**Výsledky a výstupy řešení projektu**

Řešení projektu probíhalo v období 03/2012 až 12/2015, řešitelský tým vedl doc. Ing. K. Šperlink,CSc., který je zároveň vysokým představitelem České republiky v programu EUREKA. Hlavním cílem projektu bylo průběžně poskytovat odborné a poradenské služby a činnosti pro zapojování českých subjektů - malých a středních podniků, vysokých škol, výzkumných týmů a pracovišť z veřejného a soukomého sektoru do mezinárodní spolupráce v rámci programů EUREKA a Eurostars.

Úspěšná účast českých subjektů v obou programech vyžadovala nejen účelovou finanční podporu jednotlivých projektů, poskytovanou jak v rámci programu EUREKA CZ, tak mechanismus institucionálního financování projektů Eurostars, ale také podporu potřebné infrastruktury, která umožňuje uchazečům a účastníkům získat potřebné informace včetně metodické pomoci s přípravou návrhů projektů. Rovněž tak byla zajišťována kontrola řešených projektů, účelnost a správnost vynakládaných finančních prostředků na jejich řešení.

EUREKA, jako projektový nástroj, jež propojuje výzkum s průmyslovými firmami v rámci mezinárodních projektů, zároveň představuje funkční mechanismus sdružující soukromé a veřejné financování (public-private funding partnership) pro řešení výzkumných a inovačních projektů.

Další cíle projektu zabezpečily konkrétní aktivity a činnosti řešení projektu:

* Odborné a organizační zázemí pro činnost Rady programu EUREKA a Eurostars, jako poradního orgánu MŠMT;
* Přípravu podkladů a pozičních stanovisek pro jednání vysokého představitele ČR v řídicích orgánech programů EUREKA a Eurostars a synergii s činností národního koordinátora na MŠMT;
* Public relations a informování o výsledcích projektů EUREKA a Eurostars s českou účastí na konferencích, odborných seminářích, tématických výstavách a veletrzích v ČR;
* Databázový přehled projektů EUREKA a Eurostars;
* Vydání metodické příručky **Programy EUREKA a Eurostars – nástroje pro inovace malých a středních podniků**, která sloužípro zvýšení kvality připravovaných projektů EUREKA a Eurostars českými subjekty (především malými a středními podniky ve spolupráci s vysokými školami a výzkumnými organizacemi) a vydání publikace k 20 letům členství České republiky v programu, jež zhodnotila dosažené výsledky a přínosy - **Česká republika v programech EUREKA a Eurostars 1995-2015**;
* Pracovní činnost národního experta (national secondee) ČR v Sekretariátu EUREKY v Bruselu v roce 2012.

Obě uvedené publikace jsou k dispozici všem zájemcům - projektovým manažerům a odborné veřejnosti a je možno bezplatně je získat na AIP ČR, z.s., Novotného lávka 5, Praha 1; e-mail: halada@aipcr.cz

Řešení projektu v období 03/2012 až 12/2015 zahrnovalo celkem devět stanovených výsledků (V001 až V009), které byly vytýčeny a dány obsahovým zaměřením a výstupy čtyř etap projektu (E001 až E004) v následující struktuře:

i/ Stanovené dílčí výsledky projektu zahrnovaly:

V001 National secondee ČR v ESE Brusel 2012 – zabezpečení schváleného vyslání experta ČR a jeho pracovní činnost v mezinárodním Sekretariátu EUREKY.

V002 Projekty programu EUREKA 2013 a Eurostars 2013 – podpora přípravy včetně národního hodnocení návrhů nových projektů s řešiteli ČR metodikou PAM, jejich následné předložení a schválení v řídicích orgánech EUREKY.

V003 Projekty programu EUREKA 2014 a Eurostars 2014 - podpora přípravy včetně národního hodnocení návrhů nových projektů s řešiteli ČR metodikou PAM, jejich následné předložení a schválení v řídicích orgánech EUREKY.

V004 Projekty programu EUREKA 2015 a Eurostars 2015 - podpora přípravy včetně národního hodnocení návrhů nových projektů s řešiteli ČR metodikou PAM , jejich následné předložení a schválení v řídicích orgánech EUREKY.

V005 Inovace 2013 Týden výzkumu, vývoje a inovací v ČR – prezentace výsledků mezinárodní spolupráce v rámci programů EUREKA a Eurostars na plenárním zasedání a odborné sekci, nominace inovačních produktů vyplývající z řešení projektů EUREKA a Eurostars.

V006 Inovace 2014 Týden výzkumu, vývoje a inovací v ČR – prezentace výsledků mezinárodní spolupráce v rámci programů EUREKA a Eurostars na plenárním zasedání a odborné sekci, nominace inovačních produktů vyplývající z řešení projektů EUREKA a Eurostars.

V007 Inovace 2015 Týden výzkumu, vývoje a inovací v ČR – prezentace výsledků mezinárodní spolupráce v rámci programů EUREKA a Eurostars na plenárním zasedání a odborné sekci, nominace inovačních produktů vyplývající z řešení projektů EUREKA a Eurostars.

V008 Aktualizace databáze projektů EUREKA a Eurostars 2013 – doplnění databázového přehledu o nově schválené projekty a jeho využívání pro public relations a účast českých subjektů na mezinárodním sympoziu Inovace 2013-2015.

V009 Vyhodnocení účasti subjektů z ČR v období 2010-2013 – analytické zhodnocení výsledků a přínosů a jejich zveřejnění v publikaci Česká republika v programu EUREKA 1995-2015.

ii/ Cíle a výstupy stanovených etap projektu a jejich časové vymezení:

E001 National secondee ČR v ESE Brusel – činnost a zajišťování úkolů v mezinárodním Sekretariátu EUREKY národním expertem (national secondee) v rámci členského závazku ČR (03/2012-12/2012).

E002 Podpora programů EUREKA a Eurostars v roce 2013 – činnosti oborové kontaktní organizace včetně podpory Rady programu EUREKA a plnění úkolů vysokého představitele ČR; příprava a vydání metodické příručky pro přípravu a provádění projektů EUREKA a Eurostars (01/2013-12/2013).

E003 Podpora programů EUREKA a Eurostars v roce 2014 – činnosti oborové kontaktní organizace včetně podpory Rady programu EUREKA a plnění úkolů vysokého představitele ČR (01/2014-12/2014).

E004 Podpora programů EUREKA a Eurostars v roce 2015 - činnosti oborové kontaktní organizace včetně podpory Rady programu EUREKA a plnění úkolů vysokého představitele ČR; využití Techprofilu ČR pro projektovou činnost a podporu aktivit public relations (01/2015-12/2015).

Přínosy řešení projektu měly široký záběr, který byl významně směrován na přípravu kvalitních individuálních projektů EUREKY, ale rovněž na podporu účasti českých organizací v klastrových projektech, jež představují strategická inovativní řešení pro budoucí vyspělé technologie. Stejně tak je významná kvalitní příprava projektů Eurostars, které jsou nástrojem mezinárodní spolupráce malých a středních podniků s vlastním výzkumem a vývojem.

Dále se jednalo o zabezpečení a administrativní podporu státní správy v rámci činnosti Rady programu EUREKA a Eurostars ČR, která je poradním orgánem MŠMT, zajišťování mezinárodních závazků v  síti EUREKY a prosazování pozic a stanovisek ČR na zasedání řídicích grémiích programů EUREKA a Eurostars.

Důležité přínosy řešení se týkaly public relations a prezentace úspěšných výsledků projektů českých organizací, které vedou k motivaci dalších českých průmyslových a výzkumných subjektů vstupovat do mezinárodní spolupráve ve výzkumu a inovacích.

Projekt EUPRO II LE 12009 navázal na řešení předchozích projektů cílených na ucelený systém aktivit a nástrojů, jež výrazně napomohly vytvořit plně funkční a stabilní národní infrastrukturu nezbytnou pro úspěšnou mezinárodní spolupráci v oblasti výzkumu a inovací, které jsou v záběru EUREKY a jejího programu Eurostars. Při řešení projektu bylo využíváno praktických zkušeností a znalostí celého řešitelského týmu. Projekt v prvním roce řešení, tj. v roce 2012 také umožnil a zajistil závěrečnou etapu velmi úspěšné pracovní činnosti národního experta (national secondee) ČR v Sekretariátu EUREKY v Bruselu.

EUREKA a její Eurostars program představují významný nástroj podpory inovací v rámci Evropského výzkumného prostoru. V dalším období do roku 2020 bude mít i nezastupitelnou pozici v nově vyhlášené evropské iniciativě Pact for Innovation, která byla přijata na zasedání European Innovation Summit v Bruselu v prosinci 2015.