, aby stanovila, že fórum EVP:

- zabezpečí, aby boli na relevantných zasadnutiach reprezentatívnym spôsobom zastúpené zastrešujúce organizácie na úrovni EÚ alebo iné vhodné organizácie relevantné na úrovni EÚ, ktoré zastupujú týchto sedem typov zainteresovaných strán: univerzity a iné inštitúcie vysokoškolského vzdelávania, výskumné a technologické organizácie, podniky vrátane MSP, ktoré sa intenzívne venujú výskumu a inovácii, individuálni výskumní pracovníci a inovátori, a to aj v počiatočných a stredných fázach ich kariéry, výskumné infraštruktúry, organizácie zamerané na financovanie výskumu a inovácie a akadémie vied;
- zriadi otvorený a dobrovoľný onlajnový register zainteresovaných strán s cieľom zvýšiť transparentnosť pri identifikácii zainteresovaných strán EVP zapojených do práce fóra EVP a jeho prípadných podskupín, pričom sa zohľadnia príslušné tematické otázky;
- pri diskusiách o možných reformách politík v oblasti výskumu a inovácie na všetkých relevantných úrovniach zohľadní inštitucionálnu autonómiu verejných a súkromných výskumných organizácií a inštitúcií vysokoškolského vzdelávania;

22. SÚHLASÍ s revíziou mandátu ERAC-u s cieľom zohľadniť nové riadenie EVP vrátane obmedzenia členstva na zástupcov členských štátov s vysokou úrovňou zodpovednosti za vykonávanie politiky v oblasti výskumu a inovácie; UZNÁVA, že spoločné predsedníctvo ERAC-u, ktoré vykonávajú zástupcovia členských štátov a Komisie, prináša pridanú hodnotu a NAVRHUJE, aby sa na rokovania o konkrétnych témach na programe ERAC-u prizývali pridružené krajiny, ako aj relevantné tretie krajiny, externí odborníci a zainteresované strany; NAVRHUJE, aby boli úradujúca a následná trojica predsedníctiev Rady zastúpené v riadiacom výbore ERAC-u, ktorý vyberá a pripravuje témy pre strategické diskusie Výboru ERAC, v prípade potreby s podporou pracovných skupín ad hoc Výboru ERAC, a aby bol riadiaci výbor podľa potreby informovaný o práci fóra EVP;
23. DOMNIEVA sa, že vytvorenie časovo obmedzených podskupín fóra EVP zameraných na výsledky a ciele by v náležite odôvodnených prípadoch malo byť štandardným prístupom k vykonávaniu opatrení EVP;

24. NAVRHUJE, aby v záujme koordinácie a vykonávania politiky výskumu a inovácie v oblasti výskumných infraštruktúr a partnerstiev pre výskum a inováciu naďalej pokračovali vo svojej práci nezávislé expertné skupiny Komisie Európske strategické fórum o výskumných infraštruktúrach (ESFRI), partnerské vedomostné centrum a riadiaci výbor pre európsky cloud pre otvorenú vedu (EOSC), ktoré majú stále riadiace štruktúry, a aby svoju činnosť úzko koordinovali s fórom EVP a pravidelne ho informovali; ZDÔRAZŇUJE, že v rámci týchto štruktúr by sa mal zohľadňovať obnovený prístup k riadeniu EVP vrátane možnosti, aby im predsedali alebo spolupredsedali zástupcovia Komisie a/alebo členských štátov;
25. ZDÔRAZŇUJE, že výskumné infraštruktúry na všetkých úrovniach vrátane elektronických infraštruktúr zohrávajú úlohu pri integrácii a tvorbe štruktúr v európskom ekosystéme poznatkov a inovácií, SCHVALUJE plán ESFRI prijatý v roku 2021, VÍTA prebiehajúce posúdenie právneho rámca Konzorcia pre európsku výskumnú infraštruktúru (ERIC) a OPAKUJE svoju výzvu Komisii, aby do roku 2022 predložila ďalšiu správu o realizácii konzorcia ERIC;
26. Súhlasí s tým, že existujúce skupiny súvisiace s EVP: špecializované zloženia ERAC-u, t. j. skupina na vysokej úrovni pre spoločné programovanie (GPC) a strategické fórum pre medzinárodnú vedecko-technickú spoluprácu (SFIC), ako aj stále pracovné skupiny pre ľudské zdroje a mobilitu, pre rodové otázky vo výskume a inovácii a pre otvorenú vedu a inováciu, nebudú pokračovať ako skupiny v kompetencii Rady; ODPORÚČA, aby sa ich práca zohľadnila a v prípade, že tak rozhodne fórum EVP, pokračovala v rámci fóra EVP, pokiaľ prispieva k vykonávaniu nového politického programu EVP;
27. UZNÁVAJÚC nový globálny prístup k výskumu a inovácii ako sa uvádza v záveroch Rady s názvom Globálny prístup k výskumu a inovácii – Európska stratégia medzinárodnej spolupráce v meniacom sa svete, ODPORÚČA, aby sa zriadila stála podskupina fóra EVP, ktorej budú spoločne predsedat členské štáty a Komisia, s cieľom zohľadniť prácu SFIC a pokračovať v nej;

28. VYZÝVA členské štáty, pridružené a iné relevantné tretie krajiny, aby zabezpečili primerané zdroje na vykonávanie, monitorovanie a hodnotenie opatrení a priorít EVP na vnútroštátnej a/alebo regionálnej úrovni; NALIEHAVO VYZÝVA Komisiu, aby sa pri realizácii online platformy pre politiku a pri vedení dvojstranných dialógov s členskými štátmi usilovala o zníženie byrokracie a administratívnej záťaže.
-

POLITICKÝ PROGRAM EVP NA ROKY 2022 – 2024

Tento politický program EVP obsahuje katalóg dobrovoľných opatrení EVP na obdobie 2022 – 2024 s cieľom prispieť k prioritným oblastiam vymedzeným v odporúčaní Rady o Pakte pre výskum a inováciu v Európe. Je to prvý krok ku komplexnému riešeniu prioritných oblastí stanovených v pakte. Členské štáty a pridružené krajiny sa vyzývajú, aby určili, na ktorých opatreniach sa chcú podieľať, a tiež, ako by sa k týmto opatreniam malo pristupovať na vnútroštátnej úrovni. V nasledujúcich vydaniach politického programu EVP sa tieto opatrenia budú ďalej dopĺňať z dlhodobého hľadiska.

Program vychádza najmä z oznámenia Komisie s názvom Nový EVP pre výskum a inovácie a zo záverov Rady z decembra 2020 o novom európskom výskumnom priestore a z mája 2021 s názvom Prehĺbenie EVP: Zabezpečenie atraktívnych a udržateľných kariér a pracovných podmienok pre výskumných pracovníkov a realizácia cirkulácie mozgov, ako aj zo záverov Rady zo septembra 2021 s názvom Globálny prístup k výskumu a inovácii.

Opatrenia EVP sú zoradené podľa prioritných oblastí Paktu pre výskum a inováciu takto:

Prioritná oblasť: Prehĺbenie reálne fungujúceho vnútorného trhu znalostí

Opatrenia ERA	Výsledky
1. Umožniť otvorenú výmenu poznatkov a opätovné využitie výsledkov výskumu, a to aj prostredníctvom rozvoja európskeho cloudu pre otvorenú vedu (EOSC)	• Využívať zásady otvorenej vedy a identifikovať najlepšie postupy súvisiace s otvorenou vedou • Sfunkčniť základné prvky a služby EOSC a federovať existujúce dátové infraštruktúry v Európe s cieľom dosiahnuť interoperabilitu výskumných údajov • Vytvoriť mechanizmy monitorovania zamerané na zber údajov a porovnávanie investícií, politík, digitálnych výstupov výskumu, zručností v oblasti otvorenej vedy a kapacít infraštruktúry súvisiacich s EOSC
2. Navrhnuť legislatívny a regulačný rámec EÚ v oblasti autorských práv a údajov, ktorý bude vhodný pre výskum	• Identifikovať prekážky a výzvy, pokiaľ ide o prístup k výsledkom výskumu a inovácii financovaných z verejných zdrojov, k publikáciám a údajom na vedecké účely a ich opätovné použitie a identifikovať možné vplyvy na výskum prostredníctvom analýzy relevantných ustanovení právnych predpisov EÚ v oblasti autorských práv a údajov a súvisiacich regulačných rámcov, ako aj príslušných inštitucionálnych a vnútroštátnych iniciatív • Navrhnuť legislatívne a nelegislatívne opatrenia na zlepšenie súčasných legislatívnych a regulačných rámcov EÚ v oblasti autorských práv a údajov
3. Pokročiť pri reforme systému posudzovania, pokiaľ ide o výskum, výskumníkov a inštitúcie s cieľom zlepšiť ich kvalitu, výkonnosť a vplyv	• Analýza právnych a administratívnych prekážok na vnútroštátnej a nadnárodnej úrovni pre moderný systém hodnotenia výskumu • Vytvoriť koalíciu európskych subjektov financujúcich a vykonávajúcich výskum, ktorí sa dohodnú na novom prístupe k hodnoteniu výskumu na základe rozsiahlych a inkluzívnych konzultácií na európskej a medzinárodnej úrovni • Realizačný plán koalície zameraný na zavedenie nového prístupu vrátane pilotných projektov v rôznych oblastiach

4. Podporovať atraktívne a udržateľné kariéry vo výskume, vyváženú cirkuláciu talentov a medzinárodnú, medzidisciplinárnu a medzisektorovú mobilitu v rámci EVP	• Vytvorenie európskeho rámca pre kariéru vo výskume a súboru podporných opatrení na zvýšenie atraktívnosti kariéry vo výskume v rámci akademickej obce a mimo nej • Zriadenie strediska pre monitorovanie kariéry vo výskume • Zrevidovať chartu a kódex výskumných pracovníkov • Zriadiť platformu EVP pre talenty ako jednotnú online bránu k službám, sieťam a portálom EURAXESS vrátane HRS4R a RESAVER • Z začať vykonávať iniciatívu ERA4You na podporu cirkulácie talentov medzi jednotlivými sektormi a v celej EÚ • Výmena osvedčených postupov, pokiaľ ide o systémy výskumu a inovácie na podporu vyváženej cirkulácie mozgov • Pilotný projekt s alianciami európskych univerzít – Európsky rámec pre kariéru vo výskume
---	---

5. Podporovať rodovú rovnosť a inkluzívnosť so zreteľom na vyhlásenie z Lubľany	• Vytvoriť mechanizmus koordinácie politík s cieľom podporiť všetky aspekty rodovej rovnosti prostredníctvom inkluzívnych plánov a politík v oblasti rodovej rovnosti, ako aj špecializovanú sieť EÚ na ich vykonávanie • Stratégia pre boj proti rodovo motivovanému násiliu vrátane sexuálneho obťažovania v európskom systéme výskumu a inovácie a zabezpečenie rodovej rovnosti na pracoviskách prostredníctvom inštitucionálnych zmien vo všetkých organizáciách, ktoré výskum financujú alebo sa mu venujú • Politický prístup s cieľom posilniť rodovú rovnosť, v rámci ktorého sa rieši uplatňovanie rodového hľadiska s cieľom dosiahnuť pokrok pri realizácii nového EVP • Vypracovať zásady integrácie a hodnotenia rodového hľadiska, pokiaľ ide o obsah výskumu a inovácie v spolupráci s vnútroštátnymi organizáciami financujúcimi výskum
6. Prehĺbiť EVP prostredníctvom ochrany akademickej slobody v Európe	• Uľahčiť vypracovanie politického prístupu na zabezpečenie slobody vedeckého výskumu v Európe na základe Bonnskej deklarácie o slobode vedeckého výskumu • Podporovať zainteresované organizácie pri vykonávaní odporúčaní uvedených v usmerneniach o zasahovaní zo zahraničia • Uverejnenie prvej európskej monitorovacej správy o slobode vedeckého výskumu
7. Zmodernizovať usmernenia EÚ v záujme lepšej valorizácie poznatkov	• Vypracovať a schváliť hlavné zásady valorizácie poznatkov • Vypracovanie kódexu postupov pre inteligentné používanie duševného vlastníctva spolu so zainteresovanými stranami • Vypracovanie kódexu postupov pre výskumných pracovníkov v oblasti normalizácie

8. Posilniť udržateľnosť, prístupnosť a odolnosť výskumných infraštruktúr v EVP	• Strategická analýza prostredia európskej výskumnej infraštruktúry • Širší a udržateľnejší prístup všetkých krajín k európskym výskumným infraštruktúram a ich službám a revízia Európskej charty pre prístup k výskumným infraštruktúram • Aktualizácia plánu ESFRI a vykonávanie rámca pre monitorovanie výsledkov výskumných infraštruktúr • Správa o rámci ERIC • Intenzívnejšia spolupráca medzi výskumnými infraštruktúrami, elektronickými infraštruktúrami a zainteresovanými stranami, a to aj prostredníctvom EOSC
9. Podporovať pozitívne prostredie a rovnaké podmienky pre medzinárodnú spoluprácu založenú na reciprocite	• Ďalej rozvíjať hodnoty a zásady medzinárodnej spolupráce v oblasti výskumu a inovácie, ako sa uvádza v záveroch Rady o globálnom prístupe k výskumu a inovácii – Európska stratégia medzinárodnej spolupráce v meniacom sa svete, ktoré sa majú presadzovať vo viacstranných dialógoch s partnerskými krajinami a na medzinárodných fórach • Z začať vykonávať jednu pilotnú iniciatívu týkajúcu sa prístupu Tím Európa pre konkrétny región sveta a/alebo tému • Pripraviť program európskej vedeckej diplomacie • Podporovať koordinovaný spoločný prístup k zapojeniu sa do viacstranných iniciatív

Prioritná oblasť: Spoločné riešenie výziev, ktoré prináša dvojaká, ekologická a digitálna transformácia, a zvýšenie zapojenia spoločnosti do EVP

Opatrenia ERA	Výsledky
10. Zabezpečiť, aby misie a partnerstvá EÚ v oblasti výskumu a inovácie boli kľúčovými prispievateľmi k EVP	• Vymieňať informácie, vytvárať povedomie a budovať zodpovednosť za výskumné a inovačné misie EÚ na vnútroštátnej, regionálnej a komunitnej úrovni s cieľom podporiť zapojenie občanov • Monitorovať výsledky partnerstiev a spôsobov, akými prispievajú k novému EVP a jeho súboru hodnôt a zásad (na základe práce partnerského vedomostného centra)
11. EVP pre zelenú transformáciu	• Politický prístup pre rámec spolupráce v oblasti bezpečných a udržateľných nízkouhlíkových technológií v oblasti energetiky, ktoré vychádzajú z výskumu a inovácie • Vývoj pilotného projektu EVP v oblasti výskumu a inovácie zameraného na zelený vodík pri súčasnom zabezpečení súladu s ďalšími súvisiacimi iniciatívami a bez toho, aby bola dotknutá relevantnosť širšieho prístupu k výskumu a inovácii v oblasti vodíka • ERA4FutureWork: politický prístup (na vnútroštátnej, regionálnej a miestnej úrovni a na úrovni EÚ) k riešeniu financovania výskumu a vývoja, pokiaľ ide o budúcnosť práce

12. Urýchliť ekologickú/digitálnu transformáciu kľúčových priemyselných ekosystémov Európy	• Konzultačný proces o potrebách priemyslu súvisiacich s výskumom a inováciou vrátane potrieb v oblasti zručností/zvyšovania úrovne zručností, digitalizácie, normalizácie vychádzajúcej z výskumu a inovácie, spoločných technologických plánov a výskumných a technologických infraštruktúr • Vytvoriť pevný politický rámec na lepšiu podporu základného výskumu na vnútroštátnej a európskej úrovni s cieľom vytvárať prelomové poznatky a inovácie • Vypracovať politický prístup na prepojenie priemyselných politík a politík v oblasti výskumu a inovácie, najmä pokiaľ ide o to, ako urýchliť využívanie výsledkov výskumu a inovácie v priemysle a spustiť pilotné projekty v dopravných a energetických priemyselných ekosystémoch • Vypracovanie plánov priemyselných technológií zameraných na nízkouhlíkové technológie určené pre energeticky náročné priemyselné odvetvia a na obehové priemyselné technológie • Vypracovanie koordinačného mechanizmu s cieľom poskytnúť priemyslu technologické infraštruktúry potrebné na testovanie, validáciu a rozšírenie inovácií • Riešiť prispôbenie zelenej (a digitálnej) transformácie zo sociálneho hľadiska
13. Posilniť postavenie inštitúcií vysokoškolského vzdelávania, aby sa rozvíjali v súlade s EVP a v synergii s európskym vzdelávacím priestorom	• Podporovať univerzity pri ich prechode na digitálne technológie, a to aj prostredníctvom iniciatív, ako sú prepojené univerzity; • Vypracovať a prispôbiť politický prístup s cieľom vybaviť výskumných pracovníkov zručnosťami potrebnými na interoperabilnú kariéru v rámci akademickej obce a mimo nej • Politický prístup k budúcej podpore ďalšieho rozvoja inštitúcií vysokoškolského vzdelávania na úrovni EÚ, a to aj prostredníctvom európskej iniciatívy v oblasti excelentnosti a konsolidácie iniciatívy „Európske univerzity“
14. Priblížiť vedu občanom	• Rozšíriť iniciatívu Plastic Pirates – Go Europe! (Plastoví piráti – Európa do toho!) • Z začať vykonávať projekt Európske mesto pre vedu počas Európskeho roka mládeže a prepájať rôzne európske mestá • Analýza uskutočniteľnosti, pokiaľ ide o združenú „sieť vedeckých médií EÚ“ s cieľom zabezpečiť, aby vedecké spravodajstvo vychádzalo z faktov • Navrhnuť mechanizmus koordinácie politík zameraný na postupy zapájania verejnosti vrátane zapojenia občanov do vedeckých procesov

Prioritná oblasť: Zvýšenie prístupu k excelentnosti v oblasti výskumu a inovácie v celej Únii

Opatrenia ERA	Výsledky
15. Budovať regionálne a národné ekosystémy výskumu a inovácie s cieľom zlepšiť excelentnosť a konkurencieschopnosť na regionálnej/vnútroštátnej úrovni	• Vymedziť a pilotné testovať centrá EVP s cieľom umožniť vznik konkurencieschopných ekosystémov v oblasti výskumu a inovácie v celej EÚ, vyplniť územné medzery a zabezpečiť ľahší pohyb talentov a tok investícií • Konzultačný proces o budúcich dvojstranných činnostiach spolupráce v oblasti výskumu a inovácie s cieľom posilniť a prepojiť excelentnosť v oblasti výskumu a inovácie v rámci EVP
16. Zlepšiť prístup k excelentnosti v celej EÚ	• Vytvoriť osobitný pracovný okruh v rámci fóra EVP s cieľom zlepšiť prístup k excelentnosti • Návrh a realizácia individualizovanej podpory pre jednotlivé členské štáty • Politický prístup k potenciálu COST zlepšovať prístup k excelentnosti v celej EÚ
17. Posilniť strategickú kapacitu európskych verejných výskumných organizácií	• Realizácia iniciatívy v oblasti riadenia vedy s účasťou najmenej 100 zúčastnených inštitúcií v celej Európe

Prioritná oblasť: Napredovať v zosúladených investíciách a reformách v oblasti výskumu a inovácie

Opatrenia ERA	Výsledky
18. Uľahčiť prípravu vnútroštátneho procesu alebo politického nástroja EVP na identifikáciu prebiehajúcich alebo plánovaných opatrení prispievajúcich k realizácii EVP	• Zabezpečiť koordináciu medzi EÚ a členskými štátmi, pokiaľ ide o vymedzenie a vykonávanie vnútroštátnych politických prístupov na podporu EVP
19. Vytvoriť účinný a efektívny monitorovací mechanizmus EVP	• Rozvíjať online platformu pre politiku EVP s cieľom získať jednotný, spoľahlivý a overený systém pre podávanie správ na vnútroštátnej úrovni, ktorý poskytne podklady pre online platformu, pričom sa zohľadnia súčasné nástroje • Vypracovať hodnotiacu tabuľku EVP s cieľom monitorovať pokrok pri realizácii priorít EVP na úrovni EÚ a pokrok jednotlivých opatrení EVP na úrovni členských štátov, pričom sa zohľadnia súčasné nástroje
20. Podporiť prioritizáciu, koordináciu a smerovanie investícií a reforiem v oblasti výskumu a inovácie	• Rozvíjať a presadzovať prijatie politického a investičného prístupu prostredníctvom dvojstranných a viacstranných politických dialógov s cieľom podporiť zainteresované členské štáty pri prioritizácii investícií do výskumu a inovácie, vrátane synergií medzi programami EÚ a vnútroštátnymi programami, a uplatňovať štrukturálne reformy