

Pomôcka pre aplikačnú prax: Príklady spoločenského dosahu a ukazovateľov

1. Účelom pomôcky pre aplikačnú prax je poskytnúť rôzne príklady spoločenského dosahu, bez ohľadu na typ dosahu. Typ dosahu (politický, zdravotný, technologický, ekonomický, právny, kultúrny, sociálny alebo environmentálny) bude pri každej predloženej prípadovej štúdii spoločenského dosahu určovať predkladateľ žiadosti o hodnotenie. Väčšina prípadových štúdií spoločenského dosahu môže byť zaradená pod niekoľko typov dosadu, v žiadosti bude však potrebné vybrať len jeden.
2. Tabuľka 1 ilustruje širokú škálu spoločenských oblastí, v ktorých možno pozorovať pozitívny dosah výskumu, umeleckej a inej tvorivej činnosti na kvalitu života jednotlivcov a komunit na miestnej, národnej a medzinárodnej úrovni. Uvedené príklady oblastí sú len orientačné a v praxi môže dosah presahovať hranice medzi nimi. Neočakáva sa, že predkladajúce pracoviská budú prípadové štúdie takto klasifikovať. Pre ilustráciu, databázu prípadových štúdií predložených do REF 2014 nájdete tu: <http://impact.ref.ac.uk/CaseStudies/Search1.aspx>.
3. Ukazovatele v tabuľke 1 sú ilustratívne a neviažu sa na konkrétne uvedené príklady spoločenského dosahu.
4. Príklady spoločenského dosahu dosiahnutého prostredníctvom zapojenia verejnosti sú začlenené do rôznych oblastí dosahu v tabuľke 1.
5. Uvedené sú aj príklady rámcov hodnotenia dosahu používaných mimo vysokoškolského vzdelávania. Spolupracujúce subjekty môžu mať aj svoje vlastné rámce hodnotenia, ktoré možno využiť na preukázanie dosahu.

Tabuľka 1

Orientačné oblasti dosahu	Príklady dosahu	Ukazovatele
Dosahy na zdravie a pohodu ľudí a dobré životné podmienky zvierat Dosahy, pri ktorých sú príjemcami jednotlivci a skupiny (ľudia aj zvieratá), ktorých zdravotný stav sa zlepšil,	• Zlepšili sa výsledky alebo podmienky pre pacientov/užívateľov alebo súvisiace skupiny. • Zlepšilo sa verejné zdravie alebo blahobyt.	• Miera zlepšenia klinických výsledkov, správania verejnosti alebo zdravotníckych služieb (zachránené životy, znížená miera infekcie).

ktorých kvalita života sa zvýšila (alebo sa zmiernila potenciálna ujma), alebo ktorých práva či záujmy boli ochránené alebo obhajované prostredníctvom uplatňovania lepšej politiky a praxe pre jednotlivcov alebo činností v oblasti verejného zdravia.	• Kvalita života sa zlepšila vďaka novým produktom alebo postupom. • Bola vyvinutá nová klinická intervencia alebo intervencia v oblasti životného štýlu (napr. liek, diéta, liečba alebo terapia), ktorá bola vyskúšaná na pacientoch/užívateľoch, príbuzných alebo iných skupinách (napr. vzorkách komunity) a preukázal sa definitívny (pozitívny alebo negatívny) výsledok. • Zdravotné výsledky pacientov sa zlepšili napríklad vďaka dostupnosti nového lieku, liečby alebo terapie, diagnostickej alebo zdravotníckej technológie, zmenám v postupoch starostlivosti o pacientov alebo zmenám v klinických alebo zdravotníckych usmerneniach. • Bola použitá nová diagnostická alebo klinická technológia. • Výskumom sa zlepšila prevencia chorôb alebo ukazovatele zdravia. • Na obaloch potravín sa neuvádzajú zavádzajúce tvrdenia týkajúce sa zdravia, ktoré boli zistené výskumom. • Zmenili sa postupy v oblasti starostlivosti a vzdelávania.	• Miera zlepšenia životných podmienok. • Dôkazy z klinických skúšok. • Miera zlepšenia výsledkov pacientov/užívateľov, verejného zdravia alebo zdravotníckych služieb. • Zdokumentované zmeny v klinických usmerneniach a/alebo usmerneniach v oblasti verejného zdravotníctva (zdokumentované odkazy na výskumné dôkazy v usmerneniach). • Dôkazy o zlepšení skúseností pacientov/užívateľov. • Dôkazy o zavádzaní a používaní nových alebo vylepšených výrobkov a postupov, ktoré zlepšujú kvalitu života zvierat v danom kontexte. • Dôkazy o počte zvierat, ktoré sa už nepoužívajú vo výskume alebo v konkrétnom odvetví (napr. na každý test, liek, laboratórium alebo rekreačné odvetvie). • Zdokumentované zmeny v kódexoch alebo usmerneniach týkajúcich sa dobrých životných podmienok zvierat.
---	--	--

	• Zmenili sa klinické, diétne, zdravotné alebo sociálne usmernenia. • Zmenili sa usmernenia pre vzdelávanie v oblasti zdravotnej alebo sociálnej starostlivosti. • Rozhodnutia zdravotníckych služieb alebo regulačných orgánov (prijat' alebo neprijat' opatrenia) boli podložené výskumom. • Verejné zdravie a kvalita života sa zlepšili napríklad vďaka lepšej informovanosti verejnosti o zdravotných rizikách, lepšej prevencii chorôb alebo vďaka lepšej kvalite vody, či prístupu k zdravotnej a sociálnej starostlivosti. • Zlepšili sa skúsenosti používateľov. • Zvýšená účasť pacientov/užívateľov na tvorbe a realizácii opatrení a postupov. • Zvýšilo sa povedomie verejnosti o zdravotných rizikách alebo prínosoch. • Zmenila sa kontrola chorôb. • Vývoj alebo prijatie nových ukazovateľov zdravia a prosperity.	
--	---	--

	• Rozvoj politiky a praxe v oblasti lekárskej etiky, zdravotníckych služieb alebo poskytovania sociálnej starostlivosti. • Vplyv na pokračujúci profesionálny rozvoj a vzdelávacie štandardy. • Ovplyvňovanie alebo formovanie príslušných legislatívnych predpisov. • Ovplyvňovanie politiky alebo praxe vedúcej k lepšiemu prijímaniu alebo využívaniu služieb. • Zlepšenie poskytovania služieb alebo prístupu k nim. • Výskumom sa zlepšilo zdravie a životné podmienky zvierat. • Používanie zvierat vo výskume sa znížilo alebo nahradilo.	
Dosahy na tvorivosť, kultúru a spoločnosť Dosahy, pri ktorých môžu byť príjemcami jednotlivci, skupiny jednotlivcov, organizácie alebo komunity, ktorých správanie, tvorivé	• Spolupráca s odborníkmi z múzeí vedie k zlepšeniu ochrany, zachovávanie a interpretácie (kultúrneho) dedičstva; vrátane výstav v múzeách a galériách. • Koprodukcija nových kultúrnych artefaktov - napríklad filmov, románov a televíznych programov.	• Referencie od kreatívnych odborníkov, kurátorov a profesionálov z médií. • Údaje o publikáciách a predaji na Slovensku aj v zahraničí, údaje o počte divákov alebo návštevnosti (vrátane demografických údajov, ak sú relevantné), údaje o vysielaní a iných formách médií, údaje o počte

postupy, práva, povinnosti a iné činnosti boli ovplyvnené.	• Vytváranie nových spôsobov myslenia, ktoré ovplyvňujú tvorivú prax, jej umeleckú kvalitu alebo oslovenie publika. • Inšpirovanie, spoluvytváranie a podporovanie nových foriem umeleckého, literárneho, jazykového, sociálneho, ekonomického, náboženského a iného vyjadrovania. • Spolupráca s verejnými umeleckými zariadeniami, umelcami a odborníkmi na programovanie s cieľom vytvoriť nové formy umeleckého vyjadrenia. • Výskumom vedená spolupráca s marginalizovaným, nedostatočne zapojeným a/alebo rôznorodým publikom vedie k zvýšeniu účasti na kultúrnom dianí. • Rozvíjanie podnetov pre kultúrny turizmus a prispievanie ku kvalite turistických zážitkov. • Zlepšenie právnych a iných rámcov na zabezpečenie práv duševného vlastníctva. • Zvýšené porozumenie miestnym tradíciám vedie k lepšiemu zachovávaniu kultúry v danom kontexte.	• stiahnutí, alebo návštev databáz a webových stránok za dlhšie obdobie. • Hodnotiace recenzie v médiách. • Citácie v recenziách mimo akademickej literatúry. Nezávislé citácie v médiách vrátane online dokumentov. • Údaje o turistických aktivitách, vrátane údajov o návštevnosti a počte návštevníkov výstav, podujatí a predstavení. • Odborné hodnotenia výstav, predstavení alebo iných výstupov. • Spätná väzba od divákov/ návštevníkov/ účastníkov (napr. prostredníctvom prieskumov, rozhovorov alebo fokusových skupín).
---	---	--

	• Nové formy umeleckého vyjadrenia vedúce k zvyšovaniu kvality života.	
Dosahy na sociálne zabezpečenie Dosahy, pri ktorých sú beneficiarmi jednotlivci, skupiny jednotlivcov, organizácie alebo komunity, ktorých práva, povinnosti, správanie, príležitosti, začlenenie, kvalita života a iné aktivity boli ovplyvnené.	• Zlepšenie sociálneho zabezpečenia, rovnosti a sociálneho začlenenia; zlepšenie prístupu k spravodlivosti a iným príležitostiam (vrátane zamestnania a vzdelávania). • Zapojenie do výskumu zlepšilo politiku a prax na zabezpečenie zmiernenia chudoby. • Vplyvné prínosy ku kampaniam za sociálne, ekonomické, politické a/alebo legislatívne zmeny prostredníctvom zapojenia skupín občianskej spoločnosti. • Zmeny v sociálnej politike vychádzajú z výskumu. • Zmeny v sociálnej politike viedli k zlepšeniu sociálnej starostlivosti, rovnosti alebo sociálneho začlenenia. • Výskum prispel k obnove alebo rozvoju komunity. • Zlepšenie sociálneho a vzdelávacieho začlenenia marginalizovaných skupín v danom kontexte. • Efektívnejšia integrácia utečencov do hostiteľských komunít.	• Zdokumentované dôkazy o zmenách v sociálnej politike. • Miera zlepšenia sociálnej rovnosti, zabezpečenia alebo inklúzie. • Citácie v literatúre o kampani (napr. v letákoch). • Dôkazy o tom, že výskum ovplyvnil verejnú diskusiu v médiách alebo na iných fórach. • Zdokumentované dôkazy o zvýšenej sociálnej inklúzii (napr. údaje o účasti). • Svedectvá skupín občianskej spoločnosti a tvorcov politiky.

	• Lepšie pochopenie potrieb obetí v procesoch zmierenia v post-konfliktných štátoch.	
Dosahy na obchod a hospodárstvo Dosahy, kde medzi beneficentov môžu patriť podniky, či už nové alebo etablované, zdravotníctvo, súkromná zdravotná a sociálna starostlivosť, poľnohospodárstvo alebo iné typy organizácií, ktoré vykonávajú činnosť, ktorá môže vytvárať zisk.	• Bol vytvorený odčlenený alebo nový podnik, ktorý preukázal svoju životaschopnosť alebo dosiahol príjmy či zisky. • Prispievanie k inováciám a podnikateľskej činnosti prostredníctvom navrhovania a poskytovania nových produktov alebo služieb. • Rozhodnutia o nezavedení nového procesu alebo produktu ako výsledok výskumu. • Boli vytvorené iniciatívy sociálneho podnikania. • Náklady na liečbu, zdravotnú alebo sociálnu starostlivosť sa zmenili v dôsledku zmien v praxi vyplývajúcich z výskumu. • Boli zavedené opatrenia, ktoré mali vplyv na hospodársky rast alebo stimuláciu produktivity. • Zvýšenie produktivity sa dosiahlo v dôsledku zmien v praxi, ktoré boli iniciované výskumom. • Výskum pomáha stimulovať priame zahraničné investície. • Výkonnosť existujúceho podniku sa zlepšila zavedením nových alebo zlepšením existujúcich	• Dôkazy o lepšej efektívnosti nákladov. • Dôkazy o zmene služieb. • Predaj nových produktov/služieb. • Ukazovatele výkonnosti podniku (napr. obrat/zisk, trendy v kľúčových technických ukazovateľoch výkonnosti, ktoré sú základom ekonomickej výkonnosti). • Údaje o zamestnanosti. • Udelené a na trh uvedené licencie; trhové oprávnenie. • Preukázateľná spolupráca s priemyslom (vrátane zmlúv a partnerstiev na prenos znalostí). • Komerčné prijatie novej technológie, procesu, poznatku alebo koncepcie. • Ukazovatele obchodnej výkonnosti, napríklad predaj, obrat, zisky alebo zamestnanosť spojená s novými alebo zlepšenými výrobkami, procesmi alebo službami.

	výrobkov, procesov alebo služieb; prijatím nových, aktualizovaných alebo zdokonalených technických noriem a/alebo protokolov; alebo zlepšením stratégie, operácií alebo postupov riadenia. Prispievane k hospodárskej prosperite prostredníctvom kreatívneho sektora vrátane publikovania, hudby, divadla, múzeí a galérií, filmu a televízie, módy, cestovného ruchu a počítačových hier. • V spoločnostiach alebo iných organizáciách sa zlepšila výkonnosť, alebo sa prijali nové či zmenené technológie alebo postupy, vďaka tomu, že vysokokvalifikovaní ľudia sa ujali špecializovaných funkcií, alebo vďaka poskytovaniu poradenstva alebo odbornej prípravy, ktoré čerpajú z ich výskumu. Potenciálne budúce straty sa zmiernili zlepšením metód hodnotenia a riadenia rizík v situáciách, • ktoré sú kritické z hľadiska bezpečnosti alebo ochrany. Stratégia, činnosť alebo pracovné postupy podniku sa zmenili. • Zlepšená podpora vývoja technológií "malého rozsahu". •	• Vytvorené alebo ochránené pracovné miesta. • Investičné prostriedky získané od inštitúcií pre začínajúce podniky a nové činnosti existujúcich podnikov. • Prioritné zmeny vo výdavkových profiloch alebo kvantifikovateľné prerozdelenie podnikových, neziskových alebo verejných rozpočtov. • Dôkazy o zásadnom vplyve na konkrétne projekty, produkty a procesy, potvrdené nezávislými relevantnými podkladmi, ktoré by mali byť podľa možnosti finančné. • Dôkazy o výskume vedúcom k zamedzeniu negatívnych výsledkov. • Kvantitatívne údaje týkajúce sa napríklad nákladovej efektívnosti alebo organizačnej výkonnosti. • Údaje z oblasti cestovného ruchu, vrátane počtu divákov a návštevníkov na výstavách, podujatiach, predstaveniach. • Dôkazy o odstraňovaní zistených nedostatkov v oblasti zručností.
--	---	---

	• Zlepšenie právnych rámcov, regulačného prostredia alebo riadenia podnikateľských subjektov. • Lepší prístup k finančným možnostiam. • Zlepšené politiky sociálnej zodpovednosti podnikov. • Účinnnejšie riešenie sporov. • Vypracovanie a prijatie alternatívnych ekonomických modelov (ako napríklad "fair trade").	
--	--	--

Dosahy na verejnú politiku, právo a služby Dosahy, ktorých beneficiary sú zvyčajne vláda, mimovládne organizácie, charitatívne organizácie a organizácie verejného sektora a spoločnosť, buď ako celok, alebo skupiny jednotlivcov v spoločnosti, prostredníctvom implementácie alebo neimplementácie politík, systémov alebo reforiem.	• Politická diskusia bola podnietená alebo informovaná výskumnými zisteniami, ktoré mohli viesť k potvrdeniu politiky, zmene jej smerovania, implementácii alebo stiahnutiu politiky. • Politické rozhodnutia alebo zmeny právnych predpisov, nariadení alebo usmernení boli podložené výskumnými zisteniami. • Bola implementovaná politika (vrátane tých, ktoré sa realizovali prostredníctvom zmien v právnych predpisoch) alebo sa zmenilo poskytovanie verejných služieb.	• Zdokumentované dôkazy o použití v politickej diskusii (napr. v parlamente, materiály vypracované mimovládnyimi organizáciami). • Citácia vo verejnej diskusii, konzultačnom dokumente alebo rozsudku. • Dôkaz o citácii v politických, regulačných, strategických, praktických alebo iných dokumentoch. • Priame citácie výskumu v parlamentných publikáciách, správach výborov, predložených príspevkoch alebo na krátkych tlačových besedách.
	• Pri poskytovaní verejnej služby bola prijatá nová	

	technológia alebo proces, alebo sa zlepšila existujúca technológia alebo proces. Zlepšila sa kvalita, dostupnosť, prijateľnosť alebo nákladová efektívnosť verejnej služby. • Zlepšenie verejnej služby prinieslo prospech (časti) verejnosti. Riziká pre bezpečnosť národných štátov sa znížili. • Práca mimovládnej, charitatívnej alebo inej organizácie bola ovplyvnená daným výskumom. • Legislatívna zmena, vývoj právneho princípu alebo vplyv na právnu prax. • Výskum využívajú poslanci na vypracovanie návrhov nových právnych predpisov alebo na pomoc pri kontrole právnych predpisov a na informovanie o zmenách a doplneniach iných návrhov zákonov, napríklad tých, ktoré predložila vláda. Výskumné odporúčania preberajú tvorcovia politík. •	• Poďakovania výskumníkom na webových stránkach, v reportoch, správach alebo na poradách. • Dôkazy o vplyve na diskusiu v oblasti verejnej politiky a praxe prostredníctvom členstva alebo osobitných príspevkov v odborných skupinách a politických výboroch alebo poradenstva pre vládu (na miestnej, národnej alebo medzinárodnej úrovni). • Kvantitatívne ukazovatele alebo štatistické údaje o počte účastníkov alebo účastníčok výskumného podujatia, alebo analýza webových stránok pre online besedy. • Kvalitatívna spätná väzba od účastníkov alebo poslucháčov výskumných podujatí. • Údaje preukazujúce úzke pracovné vzťahy s členmi alebo zamestnancami. Napríklad počet uskutočnených stretnutí, zápisnice z týchto stretnutí, členstvo v pracovných skupinách, spoluautorstvo publikácií. • Posudky od členov, výborov alebo úradníkov, ak sú k dispozícii.
--	---	--

	• Tvorcovia politík využívajú pri príprave opatrení výsledky výskumu. • Vládni analytici prijímajú inovatívne metodologické alebo prístupové rady od výskumníkov. • Ovplynili sa formy regulácie, riešenia sporov alebo prístupu k spravodlivosti. • Výskum sa používa na zmenu súčasných procesov alebo služieb, alebo na identifikáciu nových služieb, ktoré sa majú poskytovať. • Výskum jazykov a menšinových - jazykových, etnických, náboženských, prisťahovaleckých - kultúr a komunit, ktorý využíva štátna správa, mimovládne organizácie, charitatívne organizácie alebo súkromný sektor na pochopenie a naplnenie ich potrieb. • Výskum pomáha upozorniť na problémy, ktoré zaujímajú poslancov a prispieva k novej analýze existujúcich problémov. • Výskum pomáha poslancom a zamestnancom parlamentu identifikovať témy vyšetrovania, formovať zameranie vyšetrovaní, informovať o výsluchoch svedkov a podložiť odporúčania.	• Zdokumentované dôkazy o vplyve na usmernenia, právne predpisy, nariadenia, politiku alebo normy. • Zdokumentované dôkazy o zmenách verejnej politiky, právnych predpisov, nariadení alebo usmernení. • Analýza parlamentných konaní alebo procesov, ktorú vykonali organizácie tretích strán, napríklad štúdie o prijatí konkrétnych právnych predpisov. • Zdokumentované dôkazy o zmenách v medzinárodných rozvojových politikách. • Dôkazy o využívaní procesov/technológií. • Ukazovatele zlepšenia verejných služieb, vrátane prípadných kvantitatívnych informácií (takéto informácie sa môžu týkať napríklad kvality, dostupnosti alebo nákladovej efektívnosti verejných služieb). • Ukazovatele zlepšenia inklúzie, sociálnej starostlivosti alebo rovnosti. • Ukazovatele spokojnosti (napr. so službami).
--	---	--

	• Výskum poskytuje poslancom, ich zamestnancom a legislatívnym pracovníkom nové analytické alebo technické zručnosti, prípadne aktualizuje tie existujúce. • Výskum ovplyvnil vývoj medzinárodnej politiky. • Pridelovanie a/alebo rozdeľovanie oficiálnej rozvojovej pomoci bolo ovplyvnené výskumom. • Výskum ovplyvnil politiku a postupy medzinárodných agentúr alebo inštitúcií. • Výskum podnecuje kritickú verejnú diskusiu, ktorá vedie k neprijatiu politiky.	• Formálne dohody o partnerstve alebo výskumnej spolupráci s významnými inštitúciami, mimovládnyimi organizáciami a verejnými orgánmi. Konzultácie pre verejné alebo iné orgány, ktoré využívajú odborné znalosti v oblasti výskumu. • Dôkazy o zapojení do kampaní a spolupráci s nátlakovými skupinami a inými občianskymi organizáciami (vrátane členstva a aktivít týchto organizácií a kampaní) ako výsledok výskumu. • Ukazovatele zlepšenia medzinárodnej rovnosti, potravinovej bezpečnosti, sociálneho zabezpečenia alebo začlenenia.
Dosahy na výrobu Dosahy, pri ktorých sú prijímateľmi jednotlivci (vrátane skupín jednotlivcov), ktorých produkcia sa zvýšila.	• Zvýšila sa produkcia, výnosy alebo kvalita, prípadne sa znížila úroveň odpadu. • Výskum pomáha vytvárať cesty k medzinárodnej inovácii a vplyvu na trh. • Výskum vedie k zlepšeniu produktivity a efektívnosti využívania zdrojov. • Výskum ovplyvnil rozhodnutia regulačných orgánov.	• Nový výrobok bol odporučený na používanie alebo prijatý. • Vývoj novej odrody rastlín alebo prípravku na ochranu plodín, ktorý vstúpil do príslušného národného alebo medzinárodného regulačného systému testovania. • Dôkazy o zlepšenej udržateľnosti. • Zdokumentované zmeny pracovných usmernení.

	• Efektívnejšia produkcia, napríklad vrátane produkcie potravín, kde sa znížili náklady. • Zmenili sa metódy chovu zvierat. • Zmenili sa postupy riadenia vo výrobných podnikoch.	• Zdokumentovaný dôkaz o zlepšení pracovných postupov a/alebo úrovne produkcie.
Dosahy na odborníkov a poskytovanie odborných služieb, zvýšenie výkonnosti alebo etickej praxe Dosahy, kde príjemcami môžu byť organizácie alebo jednotlivci, vrátane užívateľov služieb, ktorí sa podieľajú na rozvoji a/alebo poskytovaní odborných služieb a etiky.	• Odborné normy, usmernenia alebo vzdelávanie boli ovplyvnené výskumom. • Výskum ovplyvnil profesionálne metódy, idey alebo etiku. • Odborníci a organizácie sú schopní prispôbiť sa meniacim kultúrnym hodnotám v dôsledku výskumu. • Prínos k ďalšiemu osobnému a profesionálnemu rozvoju. • Odborníci z praxe/profesionáli/právnicki využívajú výsledky výskumu pri výkone svojej práce. • Profesionálne organizácie a akademická obec využili výskum na definovanie najlepších postupov, formulovanie politiky alebo na lobovanie vo vláde, či u iných zainteresovaných strán.	• Zdokumentovaná zmena odborných noriem, výkonu alebo správania. • Dôkazy o prijatí najlepších postupov (napr. pedagógmi alebo pracovníkmi orgánov činných v trestnom konaní). • Nové alebo upravené profesijné normy a kódexy postupov. • Nové alebo upravené technické normy alebo protokoly. • Zdokumentované zmeny v znalostiach, schopnostiach alebo správaní jednotlivcov, ktorí využili odbornú prípravu. • Dôkazy o diskusii medzi odborníkmi, ktorá viedla k zmene postojov alebo správania.

	• Výskum ovplyvnil plánovanie pracovných zdrojov. • Vzdelávacie alebo pedagogické postupy a metódy sa zmenili v základnom, stredoškolskom, ďalšom alebo vysokoškolskom vzdelávaní, v rámci predkladajúcej jednotky alebo mimo nej. • Zmenili sa postupy, alebo sa prijali nové či zlepšené postupy, alebo metódy jednotlivcami, podnikmi alebo inými organizáciami prostredníctvom poskytovania odbornej prípravy alebo poradenstva. • Vývoj expertných systémov bol ovplyvnený v oblastiach, ako je medicína, ľudské zdroje, účtovníctvo a finančné služby. • Zlepšila sa kvalita, efektívnosť alebo produktivita odborných služieb. • Znalecká a právnická práca alebo forenzné metódy boli ovplyvnené výskumom. • Zmenili sa postupy presadzovania práva a bezpečnosti. • Ukončenie postupov, ktoré sa na základe výskumu ukázali ako neúčinné.	• Literatúra/internetové informácie od odborníkov z praxe a poradcov obsahujúce výsledky výskumu a spôsob ich uplatnenia v praxi. • Vysledovateľný odkaz na zahrnutie výskumu do vnútroštátnych alebo medzinárodných priemyselných noriem alebo oficiálnych usmernení. • Vysledovateľné odkazy odborníkov z praxe na výskumné práce, ktoré opisujú ich použitie a vplyv výskumu.
--	---	--

Dosahy na životné prostredie Dosahy, pri ktorých sú hlavnými beneficiarmi prírodné, historické a/alebo vybudované prostredie, spolu so spoločnosťami, jednotlivcami alebo skupinami jednotlivcov, ktorí z toho majú prospech.	• Prostredie sa zlepšilo zavedením nového produktu (produktov), procesu (procesov) alebo služby (služieb); zlepšením existujúceho produktu (produktov), procesu (procesov) alebo služby (služieb); alebo zlepšením stratégie, operácií alebo postupov riadenia. • Boli vyvinuté nové metódy, modely, monitorovanie alebo techniky, ktoré viedli k zmenám alebo prínosom. • Politická diskusia o zmene klímy alebo životnom prostredí bola ovplyvnená výskumom. • Politická diskusia o životnom prostredí, rozhodnutia v oblasti environmentálnej politiky alebo plánovania boli podnietené alebo informované výskumom a výskumnými zisteniami. • Zlepšený návrh alebo implementácia environmentálnej politiky alebo regulácie. • Zmenil sa manažment alebo ochrana prírodných zdrojov, vrátane energie, vody a potravín. • Zmenil sa manažment environmentálneho rizika alebo nebezpečenstva.	• Predaj nových výrobkov alebo vylepšení existujúcich výrobkov, ktoré prinášajú kvantifikovateľný prínos pre životné prostredie. • Overiteľný vplyv na konkrétne projekty alebo procesy, ktoré prinášajú environmentálne výhody. • Dôkazy o všeobecnom vplyve na životné prostredie v celom odvetví, potvrdené nezávislými dôveryhodnými dôkazmi. • Vysledovateľný odkaz na zahrnutie výskumu do vládnych politických a strategických dokumentov, právnych predpisov a priemyselných usmernení. • Vysledovateľný odkaz na vplyv výskumu na výsledky plánovania rozhodnutí. • Vysledovateľné vplyvy na konkrétne projekty alebo procesy, ktoré prinášajú environmentálne benefity. • Dôkazy o všeobecnom vplyve na životné prostredie v celom odvetví, potvrdené nezávislými dôveryhodnými dôkazmi.
--	---	--

	• Zmeny v štandardoch environmentálneho alebo architektonického navrhovania alebo všeobecnej praxe. • Vplyv na odbornú prax alebo predpisy. • Zmeny v postupoch alebo politikách ovplyvňujúcich biodiverzitu. • Zmeny v činnosti podniku alebo verejnej služby s cieľom dosiahnuť environmentálne ciele. • Priama intervencia, opierajúca sa o výskumné dôkazy, viedla k zníženiu emisií oxidu uhličitého alebo iných emisií škodlivých pre životné prostredie. • Väčšie pochopenie vplyvu výrobku alebo procesu na životné prostredie spôsobilo, že ho priemysel neprijal.	• Zdokumentované zlepšenia v jednotlivých prípadoch týkajúce sa životného prostredia. • Vysledovateľný odkaz na vplyv výskumu na výsledky rozhodovania v oblasti plánovania.
Dosahy na porozumenie, vzdelávanie a participáciu Dosahy, keď sú beneficiarmi jednotlivci, komunity a organizácie, ktorých informovanosť, poznatky, participácia alebo angažovanosť sa zvýšili v dôsledku výskumu.	• Lepšie kultúrne porozumenie problémov a javov; formovanie alebo informovanie postojov a hodnôt verejnosti. • Verejný záujem a angažovanosť vo výskume boli stimulované napríklad prostredníctvom zlepšenia prírodovedného vzdelávania na školách. • Informovanosť, postoje alebo porozumenie (časti) verejnosti sa zlepšili a ich schopnosť robiť	• Zdokumentované dôkazy o tom, že pochopenie verejnosti sa zlepšilo vďaka aktívnej spolupráci na výskume. • Zdokumentované dôkazy o politickej diskusii (napr. v parlamente, médiách, materiáloch vypracovaných mimovládnyimi organizáciami). • Verejná diskusia v médiách.

	informované rozhodnutia sa skvalitnila zapojením verejnosti do výskumu. • Verejná alebo politická diskusia bola formovaná alebo informovaná výskumom; môže to zahŕňať činnosť, ktorá spochybnila zavedené normy, spôsoby myslenia alebo postupy. • Prispievanie k procesom pripomínania, uchovávaní pamiatky a zmierenia. • Prispievanie k širšiemu verejnému porozumeniu základných štandardov dobrých životných podmienok a koncepcií ľudských práv. • Prispievanie k rozšíreniu prístupu verejnosti k politickému procesu a jej účasti na ňom. • Odborníci a organizácie sa prispôbili meniacim sa kultúrnym hodnotám. • Výskum spochybnil zaužívané názory a podnietil diskusiu medzi zainteresovanými stranami. • Lepšie porozumenie rodovým rolám v danom kontexte prispelo k väčšej rovnosti. • Zmeny vo vzdelávaní alebo v školských osnovách boli podložené výskumom.	• Zdokumentovaný posun v postoji verejnosti (napr. k sexuálnemu správaniu alebo sociálnym faktorom v oblasti zdravia). • Zdokumentované dôkazy o zvýšenej informovanosti spotrebiteľov o zdravotných rizikách a prínosoch. • Citácia vo verejnej diskusii, konzultačnom dokumente alebo rozsudku. • Citácie novinármi, vysielateľmi alebo sociálnymi médiami. • Dôkazy o zvýšenom záujme verejnosti o vedecké vzdelávanie prostredníctvom zapájania sa verejnosti. • Informácie o počte a profile zapojených osôb a typoch publika. • Dôkazy o sekundárnom vplyve, napríklad z nadväzujúcej činnosti alebo medializácie. • Dôkazy udržateľnosti, napríklad prostredníctvom trvalého alebo pokračujúceho spojenia so skupinou, výrazného zvýšenia účasti na podujatiach alebo programoch, či využívania zdrojov.
--	--	--

	• Ovpływňovanie tvorby a realizácie kurikula a učebných plánov na základných, stredných a vysokých školách, alebo iných vzdelávacích inštitúciách. • Výsledkom výskumu sú zmeny v poskytovaní odborných kurzov a následne zmeny v odbornej praxi. • Zníženie rozdielov v akademickom prospechu študentov s chránenými charakteristikami.	• Dôkazy o zapojení sa do kampaní a nátlakových skupín a iných občianskych organizácií (vrátane členstva a aktivít týchto organizácií a kampaní) v dôsledku výskumu. • Ukazovatele zlepšených výsledkov a/alebo miery zvýšeného zapojenia do vedy v inom ako vysokoškolskom vzdelávaní. • Dôkazy o používaní vzdelávacích materiálov vyplývajúcich z výskumu.
--	--	---