

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



**Tvorba mezinárodního vědeckého týmu a zapojování do vědeckých sítí
v oblasti nanotechnologií a nekonvenčního tváření materiálů.**

CZ.1.07/2.3.00/20.0038

Program EUREKA a EUROSTARS



Co je to EUREKA?

- EUREKA = jeden z nástrojů evropské strategie a spolupráce v oblasti aplikovaného a průmyslového výzkumu inovačních aktivit
- Sdružuje 40 států
- Vyhlášen v r. 1985
- Vstup ČR do programu v r. 1995, účast na 250 mezinárodních Projektech



Cíle programu EUREKA

Podpora mezinárodní spolupráce mezi evropskými průmyslovými podniky, výzkumnými ústavy a vysokými školami
Tvorba podmínek pro zvyšování výkonnosti a konkurenceschopnosti evropského průmyslu. Podpora mezinárodní spolupráce v aplikovaném výzkumu



Zaměření projektů EUREKA

Orientace projektů na soukromý i veřejný sektor

Rámcové zaměření projektů:

- Informační technologie
- Nové materiály
- Životní prostředí
- Biotechnologie a medicínské technologie
- Robotika a automatizace
- Komunikační technologie
- Energetika

Výstupem musí být:

- Nové špičkové výrobky
- Technologie
- Služby schopné komerčního využití



Organizační struktura

- Sekretariát
 - sídlo v Bruselu
 - Zajišťuje všechny činnosti nezbytné pro koordinaci programu (cirkulace nových projektů, vyhledávání nových zahraničních partnerů, vydávání informačních materiálů...)
- Národní programový koordinátor (NPC)
 - řídí činnost v jednotlivých členských zemích
 - zajištění veškerých aktivit spojených s programem
 - poskytnutí informačních/konzultačních/poradenských služeb
- Rada programu EUREKY ČR
 - poradní orgán MŠMT
 - členové = nezávislí experti z oblasti průmyslu a obchodu
 - projednává návrhy nových projektů
 - vyjadřuje se k předkládaným požadavkům na spolufinancování projektů ze státního rozpočtu
 - supervize projektů českých řešitelů



Přínos projektu EUREKA

- Cílená podpora aktivit malých a středních podniků v oblasti mezinár. Vývoje a výzkumu
- Podpora a zvýšení konkurenceschopnosti malých a středních podniků
- Rychlý přístup účastníků ke znalostem a informacím bez ohledu na státní hranice
- Konkurenční výhoda při jednání s finančními, technickými a komerčními partnery



Kriteria programu EUREKA

- **Návrh projektu a jeho forma**
 - dána aktuální verzí softwarové přihlášky
 - veškaré uváděné údaje musí být pravdivé a v souladu s veškerými požadovanými doklady prokazující způsobilost uchazeče/právních norem
- **Technická a věcná stránka obsahu návrhu projektu**
 - k vypracování projektu slouží zadávací dokumentace
 - uchazeč o poskytnutí účelové podpory musí být členem řešitelského týmu
 - prokázání způsobilosti k řešení navrhovaného projektu
 - nutnost doložení výzkumu a vývoje jako předmětu činnosti uchazeče o poskytnutí účelové podpory
 - nutnost uvedení veškerých finančních zdrojů
 - lhůta pro řešení projektu = 4 roky, tato doba se nesmí přesáhnout
 - návrh projektu musí být podán pomocí el. Přihlášky nejpozději do uzávěrky přijímání návrhů současně s jedním výtiskem
 - návrhu projektu



Kriteria programu EUREKA

▪ Finanční náležitosti

- podpora na řešení projektů je poskytována MŠMT na základě uzavření smlouvy o poskytnutí podpory
- účelová podpora lze být poskytnuta v zákl. Výši nepřesahující 50% resp. 25% uznaných nákladů

▪ Náklady na řešení problémů

- musí se vztahovat pouze k danému projektu a k době jeho trvání
 - Osobní náklady nebo výdaje – mzdy/platy zaměstnanců, povinné zákonné odvody (zdravotní + sociální pojištění)
 - Náklady na vybavení a nástroje v období, kdy jsou užívány pro daný projekt
 - Náklady na technické poznatky, smluvní výzkum a patenty
 - Doplnkové režijní náklady = cestovní náklady, náklady na zveřejnění výsledků projektu



Podání návrhu projektu EUREKA

- Návrh projektu musí být zpracován v českém jazyce v aktuální verzi elektronické přihlášky
- Musí být předložen 1 výtisk každého návrhu projektu
- Návrh projektu s veškerými potřebnými přílohami a náležitostmi musí být doručen do podatelny MŠMT do uzávěrky přijímání návrhů projektů
- Každý návrh může být doručen osobně nebo jako doporučená zásilka poštou



Hodnocení očekávaných výsledků

- Očekávané výsledky = měřitelné a hodnotitelné výsledky podle poslední aktuální Metodiky hodnocení výsledků výzkumu a vývoje
- Bodové hodnocení jednotlivých kritérií metodou PAM (Project Assessment Methodology)
 - max.hodnocení 400 bodů
 - pozusovaná kriteria: např. Finanční způsobilost všech partnerů, metodický a plánovací postup, technologické předpoklady, návratnost investic, strategický význam projektu



Forma očekávaných výsledků

- Formy dělíme do 4 kategorií
 1. **publikace** – článek v odborném periodiku, odborná kniha, kapitola v odborné literatuře, článek/příspěvek ve sborníku
 2. **aplikovaný výstup** – poloprovoz, nové výrobní technologie, ověřené technologie, odrůda, prototyp, plemeno, funkční vzorek, autorizovaný software
 3. **výsledky chráněné na zákl. Zvláštního právního předpisu** – patent
 4. **ostatní** – audiovizuální tvorba, uspořádání konference/ sympozia/workshipu / výstavy
- Uživatelem výsledků budou:
 - podnikatelská sféra
 - odborná veřejnost
 - instituce státní správy nebo samosprávy



Následné využití výsledků

Program EUREKA se zaměřuje na podporu průmyslových firem, výzkumných ústavů a univerzit, které společně řeší evropské projekty orientované na výzkum a vývoj inovačních produktů, procesů a služeb. Zařazení do programu EUREKA poskytuje účastníkům rychlý přístup ke znalostem a informacím bez ohledu na státní hranice.

Uživatelem výsledků řešení projektů programu EUREKA CZ (LF) bude:

- podnikatelská sféra
- odborná veřejnost
- instituce státní správy nebo samosprávy



Podmínky zrušení veřejné soutěže

EUREKA

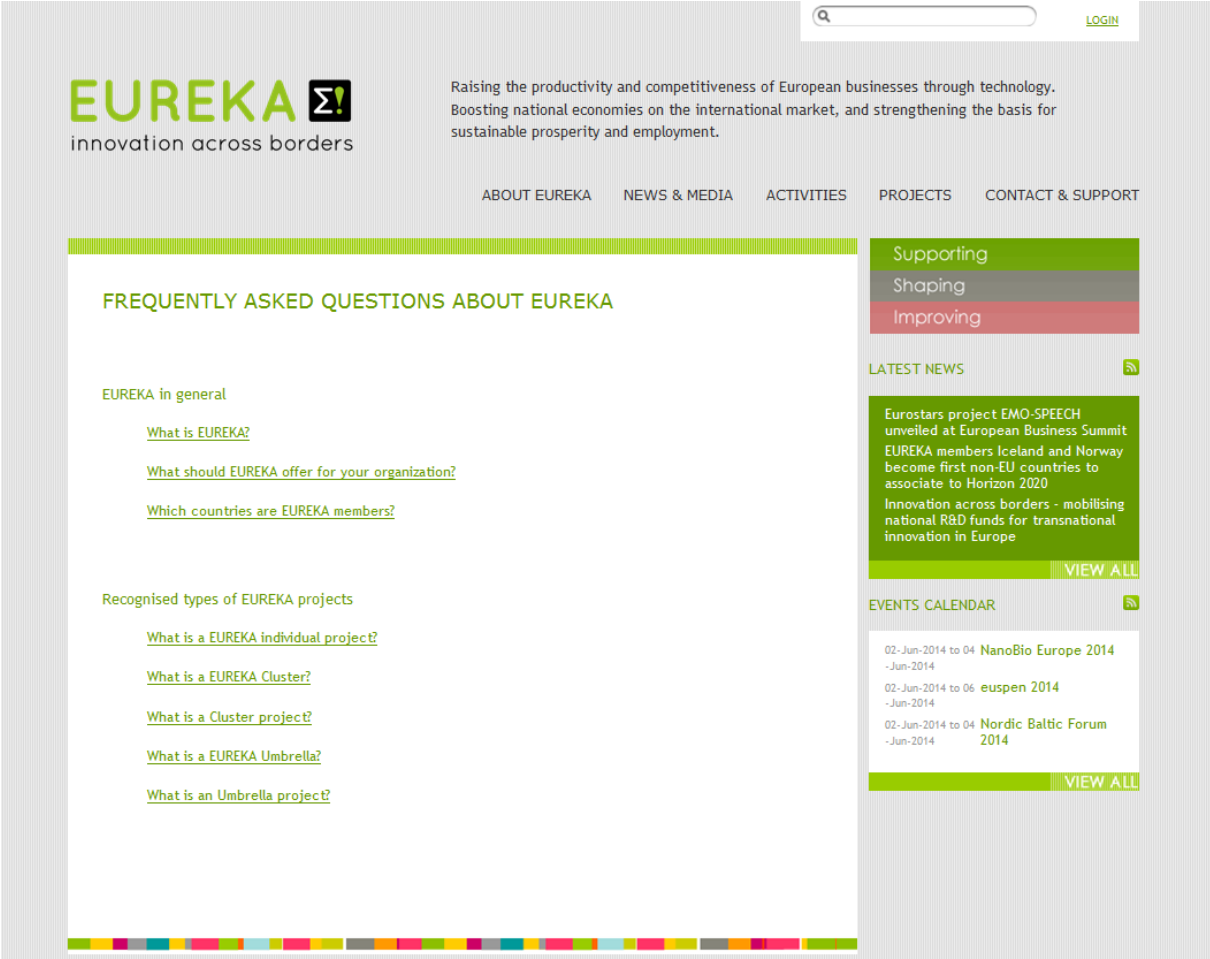
Veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích může být zrušena poskytovatelem a to v případě, nebyl-li podán žádný návrh projektu, nastala podstatná změna okolností, za nichž byla veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích vyhlášena a která nebyla poskytovatelem služeb předvídána, ani ji nezpůsobil nebo pokud pominuly důvody pro plnění předmětu veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích.

Sám subjekt/uchazeč má právo z veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích kdykoliv odstoupit. Tuto skutečnost je pak povinen oznámit poskytovateli do 7 kalendářních dní.




Informativní webové stránky

www.eurekanetwork.org



The screenshot shows the homepage of the EUREKA network website. The header features the EUREKA logo with the tagline 'innovation across borders' and a navigation menu with links: ABOUT EUREKA, NEWS & MEDIA, ACTIVITIES, PROJECTS, and CONTACT & SUPPORT. A search bar and a 'LOGIN' link are located in the top right corner. The main content area is titled 'FREQUENTLY ASKED QUESTIONS ABOUT EUREKA' and is divided into two sections: 'EUREKA in general' and 'Recognised types of EUREKA projects'. Each section contains several links to FAQ pages. On the right side, there are three vertical widgets: 'Supporting' (with sub-items 'Shaping' and 'Improving'), 'LATEST NEWS' (featuring a news item about the Eurostars project EMO-SPEECH), and 'EVENTS CALENDAR' (listing events like NanoBio Europe 2014, euspen 2014, and Nordic Baltic Forum 2014). Each widget has a 'VIEW ALL' button at the bottom.

EUREKA 
innovation across borders

Raising the productivity and competitiveness of European businesses through technology.
Boosting national economies on the international market, and strengthening the basis for sustainable prosperity and employment.

[ABOUT EUREKA](#) [NEWS & MEDIA](#) [ACTIVITIES](#) [PROJECTS](#) [CONTACT & SUPPORT](#)

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS ABOUT EUREKA

EUREKA in general

- [What is EUREKA?](#)
- [What should EUREKA offer for your organization?](#)
- [Which countries are EUREKA members?](#)

Recognised types of EUREKA projects

- [What is a EUREKA individual project?](#)
- [What is a EUREKA Cluster?](#)
- [What is a Cluster project?](#)
- [What is a EUREKA Umbrella?](#)
- [What is an Umbrella project?](#)

Supporting
Shaping
Improving

LATEST NEWS

Eurostars project EMO-SPEECH unveiled at European Business Summit
EUREKA members Iceland and Norway become first non-EU countries to associate to Horizon 2020
Innovation across borders - mobilising national R&D funds for transnational innovation in Europe

[VIEW ALL](#)

EVENTS CALENDAR

02-Jun-2014 to 04-Jun-2014 **NanoBio Europe 2014**
02-Jun-2014 to 06-Jun-2014 **euspen 2014**
02-Jun-2014 to 04-Jun-2014 **Nordic Baltic Forum 2014**

[VIEW ALL](#)



Název kurzu: <Program EUREKA a EUROSTARS >
Autor: <Ing. Kateřina Suchánková, Ph.D.>
Spoluautoři: <Doc. Ing. Jitka Podjuklová, CSc., prof. Ing. Jiří Hrubý, CSc.>

Tento kurz vznikl v rámci projektu:



Zkrácený název projektu:

Číslo:

Realizace:

Partner projektu:

„Nanotým VŠB-TU Ostrava“

CZ.1.07/2.3.00/20.0038

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

COMTES FHT, Plzeň

© < Ing. Kateřina Suchánková, Ph.D >

© Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Tyto studijní materiály vznikly za finanční podpory Evropského sociálního fondu a rozpočtu České republiky v rámci projektu OP VK CZ.1.07/2.3.00/20.0038 „Tvorba mezinárodního vědeckého týmu a zapojování do vědeckých sítí v oblasti nanotechnologií a nekonvenčního tváření“.



CZ.1.07/2.3.00/20.0038

Děkuji za pozornost.

