



Ministerstvo zahraničních věcí
České republiky

Sekce mimoevropských zemí, ekonomické a rozvojové
spolupráce

Vědecká diplomacie MZV ČR a nástroje podpory české VVI

Helena Schulzová
zástupkyně ředitele

Odbor ekonomicko-vědecké diplomacie MZV ČR



Výzkum, vývoj, inovace (a vzdělávání) – nový fokus MZV ČR

- › Proč VVI na MZV?
- › Výzkum, vývoj a inovace napomáhají **zvyšování prosperity, resilience a konkurenceschopnosti** naší země.
- › Posouvá naše hospodářství k oborům s **vyšší přidanou hodnotou**. Podporuje využití vědeckých a technologických vztahů k **podpoře spolupráce mezi zeměmi**.
- › Slouží jako **rozvojový nástroj a prostředek veřejné diplomacie**.
- › **Podpora vzdělávání v ČR** a akvizice studentů zlepšuje a šíří image ČR a pomáhá s přilákáním mladých „mozků“.
- › Úzké vědecké a akademické vazby a mezinárodní akademická a vědecká výměna pomáhají ve světě **šířit informace o české vědě a kvalitním vysokém školství** a zároveň přinášejí novou expertízu. Důležitá je také **komercializace výsledků** této spolupráce.
- › Nová role nejenom pro **vědecké diplomaty**, ale i pro **všechny ekonomické diplomaty** (VVI součást hodnocení obchodně-ekonomických úseků ambasad)



Výzkum, vývoj, inovace (a vzdělávání) – nový fokus MZV ČR

› Vědečtí diplomaté 4 ve světě

- › Izrael – Lukáš Příbyl
- › USA – momentálně neobsazeno
- › Tchajwan – Marie Leflerová
- › Stálé zastoupení ČR při EU – Matuš Žiga



- › Vyslání za Úřad vlády ČR a jejich úkolem je **podpora české VVI a spolupráce se zahraničními partnery v daných zemích** – propojují kontakty, napomáhají ke vzniku společných projektů vč. podpory získání dotací;
- › **Stálé zastoupení ČR v EU (Brusel)** – rezortní expert, v gesci má oblast vědy, výzkumu a vesmíru, reprezentuje ČR na jednáních v příslušných pracovních skupinách Rady EU;
- › Ekonomičtí diplomaté (cca 120 po celém světě)
- › Jejich úkolem je **podpora českého exportu**, pomoc se vstupem českých firem na zahraniční trhy;
- › V zemích, kde není vědecký diplomat, má **podporu české VVI na starosti ekonomický diplomat**



Oddělení vědecké diplomacie



- › Od 2023 funguje na MZV, v rámci odboru ekonomicko -vědecké diplomacie (OED) nové **oddělení vědecké diplomacie**;
- › Plní roli **jednotného vstupního** bodu ke službám zahraniční sítě pro zájemce o služby vědecké diplomacie ze strany českých vysokých škol, výzkumných center i vývojových firem;
- › Slouží i jako **informační zázemí** pro činnost českých ambasád a konzulátů v oblasti podpory vědy a výzkumu;
- › OED vypracoval **Katalog služeb pro české VVI subjekty** - nabídka služeb MZV ČR a ambasád pro internacionalizaci české VVI;
- › Ve spolupráci s ÚV, MŠMT, Domem zahraniční spolupráce, MPO, AV ČR, TA ČR oddělení připravilo **Katalog české VVI pro zahraničí** – rozcestník české nabídky ve VVI pro svět v ENG, FR, ESP a arabském jazyce;
- › Rozpracování Mapy globálních oborových příležitostí (souhrn perspektivních sektorů pro spolupráci ČR s danou zemí) pro **oblast VVI**;



Katalog české VVI pro zahraničí

Czechia

an attractive partner in higher education,
excellent research and innovation

- › ucelená prezentace **českého výzkumu, vývoje a inovací** pro zahraniční partnery
- › informace a kontakty na MZV ČR - oddělení vědecké diplomacie (vstupní bod pro české VVI subjekty), příp. možnost oslovit ekonomické a vědecké diplomaty napřímo
- › Obsah Katalogu
 - › Prezentace vyššího vzdělání v ČR (gesce DZS MŠMT)
 - › Základní výzkum v ČR (AV ČR)
 - › Kontakt na portály s pracovními nabídkami v oblasti VVI v ČR
 - › Velké výzkumné infrastruktury v ČR (ELI ERIC)
 - › Instituce pro mezinárodní spolupráci a dotační možnosti v ČR (TA ČR, GA ČR)
 - › RIS3 strategie v ČR – inovace a smart specializace
 - › Prioritní obory pro spolupráci v oblasti VVI v jednotlivých českých regionech



Katalog služeb pro české VVI subjekty

Informace

- › Informační zpravodajství z teritoria (novinky v oblasti VVI, články a analýzy)
- › Teritoriální a sektorové semináře a webináře v Praze a regionech z oblasti VVI
- › Konzultace s ekonomickými a vědeckými diplomaty (min. 1x ročně)
- › Mapa globálních oborových příležitostí – příležitosti v zemích světa z oblasti VVI

Služby

- › Příprava jednání v konkrétním teritoriu (vyhledání partnerů, poskytnutí podpory)
- › Identifikace příležitostí v oblasti VVI v dané zemi
- › Asistence a podpora při jednání se zahraničními oficiálními institucemi včetně využití prostor ambasády

3) Akce

- › Projekty na podporu ekonomické diplomacie (PROPEdY) – vědecké a inovativní mise do zahraničí, incomingy partnerů do ČR, účasti na výstavách, semináře, kulaté stoly v oblasti VVI
- › Návštěvy regionů zástupci MZV ČR a seznamování s CZ firmami a VVI institucemi
- › Podpora při zapojení do projektů české i mezinárodní rozvojové pomoci (zapojení VŠ do projektů rozvojové spolupráce, společné vzdělávací programy studentů)



Nabídka služeb

Ministerstva zahraničních věcí
a zastupitelských úřadů ČR v zahraničí
pro internacionalizaci české vědy,
výzkumu a inovací



Příklady akcí a služeb ekon.-věd. diplomacie na podporu VVI v roce 2023 (PROPEdY)

- › duben 2023 –výzkumná expertní mise do DE v oblasti **kybernetické bezpečnosti a optických infrastruktur**;
- › květen 2023 - propojení CZ a ISR vědců v oblasti **inteligentní diagnostiky rostlin** a aplikované kryptografie (incoming do Zlínského kraje);
- › červen 2023 – návštěva náměstka J. Kozáka v ISR a podpora spolupráce VVI institucí s ISR partnery v oblasti **udržitelné energetiky** a digitálních aplikací **pro chytrá města**;
- › září 2023 –mise **CZ inovačních a transferových center** do Švédska vedená náměstkem J. Kozákem (navázání spolupráce se SWE);
- › září 2023 –prezentace CZ inovativních řešení pro Rwandu v oblasti **digitalizace zemědělství, kyberbezpečnosti** a pokrytí signálem;
- › říjen 2023 –mise předních **CZ institucí v oblasti umělé inteligence** do Francie (CZ-FR workshop na téma AI);
- › V PLÁNU v 2024 – online projekt zaměřený na **lákání PhD studentů a postdoců do ČR**;



Projekty ekonomické diplomacie

- › Projekty ekonomické diplomacie **podávají ambasády** každoročně ve dvou hlavních výzvěch (1. na podzim a 2. na jaře – další call bude v roce 2024)
- › klíčový nástroj ekonomické diplomacie
- › komplexní řešení sektorové prezentace v zahraničí
- › **cíleně zaměřené akce na podporu českého exportu a vědy realizované zastupitelskými úřady v zahraničí**
- › typy projektů
 - › semináře, prezentace, konference, veletrhy, vědecké mise a další oborově zaměřené akce, incomingové mise do ČR, e-propedy
 - › od roku 2017 společný projekt MZV a rezortů zapojených do **společného nástroje financování ekonomické diplomacie:**
 - › MPO, MZe, MO, MMR, MZ, NÚKIB, MD (od 2023), MŽp (od 2023) a Úřad vlády ČR
 - › společné financování, příprava a realizace projektů



Příklady podpořených aktivit VVI institucí a firem

- › **Spolupráce VUT Brno a izraelské univerzity Technion v oblasti navádění a řízení letounů** – v lednu 2020 podpis dohody o spolupráci z v rámci programu Erasmus+ v návaznosti na PROPED z listopadu 2019, aktuálně akademické stáže;
- › **Podpora CZ firem a VVI institucí v rámci programu na podporu aplikovaného výzkumu „DELTA 2“ (TAČR a Israel Innovation Authority)** - DEKONTA CBRN s.r.o., Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, Mejslik Propellers, Honeywell International s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni a ISR partneři;
- › **Podpora firmy Carebot** – účast na PROPEDech zdravotnické misi do Moldavska (2022), obchodní misi na Taiwan (2023). Carebot je nástroj postavený na umělé inteligenci, který zdravotníkům napomáhá v identifikaci onemocnění plic.
- › **Podpora vstupu Vrgineers na USA trh** - firma se zúčastnila řady PROPEDeů (výstav) a jejich výrobek (unikátní brýle pro virtuální realitu XTAL) využívá při výcviku i americká armáda;
- › **Spolupráce DEKONTA a.s, České zemědělské univerzity a National Taiwan University** – účast na programu DELTA II se zaměřením na technologie pro čištění odpadních vod prostřednictvím mokřadů v oblasti zemědělství.



Ministerstvo zahraničních věcí
České republiky

Odbor ekonomicko-vědecké diplomacie

Děkuji Vám za pozornost

Odbor ekonomicko-vědecké diplomacie MZV

export@mzv.cz (ekonomická diplomacie)
science@mzv.cz (vědecká diplomacie)

Helena Schulzová (helena_schulzova@mzv.cz)
Kateřina Joselová (katerina_joselova@mzv.cz)
Olga Kalinová (olga_kalinova@mzv.cz)

www.export.cz

Profil „Ekonomická diplomacie ČR“

- Twitter: @ed_mzvcr
- LinkedIn: Ministerstvo zahraničních věcí - Ekonomická diplomacie
- Facebook: @ekonomickadiplomacie

