

V tomto čísle:

Vyhlášení 4. ročníku studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci	1
XLIII. výzva pro prioritní osu 7 – Dotace pro environmentální vzdělávání, poradenství a osvětu	14
Stipendijní nabídka OECD pro odborníky/odbornice z oblasti pedagogického výzkumu	15
Výzva k nominacím na členy hodnotících panelů GA ČR	16
Informační seminář Domu zahraničních služeb Tempus Infoday	17
Představujeme projekty OP VK	19
Novinky v 7. Rámcovém programu EU	26
Redakce	40

Vyhlášení 4. ročníku studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci



Rektor Univerzity Palackého v Olomouci vyhláší 4. ročník studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci. Cílem studentské grantové soutěže je podpora projektů realizovaných studenty doktorského nebo magisterského studijního programu a financovaných z prostředků na specifický vysokoškolský výzkum. Řešitel studentského projektu je student doktorského studijního programu, kde UP je školicím pracovištěm, nebo akademický pracovník UP. Dalšími členy řešitelského týmu mohou být studenti doktorského nebo magisterského studijního programu, anebo akademičtí, vědečtí, výzkumní a vývojoví pracovníci. Počet studentů doktorského nebo magisterského studijního programu v řešitelském týmu je alespoň roven počtu ostatních členů řešitelského týmu.

Každý řešitel může předložit do soutěže pouze 1 projekt.

Soutěž se řídí pravidly stanovenými směrnicí rektora č. B3-09-3-SR: Zásady studentské grantové soutěže na Univerzitě Palackého v Olomouci + dodatkem č. 1 (B3-10/2-SR), dodatkem č. 2 (B3-10/2-SR), novelou č. 3. (B3-11/10-SR) a novelou č. 4 (B3-12/4-SR).

Časový harmonogram soutěže:

Vyhlášení soutěže	15. 11. 2012
Soutěžní lhůta	16. 11. 2012–11. 1. 2013
Hodnotící lhůta	14. 1.–28. 2. 2013
Počátek řešení projektů	březen 2013
Termín pro odevzdání zpráv	15. 1. (víceleté projekty) 15. 3. (jednoleté projekty)
Veřejné oponentury závěrečných zpráv	do 31. 3. 2014

Přihlášky se podávají pouze elektronickým způsobem, a to prostřednictvím Portálu UP nebo Integrovaným informačním systémem UP (<http://inis.upol.cz>).
Přihlašuje se stejným ID uživatele a heslem jako do Portálu UP.
Průvodce aplikací a formální hodnotící kritéria najdete [ZDE](#).

Přihlášky se podávají do 11. 1. 2013 do 17.00 hod.

Projekty včetně povinných příloh se předkládají v českém jazyce.

Ke každému projektu je nutné přiložit dvě povinné přílohy:

- 1) Popis projektu – musí obsahovat plánované výzkumné aktivity, jejich očekávané výsledky a časový harmonogram řešení projektu. Dokument nemá stanovenou podobu, maximální velikost je limitována počtem 10 stran.
- 2) Charakteristika řešitelského týmu – měl by obsahovat životopisy členů řešitelského týmu, jejich dosavadní výsledky. Rozsah není omezen. Je možné vkládat i další nepovinné přílohy.

Všechny přílohy musí být ve formátu .doc, .docx, .rtf (dokument programu MS Word) nebo .pdf (dokument programu Adobe Acrobat).

Kontaktní osoba: Ing. Radka Komínková, PS UP

tel.: 585 631 441

e-mail: radka.kominkova@upol.cz

Pro 4. ročník stanovily jednotlivé fakulty prioritní témata a podmínky takto:

Cyrlometodějská teologická fakulta

Prioritní témata

- Teologie
- Filosofie
- Sociální práce
- Pedagogika a psychologie

Finanční limity

- min. 20 000 Kč
- max. 3 000 000 Kč

Délka trvání projektů

- 1–2 roky

Řešitelé projektů

- studenti prezenční formy studia doktorských studijních programů
- studenti kombinované formy studia doktorských studijních programů
- akademičtí pracovníci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- 0 % z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- dvouleté projekty musí mít v druhém roce řešení rozpočet v max. výši 70 % nákladů prvního roku řešení
- nejsou povoleny mezifakultní projekty
- nejsou povoleny investiční nákupy

Lékařská fakulta

Prioritní témata

- Výzkum maligních onemocnění
- Molekulární podstata onemocnění
- Cíle a buněčné interakce chemických látek
- Výzkum neurodegenerativních onemocnění
- Výzkum onemocnění srdce a cév
- Nové metody a technologie v prevenci a ošetřování zubního kazu, parodontopatii nepravidelností zubů a onemocnění orofaciálního systému

Finanční limity

- min. 60 000 Kč
- max. 3 000 000 Kč

Délka trvání projektů

- 1 rok

Řešitelé projektů

- studenti prezenční formy studia
- kombinované formy studia doktorských studijních programů, jejichž školícím pracovištěm jsou ústavy a kliniky LF

- akademičtí pracovníci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **20 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- nejsou povoleny mezifakultní projekty
- nejsou povoleny investiční nákupy

Filozofická fakulta

Prioritní témata

- Filozofie
- Česká literatura, český jazyk
- Obecná a aplikovaná lingvistika
- Anglická a americká literatura, anglický jazyk
- Německá literatura, německý jazyk, judaistika
- Nederlandistika
- Románské jazyky a literatury
- Slovanské jazyky a literatury
- Sinologie, japanistika
- Klasická filologie
- České a obecné dějiny, pomocné vědy historické, archeologie
- Klinická a pedagogická psychologie
- Politologie a evropská studia
- Sociologie a andragogika
- Mediální a kulturní studia
- Aplikovaná ekonomická studia
- Teorie a dějiny hudby, literatury, divadla, filmu
- Teorie a dějiny výtvarných umění

- Dějiny Filozofické fakulty UP

Finanční limity

- max. 250 000 Kč na 1 rok řešení

Délka trvání projektů

- 1–2 roky

Řešitelé projektů

- studenti prezenční formy DSP, kde je FF UP školicím pracovištěm
- akademičtí pracovníci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **20 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- při nesplnění slíbených publikačních výstupů diskvalifikace z dalších soutěží SGS po dobu tří let
- nejsou povoleny investiční nákupy
- každý projekt bude posouzen dvěma hodnotiteli

Přírodovědecká fakulta

Prioritní témata

- Matematické modely a struktury
- Teorie a algoritmy pro zpracování informací
- Obecné problémy lineární statistické indukce dat se speciální strukturou
- Aplikovaná fyzika – se zaměřením na nanomateriály
- Aplikovaná fyzika – se zaměřením na přístrojovou fyziku
- Biofyzika
- Moderní optika

- Kvantová optika a kvantové zpracování informace
- Didaktika přírodovědných oborů
- Syntéza, charakteristika a studium aplikačních možností komplexních sloučenin některých přechodných kovů
- Struktura a dynamika biomolekul
- Vývoj nových syntetických metod pro přípravu biologicky aktivních látek
- Syntéza, charakterizace a aplikace nanomateriálů
- Analýza látek ve složitých matricích
- Studium přeměny sulfonamidů za vzniku heterocyklických sloučenin s využitím solid phase syntézy
- Výzkum regulačních rolí enzymů a jiných proteinů v klíčových metabolických procesech
- Biodiverzita rostlin a jejich interakce s prostředím na různých funkčních a taxonomických úrovních
- Molekulární buněčná biologie rostlin
- Studium biosyntézy sekundárních metabolitů rostlin
- Rostlinná proteomika
- Optimalizace využití krajiny
- Ekologické procesy v terestrických populacích a společenstvech
- Mikrobiální procesy v tekoucích vodách se zaměřením na produkci a spotřebu metanu
- Nové technologie analýzy fytohormonů v rostlinách
- Studium buněčné reakce na poškození DNA v různých genetických pozadích u lidských nádorových a nenádorových buněk
- Studium molekulárních mechanismů účinků cytokininů
- Nové růstové regulátory pro biotechnologické a biomedicínské aplikace
- Transkripčně regulační mechanismy enzymů metabolizujících léčiva
- Vliv genotoxických látek na genomovou stabilitu
- Role deubiquitinačních enzymů v odpovědi na DNA poškození
- Reprodukční strategie živočichů
- Evoluční ekologie ptáků

- Molekulární fylogeneze vybraných skupin brouků
- Regionální a environmentální aspekty české rozvojové spolupráce
- Prostorová organizace: vývoj, analýza a aproximace geografických systémů
- Geologické procesy a geofaktory životního prostředí na styku Českého masivu a Západních Karpat
- Integrace senzorových sítí, bezkontaktního monitoringu a pokročilá vizualizace při studiu krajiny

Finanční limity

- min. 100 000 Kč
- max. 3 000 000 Kč

Délka trvání projektů

- 1 rok

Řešitelé projektů

- studenti prezenční formy studia
- studenti kombinované formy studia doktorských studijních programů
- akademičtí pracovníci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **20 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- nejsou povoleny mezifakultní projekty

Pedagogická fakulta

Prioritní témata

- Přírodovědné a technické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- Umělecké obory ve vazbě na proces vzdělávání

- Pedagogické a speciálněpedagogické obory ve vazbě na proces vzdělávání
- Společenskovední obory ve vazbě na proces vzdělávání
- Filologické a lingvistické obory ve vazbě na proces vzdělávání

Finanční limity

- min. 100 000 Kč
- max. 250 000 Kč

Délka trvání projektů

- 1 rok

Řešitelé projektů

- studenti prezenční formy doktorských studijních programů v rámci akreditovaných oborů na PdF UP (dále jen studenti), kde UP je školicím pracovištěm
- akademický pracovník UP, který je školitelem

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **10 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- finanční prostředky mohou být použity pouze na osobní náklady stipendijní či mzdové, pokrytí cestovného a služeb spojených s aktivní účastí na vědeckých konferencích a na publikační náklady spojené s relevantními vědeckými výstupy nebude možné financování nákladů na spotřební materiál či drobný hmotný majetek apod.
- nejsou povoleny investiční nákupy
- nejsou povoleny mezifakultní projekty

Fakulta tělesné kultury

Prioritní témata

- Pohybová aktivita v environmentálním kontextu
- Biomechanické aspekty pohybových aktivit
- Pohyb člověka ve zdraví a nemoci
- Motorika, tělesná zátěž a pohybový výkon člověka
- Fenomény těla a pohybu ve filosofickém, socio-kulturním a pedagogickém diskursu

Finanční limity

- 50 000–150 000 Kč/projekt, jehož hlavním řešitelem je student DSP
- 150 000–300 000 Kč/projekt/rok, jehož hlavním řešitelem je akademický pracovník

Délka trvání projektů

- 1 rok u projektů, jejichž hlavním řešitelem je student DSP
- 2 roky u projektů, jejichž hlavním řešitelem je akademický pracovník

Řešitelé projektů

- studenti prezenční a kombinované formy magisterského a doktorského studijního programu v oboru Kinantropologie na FTK UP
- akademičtí pracovníci FTK UP

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **20 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- osobní náklady tvoří max. 40 % rozpočtu (stipendia i odměny se doporučují ve výši do 30 000 Kč na osobu a rok u hlavního řešitele, do 10 000 Kč na osobu

a rok u spoluřešitele, do 5 000 Kč za spoluřešitelství u projektu studentů DSP, jejichž spoluřešitelem je školitel)

- náklady na konference se předpokládají pouze u aktivních účastníků a musí být řádně zdůvodněny (volba konkrétní konference, návaznost na jiné projekty apod.); v celkovém souhrnu nesmí převýšit 50 000 Kč na projekt/rok
- jeden student může být zapojen max. jednou jako hlavní řešitel, nebo jednou jako spoluřešitel
- akademický pracovník může být zapojen max. jednou jako hlavní řešitel, nebo jednou jako spoluřešitel (u školitelů DSP neplatí omezení v počtu zapojení do projektů v roli spoluřešitele, to je však možné pouze u projektů studentů, jejichž je školitelem)
- vyžaduje-li projekt posouzení etické komise, musí být její vyjádření součástí přihlášky (komisi musí být předložen projekt nejméně 2 týdny předem)
- u obhajoby projektu je adekvátním uznatelným výstupem nejméně 1 započitatelná publikace na každého řešitele/spoluřešitele
- u kvalifikačních prací řešených v souvislosti s projektem musí být uvedena dedikace k projektu přímo v práci

Právnická fakulta

Prioritní témata

- Moderní trendy ve vývoji českého práva
- Harmonizace českého a evropského práva
- Česká republika v Evropské unii

Finanční limity

- max. 600 000 Kč
- max. 150 000 Kč/na osobu v projektu, celkové náklady projektu podělené počtem osob v realizačním týmu musí být max. 150 000 Kč/osoba, tzn. v projektu s celkovým rozpočtem 450 000 Kč musí být v realizačním týmu zapojeny min. 3 osoby

Délka trvání projektů

- 1 rok

Řešitelé projektů

- student prezenční a kombinované formy doktorského studijního programu
- akademický pracovník

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **20 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- nejsou povoleny investiční nákupy
- Každý student zapojený v projektu IGA 2013 se musí zúčastnit Monseho studentské vědecké soutěže vyhlašované v následujícím akademickém roce (přibližně v listopadu 2013).
- každá osoba může být účastníkem jen jednoho projektu, s výjimkou osoby školitele, který může být školitelem ve více projektech
- Rozpočet projektu (včetně osobních nákladů) by měl být odpovídající plánovaným výstupům, které musí splňovat podmínky pro zadání do databáze RIV

Fakulta zdravotnických věd

Prioritní témata

- Evidence Based Practice v nelékařských oborech
- Multidisciplinární tým v péči o zdraví vybraných skupin příjemců podpory a péče
- Zdraví, jeho podpora a psychosociální determinanty u vybraných skupin příjemců péče
- Reprodukční zdraví ženy
- Mezinárodní klasifikace v ošetřovatelství

- Mezinárodní klasifikace v porodní asistenci
- Léčebná rehabilitace a kinezioterapie
- Management v oblasti nelékařských zdravotnických profesí
- Systém podpory a zdravotně-sociální péče vybrané cílové skupině pacientů / klientů
- Radiologická asistence a diagnostické zobrazování u vybrané cílové skupiny pacientů/ klientů

Finanční limity

- min. 20 000 Kč/ projekt
- max. 35 000 Kč/ projekt

Délka trvání projektů

- 1 rok

Řešitelé projektů

- studenti doktorského studijního programu Ošetřovatelství v prezenční i kombinované formě studia
- akademičtí pracovníci FZV UP v Olomouci

Doplňkové náklady (provozní režie fakulty)

- **5 %** z celkové výše nákladů snížené o náklady na pořízení hmotného a nehmotného majetku

Doplňkové podmínky

- nejsou povoleny investiční nákupy.
- nejsou povoleny mezifakultní projekty.
- položka rozpočtu „osobní náklady“ je limitována na max. 50 % (včetně zákonných odvodů) z celkového rozpočtu projektu (stipendium řešiteli – studentu; odměna řešiteli – akademickému pracovníku)
- požadovanými výstupy jsou:

- min. 1x odborný článek (publikovaný či v době řešení projektu přijatý, event. zasláný k publikování) v časopise řazeném v Seznamu recenzovaných neimpaktovaných časopisů vydávaných v ČR
 - min. 1x aktivní účast na konferenci (prezentace metodiky, designu či výsledků výzkumu), příp. poster
- nezbytnost: všechny výstupy (spojené s řešením projektu) tomuto projektu řádně dedikovat.

XLIII. výzva pro prioritní osu 7 – Dotace pro environmentální vzdělávání, poradenství a osvětu



Ministerstvo životního prostředí
České republiky

Ministerstvo životního prostředí vyhláší prostřednictvím Státního fondu životního prostředí České republiky XLIII. výzvu pro podávání žádostí o poskytnutí podpory v rámci Operačního programu Životní prostředí.

Cílem podpory v je vybudování plošné a dostupné sítě center environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty, informačních center a environmentálních poraden.

O dotaci mohou žádat zejména obce a města, kraje, neziskové organizace, příspěvkové organizace, **vysoké školy**, organizační složky státu.

Žádosti o podporu v rámci prioritní osy 7 jsou přijímány **od 3. prosince 2012 do 28. února 2013.**

Žádosti o podporu (kritéria přijatelnosti, způsobilé výdaje) musí být v souladu s **Programovým dokumentem OPŽP**, **Implementačním dokumentem OPŽP** a výzvou pro podávání žádostí.

Podmínky pro podávání žádostí jsou uvedeny v aktuálním znění **Směrnice MŽP č. 12/2012** pro předkládání žádostí a o poskytování finančních prostředků pro projekty z OPŽP včetně spolufinancování ze SFŽP ČR a státního rozpočtu ČR

– kapitoly 315 a Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP.

Upozornění pro žadatele – omezení v rámci výzvy:

Maximální výše podpory na 1 projekt v opatřeních rekonstrukce, dostavby nebo přístavby stávajících objektů center a poraden; nákupu, rekonstrukce, dostavby, přístavby a výstavby objektů za účelem vzniku nových center a poraden činí 30 mil. Kč (včetně nákladů na křížové financování).

Maximální výše podpory na 1 projekt technického vybavení center a poraden investičního charakteru činí 2 mil. Kč. Maximální výše podpory na 1 projekt tvorby materiálů a pomůcek investičního charakteru činí 5 mil. Kč.

Všechny závazné dokumenty jsou k dispozici na internetových stránkách **OPŽP**.

Stipendijní nabídka OECD pro odborníky/odbornice z oblasti pedagogického výzkumu



OECD otevírá stipendijní program **Thomas J. Alexander Fellowship Programme**, jehož prostřednictvím hodlá podpořit výzkumné aktivity jednotlivců v oblasti pedagogického

výzkumu, zejména projektů zaměřených na vznikající ekonomiky.

Program nabízí **financování až ročního výzkumu** (včetně stáže v ústředí OECD v Paříži).

O podporu se mohou ucházet akademičtí pracovníci/pracovnice, zájemci z výzkumných ústavů, orgánů státní správy a profesních organizací. Při výběru bude OECD posuzovat originalitu, potenciál a odborné kvality návrhů projektů (každý projekt musí vést ke vzniku publikovatelného výstupu). OECD přijímá pouze přihlášky podané online (**online applications**).

Termín pro přihlášení je 21. 12. 2012.

Bližší informace o programu jsou k dispozici [zde](#).

Přihlášky podávejte prostřednictvím této [webové stránky](#).

Případné dotazy mohou zájemci zasílat na adresu: edu.fellowships@oecd.org.

Výzva k nominacím na členy hodnotících panelů GA ČR



Grantová agentura České republiky vyhlašuje výzvu pro podávání návrhů na kandidátky a kandidáty do hodnotících panelů GA ČR. Návrhy na členky a členy hodnotících panelů mohou na formulářích GA ČR předkládat právnické i fyzické osoby působící v oblasti vědy a výzkumu z řad významných odbornic a odborníků, kteří v základním výzkumu dosáhli přesvědčivých výsledků.

Předložené nominace musí obsahovat seznam všech pracovišť kandidátky či kandidáta a prohlášení navrhujícího subjektu, že s nominací souhlasí a je připraven kandidátku či kandidáta v případě jeho jmenování uvolňovat na zasedání panelů, případně dalších poradních orgánů předsednictva GA ČR, které mohou vyplynout z titulu členství v panelu. Délka členství v hodnotícím panelu se stanovuje zpravidla na 2 roky a každá zvolená členka či zvolený člen panelu může tuto činnost vykonávat vždy po dvě funkční období (kandidátka/kandidát musí pro každé funkční období projít novým nominačním procesem).

Jedním z důležitých požadavků na členku/člena hodnotícího panelu je ochota a schopnost umět s určitým nadhledem posoudit v rámci panelu širší úsek oboru, tedy nejen specializaci vlastní vědecko-výzkumné činnosti. Dále je třeba zdůraznit, že členka/člen hodnotícího panelu je nominována/nominován jako vědecká osobnost, nikoli jako zástupce instituce, v níž působí.

Je nezbytné, aby kandidátky a kandidáti na členství v hodnotících panelech byli schopni a ochotni používat elektronický informační systém, s nímž GA ČR pracuje.

Návrhy do hodnotících panelů pro nadcházející funkční období začínající **1. dubna 2013** je třeba zaslat Kanceláři GA ČR v písemné formě nebo elektronicky na formuláři GA ČR podepsaném osobou oprávněnou jednat jménem zaměstnavatele (Ize i prostřednictvím Informačního systému datových schránek – ISDS: a8uadk4) na e-mailovou adresu podatelna@gacr.cz nejpozději do **14. prosince 2012**.

Upozorňujeme, že je nutné zaslat návrhový list i za stávající členky/členy panelů, jimž končí první funkční období (kandidátky/kandidáti, kteří se stali členkami/členy panelů v roce 2011)! Funkční období jednotlivých členek/členů panelů je možné si ověřit v seznamech členek/členů hodnotících panelů, kdy rok za jménem znamená počátek prvního funkčního období <http://www.gacr.cz/o-ga-cr/panely/>.

Návrhový list si můžete stáhnout **ZDE**, Podrobný popis náplní jednotlivých panelů najdete **ZDE**.

Informační seminář Domu zahraničních služeb Tempus Infoday



Dům zahraničních služeb pořádá **6. prosince 2012** v Praze informační seminář Tempus Infoday. Akce je určena zástupcům vysokých škol se zájmem o zapojení do aktuální 6. výzvy v rámci

programu Tempus IV, který podporuje modernizaci vysokého školství v partnerských zemích EU (z regionů východní Evropy, centrální Asie, západního Balkánu a Středozemního moře) prostřednictvím spolupráce a partnerství vysokých škol.

V průběhu semináře budou účastníci seznámeni s přehledem aktivit programu, aktuální 6. výzvou, získají praktické rady zaměřené na přípravu a podání žádosti o grant a setkají se s úspěšným řešitelem projektu. Akce se zúčastní zástupkyně Výkonné agentury EACEA Piia Heinämäki, projektová poradkyně pro program Tempus. Dopolední část semináře bude v českém jazyce, odpolední část v jazyce anglickém.

Bližší informace ke konání semináře a programu

Čtvrtek 6. prosince 2012 10:30–14:00, vstup a registrace od 10:00. Dům zahraničních služeb, zasedací místnost Vltavín (2. patro) Na Poříčí 1035/4, Praha 1. Na akci je nutné se registrovat prostřednictvím online formuláře na <http://www.naep.cz> v sekci Semináře. **Počet míst na semináři je omezen na 40.**

Kontaktní osoba Tereza Babková tereza.babkova@naep.cz tel.: 221 850 602.
www.naep.cz/tempus, <http://eacea.ec.europa.eu/tempus>.

Doplňující informace

Účastníkům semináře budou k dispozici teplé a studené nápoje a lehké studené občerstvení. Po semináři budou k dispozici prezentace ke stažení. Všem zaregistrovaným účastníkům budou rovněž zaslány e-mailem.

Představujeme projekty OP VK



Název projektu	Rozvoj a internacionalizace biofyzikálního výzkumu na Přírodovědecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci
Program podpory	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
Prioritní osa	7.2. Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj
Oblast podpory	2.3. Lidské zdroje ve výzkumu a vývoji
Celková výše finanční podpory v Kč	25 734 780,04
Termín realizace	01. 01. 2012–31. 12. 2015
Hlavní řešitel	Prof. RNDr. Petr Ilík, Ph.D.
Webové stránky projektu	http://biofyzika-opvk2.3.upol.cz/

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Stručný popis projektu:

Cílem projektu je podpora odborných kompetencí a internacionalizace biofyzikálního výzkumu tří progresivních výzkumných týmů PŘF UP v Olomouci. V rámci projektu bude reintegrovan český vědec, který pracoval 8 let na Katedře biofyzikální chemie Groningenské univerzity, do jednoho z týmů, dále budou rozvíjeny vazby na zahraniční pracoviště a zapojení do mezinárodních evropských projektů a bude navázána spolupráce s aplikační sférou s cílem uplatnit výstupy výzkumu v praxi. Členové týmů budou organizovat a účastnit se workshopů, konferencí a přednášek s účastí zahraničních odborníků. Součástí projektu budou krátkodobé pracovní pobyty členů týmu a studentů doktorského studia biofyziky UP na zahraničních pracovištích i pobyty zahraničních odborníků na Katedře biofyziky. Partnery projektu

jsou Biofyzikální ústav AV ČR a zdravotní zařízení Medical Healthcom, kteří zdarma poskytnou přístrojové vybavení pro rozvoj spolupráce a umožní klinické testy některých výzkumných metod.

Cíle projektu:

Cílem projektu je podpora vytváření kvalitního týmu VaV a internacionalizace výzkumu tří výzkumných týmů Katedry biofyziky PŘF UP v Olomouci.

Tohoto cíle dosáhneme zejména:

1) posílením týmu „Stresy biologických systémů a fotosyntéza“ o absolventa doktorského studia olomoucké biofyziky – Dr. Romana Kouřila. Dr. Kouřil je mezinárodně uznávaným specialistou v oblasti elektronové mikroskopie proteinových molekul a bude tuto metodiku zavádět i na PŘF UP pomocí stávající přístrojové základny. Tato moderní metodika je velmi žádaná na přírodovědných pracovištích různého zaměření. Dr. Kouřil má rozsáhlé kontakty na světově uznávaná výzkumná pracoviště a bude v rámci projektu budovat svůj tým zejména přes výchovu svých postgraduálních studentů,

2) rozvojem silných mezinárodních vazeb na renomovaná zahraniční pracoviště v progresivních oblastech biofyzikálního výzkumu. Všechny tři týmy Katedry biofyziky budou pracovat na svém zapojení do mezinárodních sítí (7. RP EU, COST) s využitím přístrojové základny a zkušeností partnera projektu – Biofyzikálního ústavu AV ČR. Týmy budou organizovat workshopy a přednáškové cykly pro odborníky a studenty a budou se aktivně účastnit mezinárodních konferencí. Součástí projektu budou krátkodobé pobyty členů týmu a studentů doktorského studia biofyziky na zahraničních pracovištích, ale i pobyty zahraničních odborníků na Katedře biofyziky,

3) navázáním úzké spolupráce s aplikační sférou zejména v rámci týmu „Lidský hlas a funkce hlasivek“. Tým bude doplněn o odborníky z oblasti anatomie a počítačového modelování a bude intenzivně spolupracovat s dalším partnerem projektu – firmou

Medical Healthcom, která umožní testování nově vyvíjených diagnostických metod poruch hlasu na pacientech.



Název projektu	Rozvoj a inovace výuky ekologických oborů formou komplementárního propojení studijních programů Univerzity Palackého a Ostravské univerzity
Program podpory	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
Prioritní osa	Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj
Oblast podpory	Vysokoškolské vzdělávání
Celková výše finanční podpory v Kč	33 852 838,99
Termín realizace	1. 6. 2012–30. 5. 2015
Hlavní řešitel	RNDr. Tomáš Kuras, Ph.D.
Partner projektu	Ostravská Univerzita v Ostravě

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Stručný popis projektu:

Projekt představuje propojení výukových kurzů zajišťovaných Katedrou ekologie a životního prostředí (KEŽP) a Katedrou botaniky (KB) UPOL a Katedrou biologie a ekologie (KBE) OU. Pracoviště garantují tematicky blízké studijní obory se zaměřením na ekologii a ochranu ŽP. Nabízí se výjimečná příležitost vzájemného komplementárního propojení výukových kurzů na KEŽP & KB a KBE.

Cílové skupiny:

VŠ studenti přírodovědecké fakulty UP a OU

Univerzitní pracovníci UP a OU a dalších akademických pracovišť ČR

Cílem je propojení studijních programů, společné domácí a zahraniční exkurze studentů, výměna studentů, zařazení odborných přednášek domácích a zahraničních kapacit, stáže studentů a akademických pracovníků na našich i zahraničních pracovištích.

Spolupráce řešitelských pracovišť povede k efektivnímu zkvalitnění nabídky výukových kurzů na obou univerzitách a v důsledku ke zvýšení diverzifikace studijních oborů a zvýšení konkurence absolventů na trhu práce.

Cíle projektu:

Předkládaný projekt si klade za cíl rozšířit vzdělanost a dovednosti studentů studijních oborů PŘF UP a PŘF OU. Tím se zvýší jejich budoucí uplatnění v praxi a posílí pozice na trhu práce. Součástí projektu je také posílení odborných kvalifikací akademických pracovníků obou institucí, posílení spolupráce pracovišť a zvýšení diverzifikace studijních oborů. Fakticky bude do projektu zapojeno min. 350 studentů (200 UPOL, 150 OSU), 19 lektorů Univerzity Palackého a 11 lektorů Ostravské univerzity.

Po dobu trvání 3letého projektu bude výše uvedených cílů dosaženo naplněním těchto výstupů:

- Podpora výuky přírodovědných disciplin formou vzájemné výměny vědecko-pedagogických kapacit mezi KEŽP, KB a KBE.
- Inovace stávající nabídky výukových kurzů se zaměřením na ekologii a její aplikace (přednášky, semináře, cvičení) pro studenty obou univerzit. Formou inovací bude řešeno 5+5 přednášek, formou převedení přednáškových kurzů na partnerské pracoviště budou řešeny 3 kurzy (z OSU na UPOL), resp. 10 kurzů (z UPOL na OSU). Inovovány a společně sdíleny na UPOL a OSU budou 4 domácí exkurze a cvičení.

- Zavedení sedmi nových přednáškových kurzů, které budou součástí sdílené výuky obou univerzit.
- Zavedení pěti nových, atraktivních zahraničních exkurzí, které budou součástí sdílené výuky obou univerzit.
- Společné zahraniční exkurze a cvičení mají přímou vazbu na nové a inovované přednáškové kurzy.
- Vydání šesti učebních materiálů a jejich zpřístupnění oběma institucím.
- Společné kurzy výuky ekologie se začleněním dalších předních českých a zahraničních odborníků na danou problematiku.
- Tuzemské a zahraniční stáže studentů a přednášejících na akademických pracovištích a konferencích.
- Dokoupení nezbytného vybavení charakteru DHM a spotřebního materiálu pro podporu výuky (viz PC, knihy, instrumentální vybavení do terénu apod.).
- Diverzifikace a zatraktivnění studijních programů (viz bakalářský, magisterský, doktorský) formou rozšíření nabídky výukových kurzů na obou univerzitních pracovištích.



Název projektu	Rozvoj a internacionalizace chemických a biologických studijních programů na Univerzitě Palackého v Olomouci
Program podpory	OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
Prioritní osa	Terciární vzdělávání, výzkum a vývoj
Oblast podpory	Vysokoškolské vzdělávání
Celková výše finanční podpory v Kč	27 744 402,95
Termín realizace	1. 6.2012–30. 5. 2015
Hlavní řešitel	prof. RNDr. Zdeněk Dvořák, Ph.D.

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Stručný popis projektu:

Cíl projektu je rozvíjet biologické a chemické studijní programy na Univerzitě Palackého v Olomouci. Bude navázána a posílena spolupráce mezi katedrami a fakultami, praxí a zahraničními pracovišti. Řešení projektu povede ke zvýšení kvality, prohloubení diverzifikace a internacionalizaci studijních programů na UP s důrazem na požadavky znalostní ekonomiky.

Klíčové aktivity projektu jsou:

1. Inovace stávajících předmětů a zavedení nových předmětů (typ B, C), přesahující rámec jednoho studijního programu;
2. Zapojení odborníků z praxe do vzdělávacího procesu;
3. Internacionalizace studijních programů – přednášky zvaných zahraničních odborníků;
4. Stáže diplomantů a PhD studentů v zahraničí;
5. Vydání skript;
6. Podpora vnitrouniverzitní mobility diplomantů.

Cílovou skupinou jsou studenti prezenční formy Bc., Mgr. a Ph.D. studia ve studijních programech Chemie, Biologie a Biochemie realizovaných na Přírodovědecké fakultě UP a studenti všeobecného lékařství na Lékařské fakultě UP.

Cíle projektu:

Hlavním cílem projektu je rozvoj a dosažení efektivní mezifakultní provázanosti biologických, chemických, biochemických a medicínských studijních programů na Univerzitě Palackého v Olomouci. Jednotlivé cíle přímo navazují na plánované klíčové aktivity projektu a jsou v souladu s povinnými aktivitami dané výzvy (inovace s ohledem na znalostní ekonomiku, mezioborovost, zapojení odborníků z praxe a zahraničí, stáže studentů u budoucích zaměstnavatelů). Projekt navazuje na

několik doplňkových aktivit, definovaných ve výzvě (zvyšování jazykových a odborných kompetencí VŠ pracovníků), a naplňuje všechna 3 specifická kritéria výzvy (diverzifikace, internacionalizace, mezifakultní spolupráce); jedná se o:

- (i) Inovaci stávajících předmětů, zavádění nových předmětů do výuky a rozšíření nabídky témat a pracovišť pro řešení diplomových prací na LF pro studenty PŘF UP, s důrazem na prohloubení spolupráce mezi katedrami, studijními programy a fakultami v rámci UP;
- (ii) Zapojení špičkových odborníků z praxe a zahraničí do výuky (přednášky, semináře, vedení kvalifikačních prací), a podpora stáží studentů u budoucích zaměstnavatelů a v zahraničí, s důrazem na znalostní ekonomiku a internacionalizaci;
- (iii) vydání studijních materiálů – skripta, webový portál.

Projekt přispívá k procesu diverzifikace studijních oborů, posílení spolupráce, propojení UPOL s aplikační sférou a podpoře internacionalizace, což spadá do hlavních priorit a cílů UP v oblasti vzdělávání dle Dlouhodobého záměru činnosti UPOL na období 2011–2015.



Novinky v 7. Rámcovém programu EU



Ve dnech 15. 10. až 15. 11. 2012 byly vyhlášeny nové výzvy 7. RP Evropské unie ve Specifických programech Kapacity, Spolupráce, Lidé, Myšlenky.

Více informací o výzvách 7. RP naleznete [zde](#).

101. PŘEHLED AKTUÁLNÍCH INFORMACÍ O EVROPSKÉM VÝZKUMU CZELO Brusel

VĚDNÍ POLITIKA, FINANCE, MANAGEMENT, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

- Vědní politika
- Finance, management, duševní vlastnictví
- Další informace a analýzy

MEDICÍNA, POTRAVINY, ZEMĚDĚLSTVÍ, BIOTECHNOLOGIE

- Akce k evropskému výzkumu
- Výzvy 7. RP a další
- Nabídky spolupráce, tvorba konsorcií
- Další programy a informace

INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE, NANOTECHNOLOGIE, MATERIÁLY, BEZPEČNOSTNÍ VÝZKUM

- Akce k evropskému výzkumu
- Výzvy 7. RP a další

- Nabídky spolupráce, tvorba konsorcií
- Další programy a informace

ENERGETIKA, EURATOM, ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, DOPRAVA A VESMÍR

- Akce k evropskému výzkumu
- Výzvy 7. RP a další
- Nabídky spolupráce, tvorba konsorcií
- Další programy a informace

EURATOM

SPOLEČENSKO EKONOMICKÉ A HUMANITNÍ VĚDY, VĚDA A SPOLEČNOST

- Akce k evropskému výzkumu
- Výzvy 7. RP a další
- Nabídky spolupráce, tvorba konsorcií
- Další programy a informace

VÝZKUMNÁ INFRASTRUKTURA, VÝZKUMNÝ POTENCIÁL, PODNIKÁNÍ A INOVACE

- Akce k evropskému výzkumu
- Výzvy 7. RP a další
- Nabídky spolupráce, tvorba konsorcií
- Další programy a informace

ZÁKLADNÍ VÝZKUM, MOBILITA, VZDĚLÁVÁNÍ, MÍSTA A STIPENDIA

- Akce k evropskému výzkumu
- Výzvy 7. RP a další
- Nabídky grantů a stipendií
- Další programy a informace

VĚDNÍ POLITIKA, FINANCE, MANAGEMENT, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ

Vědní politika

Rada EU schválila návrh Pravidel účasti v programu Horizont 2020

Rada Evropské unie na svém pravidelném jednání ministrů zodpovědných za výzkum ve dnech 10. a 11. října 2012 schválila základní dokumenty týkající se budoucího programu Horizont 2020. Klíčová je zejména shoda ministrů na znění tzv. Pravidel účasti (Rules for Participation), které významným způsobem zjednodušují

provádění a implementaci projektů (akcí) v rámci Horizontu 2020. K návrhu Evropské komise se Rada vyjádřila souhlasně, budou však muset být zohledněny doplňující ustanovení týkající se osobních a nepřímých nákladů. Tiskovou zprávu ze zasedání Rady naleznete [zde](#). K návrhu Evropské komise se nyní bude vyjadřovat Evropský parlament, a to pravděpodobně již při svém zasedání na konci listopadu 2012.

Závěry Rady ke KETs a EIP pro suroviny

Rada pro konkurenceschopnost přijala dne 11. října závěry k problematice Key Enabling Technologies (KETs) a Evropského inovačního partnerství pro suroviny (EIP Raw materials). Rada uvítala sdělení Komise k oběma těmto oblastem a přidala několik doporučení ze strany členských států. Dokument naleznete [zde](#).

Finance, management, duševní vlastnictví

Seminář ke smlouvám pro VaV

Evropská akademie pro daně, ekonomiku a právo organizuje ve dnech 15.–16. listopadu 2012 v Berlíně (DE) seminář „How to Design R&D Contracts in Practice“. Detailní brožurku s informacemi o podmínkách účasti a programu naleznete [zde](#).

Další informace a analýzy

Konzultace k rozvoji vzdělávání

Evropská komise zahájila veřejnou konzultaci k návrhu Evropské iniciativy na podporu rozvoje vzdělávání a dovedností prostřednictvím nových technologií – Opening up Education. Jedná se zvláště o propagaci využívání Otevřených vzdělávacích zdrojů (Open Educational Resources, OER) a informačních a komunikačních technologií ve vzdělávání. Konzultace je otevřena do 13. listopadu 2012. Další informace naleznete [zde](#).

Studie „Innovation Landscapes“

Uvedená studie, která na sto stránkách mapuje přístup tří vybraných členských států EU (Spojené království, Německo a Finsko) k inovacím a jejímž autorem je Jesús Alquézar Sabadie z Generálního ředitelství EK pro výzkum a inovace, byla v září 2012 zveřejněna on-line. Zprávu si můžete prostudovat [zde](#).

Zpráva Eurydice k poplatkům za studium

Eurydice Network vypracovala na žádost Evropské komise novou zprávu, která podává detailní přehled o národních systémech poplatků za studium a další podpory napříč evropskými zeměmi. Shrnutí nejdůležitějších zjištění je k dispozici [zde](#), celá zpráva [zde](#).

Veřejná konzultace k budoucnosti výzkumu v oblasti metrologie

Evropská komise vyhlásila veřejnou konzultaci k budoucnosti výzkumu v oblasti metrologie v nadcházejícím programu Horizont 2020. Uzávěrka pro zasílání odpovědí a komentářů je 23. prosince 2012. Více informací o veřejné konzultaci naleznete [zde](#).

MEDICÍNA, POTRAVINY, ZEMĚDĚLSTVÍ, BIOTECHNOLOGIE

Akce k evropskému výzkumu

Sympóziu: Prosazování E-Health v Evropě: Posilování pacientů, podpora zdravotnických profesionálů

Dne 28. listopadu 2012 se v bruselském hotelu Silken Berlaymont uskuteční sympóziu s názvem Prosazování E-Health v Evropě: Posilování pacientů, podpora zdravotnických profesionálů (Advancing E-Health in Europe: Empowering Patients, Supporting Health Professionals) Více informací naleznete [zde](#).

Konference Neuroplasticita a kognitivní přizpůsobitelnost

Ve dnech 10.–13. března 2013 se v izraelském Jeruzalémě bude konat konference s názvem "Neuroplasticita a kognitivní přizpůsobitelnost" (Neuroplasticity and Cognitive Modifiability). Více informací o této akci a registraci naleznete [zde](#).

Sympóziium Biorafinérie pro potraviny, paliva a materiály

Ve dnech 7.–10. dubna 2013 se koná sympóziium "Biorafinérie pro potraviny, paliva a materiály" v nizozemském Wageningenu. V současnosti je otevřena výzva k předkládání příspěvků (uzávěrka 7. listopadu 2012) a návrhů plakátů (uzávěrka 15. prosince 2012) pro toto sympóziium. Organizátoři akce uvítají příspěvky na následující témata: Biorafinérie, Plodiny a agroprodukce, Zpracovávání, Krmiva, potraviny, paliva a materiály, Řetězce a valorizace. Více informací a registrace na akci k dispozici [zde](#).

Výzvy 7. RP a další

Portál pro účastníky 7. RP – otevřené výzvy

Přehledná tabulka výzev 7. RP a dalších programů

Oznámení výzev JPI pro neurodegenerativní onemocnění

Iniciativa společného programování pro výzkum neurodegenerativních onemocnění oznámila přibližné datum vyhlášení a témata dvou výzev pro podávání návrhů projektů. Výzvy by měly být otevřeny v průběhu prosince 2012 a uzavřeny v březnu 2013. Jedna z výzev bude zaměřena na identifikaci genetických, epigenetických a environmentálních rizik a faktorů, druhá na hodnocení politik a strategií v oblasti zdravotní péče. Podrobnosti naleznete [zde](#).

Další programy a informace

Výzva k zasílání příspěvků pro sympóziu Biorafinérie pro potraviny, paliva a materiály

Sympóziu Biorafinérie pro potraviny, paliva a materiály otevírá výzvu k předkládání návrhů plakátů (uzávěrka 15. prosince 2012). Organizátoři akce uvítají příspěvky na následující témata: Biorafinérie, Plodiny a agroprodukce, Zpracovávání, Krmiva, potraviny, paliva a materiály, Řetězce a valorizace. Více informací k dispozici [zde](#).

Výzvy 7. RP a další

EK hledá ICT experty do poradního fóra

Evropská komise (Generální ředitelství CONNECT) hledá experty do poradního orgánu ICT (Advisory Forum for ICT Research and Innovation). Uzávěrka přihlášek je 26. října 2012. Více informací naleznete [zde](#).

Nová koordinovaná výzva s Japonskem v oblasti ICT

Evropská komise zveřejnila koordinovanou výzvu na předkládání projektů v oblasti ICT, kde je podmínkou pro uznatelnost projektových návrhů koordinace s japonským projektem. Uzávěrka výzvy je 29. listopadu 2012, více informací (včetně konkrétních témat) naleznete na stránkách Participant Portal [zde](#).

Portál pro účastníky 7. RP – otevřené výzvy

Přehledná tabulka výzev 7. RP a dalších programů

Nabídky spolupráce, tvorba konsorcií

Nabídka spolupráce – nanotechnologické senzory pro monitorování

Španělské Nanofotonické technologické centrum Polytechnické univerzity ve Valencii připravuje návrh projektu do otevřené výzvy NMP.2013.1.2-1: Nanotechnology-based sensors for environmental monitoring. Detaily jsou uvedeny [v tomto formuláři](#).

Další programy a informace

Cloud Computing: nová strategie EK pro posílení růstu a produktivity

Nová strategie Evropské komise pro „uvolnění potenciálu cloud computingu v Evropě“ uvádí opatření, která mají do roku 2020 zaručit čistý přírůstek 2,5 milionu nových evropských pracovních míst a roční nárůst HDP v EU ve výši 160 miliard EUR (přibližně 1 %). Cílem této strategie je urychlit a posílit využívání cloud computingu ve všech odvětvích hospodářství. Cloud computingem se rozumí ukládání údajů (např. textových souborů, obrázků nebo videí) a softwaru na vzdálených počítačích, k nimž mají uživatelé přístup prostřednictvím internetu ze zařízení, které si sami zvolí. Technologie cloud computingu využívá mnoho populárních služeb, jako je Facebook, Spotify a webový e-mail, avšak reálný ekonomický prospěch může přinést pouze široké využívání cloud computingu v podnicích a ve veřejném sektoru. Více informací o strategii naleznete v tiskové zprávě [zde](#).

Závěry Rady ke KETs a EIP pro suroviny

Rada pro konkurenceschopnost přijala dne 11. října závěry k problematice Key Enabling Technologies (KETs) a Evropského inovačního partnerství pro suroviny (EIP Raw materials). Rada uvítala sdělení Komise k oběma těmto oblastem a přidala několik doporučení ze strany členských států. Dokument naleznete [zde](#).

Zpráva o zdrojích pro ocelářský průmysl

Stálá pracovní skupina Planet Evropské technologické platformy pro ocel (ESTEP) vypracovala studii o zdrojích pro ocelářský průmysl. Zpráva, která bude sloužit jako cestovní mapa pro strategickou analýzu ESTEP, je k dispozici [zde](#).

IGLO Open: FET v Horizontu 2020

Záznam z této akce, pořádané 2. října 2012, je k nalezení [zde](#).

Platforma NESSI k Horizontu 2020

ICT platforma NESSI vyzývá své členy k zaslání komentářů a témat pro pracovní program Industrial Leadership v Horizontu 2020, který připravuje Evropská komise. Více o iniciativě naleznete [zde](#).

ENERGETIKA, EURATOM, ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, DOPRAVA A VESMÍR

Akce k evropskému výzkumu

Fórum o mořských zdrojích a akvakultuře

Páté španělsko-latinskoamerické fórum o mořských zdrojích a akvakultuře se bude konat ve španělském Cádiz ve dnech 26.–29. listopadu. Akce se bude věnovat důležité roli moří a oceánů v produkci potravin a spotřebního zboží. Podrobnosti naleznete [zde](#).

STOA přednáška "Physics at CERN: Unlocking the Mysteries of the Universe"

Dne 27. listopadu 2012 v 15.00 se v budově Evropského parlamentu v Bruselu koná každoroční, letos již jedenáctá, STOA (Science and Technology Options Assessment) přednáška s názvem "Physics at CERN: Unlocking the Mysteries of the Universe". Informace o akci samotné i registraci naleznete [zde](#).

Dny pro dopravu

Ve dnech 27.–29. listopadu proběhnou v Bruselu 3 akce, které jsou součástí listopadových Dnů dopravy „Connect to compete: transport days“. Organizátorem akcí je Evropská komise. Více informací můžete najít [zde](#).

Technologie pro satelitní navigace

Evropská vesmírná agentura (ESA) pořádá ve dnech 5.–7. prosince v nizozemském Noordwijku šestý workshop zaměřený na technologie pro satelitní navigace. Další informace jsou k dispozici [zde](#).

Výzvy 7. RP a další

Portál pro účastníky 7. RP – otevřené výzvy

Přehledná tabulka výzev 7. RP a dalších programů

EURATOM

Sympóziu o geologických úložištích radioaktivního odpadu a migraci plynu

V Lucemburku se ve dnech 5.–7. února 2013 koná sympóziu na téma generování a migrace plynu a její dopady na výkonnost geologických úložišť radioaktivního odpadu. Stejnou tematiku řešil i projekt FORGE (Fate of Repository Cases), finančně podpořený z unijních zdrojů, jehož výstupy budou rovněž na akci představeny. Další informace naleznete [zde](#).

SPOLEČENSKO-EKONOMICKÉ A HUMANITNÍ VĚDY, VĚDA A SPOLEČNOST

Akce k evropskému výzkumu

Konference Modelování růstu a socioekologického přechodu

Konference „Modelování růstu a socioekologického přechodu“ se koná 12.–13. března 2013 ve Vídni a je organizována Rakouským institutem pro ekonomický výzkum (WIFO) v rámci výzkumného projektu EU „WWWforEurope“ (Welfare, Wealth and Work for Europe). Cílem konference je podpořit sdílení nápadů a myšlenek výzkumníků působících v oblasti aplikovaného medelingu při zohledňování chytrého, udržitelného a začleňujícího růstu. Více informací naleznete [zde](#).

Výzvy 7. RP pro VaV a další

Portál pro účastníky 7. RP – otevřené výzvy

Přehledná tabulka výzev 7. RP a dalších programů

Další programy a informace

Nová publikace k sociálnímu začleňování mládeže

GŘ pro výzkum a inovace Evropské komise vydalo publikaci „Social inclusion of youth on the margins of society – Policy review of research results“, která shrnuje a zobecňuje výsledky 5 výzkumných projektů zaměřených na problematiku mládeže spuštěných v roce 2008. Účelem je stimulovat růst podporující začlenění v kontextu strategie Evropa 2020 a její iniciativy Mládež v pohybu a Evropská platforma pro boj proti chudobě a sociálnímu vyloučení. Publikace je k dispozici [zde](#).

VÝZKUMNÁ INFRASTRUKTURA, VÝZKUMNÝ POTENCIÁL, PODNIKÁNÍ A INOVACE

Výzvy 7. RP pro VaV a další

[Portál pro účastníky 7. RP](#) – otevřené výzvy

[Přehledná tabulka výzev 7. RP](#) a dalších programů

Další programy a informace

Veřejná konzultace: 10 nejvíce zatěžujících právních předpisů pro MSP

Evropská komise spustila veřejnou konzultaci za účelem identifikace 10 nejvíce zatěžujících právních předpisů pro mikropodniky a malé a střední podniky (MSP), která poběží až do 21. prosince 2012. Po jejím uzavření provede Komise analýzu výsledků a vyhodnotí, jak by se mohla situace pro MSP zlepšit. Více informací naleznete [zde](#).

Výsledky uzávěrky 9. výzvy programu Eurostars

20. září 2012 byla uzavřena 9. výzva programu Eurostars. Celkem bylo podáno 353 žádostí o poskytnutí grantu, v nichž je zapojeno 1170 organizací a z nichž 71 % tvoří

malé a střední podniky (MSP). Celkový rozpočet těchto projektů dosahuje 493,7 milionu eur, z čehož 80 % tvoří náklady MSP. Více informací naleznete [zde](#).

Nové číslo newsletteru S3 platformy

Vyšlo 4. číslo newsletteru Platformy pro chytrou specializaci (S3 Platform), který informuje o nedávných i plánovaných aktivitách platformy. Newsletter je k dispozici [zde](#).

Studie „Innovation Landscapes“

Uvedená studie, která na sto stránkách mapuje přístup tří vybraných členských států EU (Spojené království, Německo a Finsko) k inovacím a jejímž autorem je Jesús Alquézar Sabadie z Generálního ředitelství EK pro výzkum a inovace, byla v září 2012 zveřejněna on-line. Zprávu si můžete prostudovat [zde](#).

Seminář k chytré specializaci a teritoriální kohezi

Záznam z tohoto semináře, který se konal 27. září 2012, je k dispozici [zde](#).

ZÁKLADNÍ VÝZKUM, MOBILITA, VZDĚLÁVÁNÍ, MÍSTA A STIPENDIA

Newsletter ERC – zářijové vydání

Nové vydání zpravodaje ERC pojednává mj. o postoji ERC vůči otevřenému přístupu k vědeckým informacím (tzv. Open access), polské národní grantové agentuře vytvořené na principu ERC, spolupráci s excelentními výzkumníky v USA a řadě dalších novinek a zajímavostí v oblasti základního výzkumu podporovaného ERC (včetně několika rozhovorů s řešiteli grantů). Kompletní Newsletter naleznete [zde](#).

Nobelova cena za fyziku pro řešitele ERC grantu

Profesor Serge Haroche (Francie) byl spolu se svým americkým kolegou Davidem J. Winelandem oceněn Nobelovou cenou za fyziku, a to konkrétně za přínos v oblasti

výzkumu kvantových systémů. Prof. Haroche je tak již druhým řešitelem ERC grantu, který získal toto významné ocenění (v roce 2010 získal Nobelovu cenu za fyziku prof. Novoselov, držitel ERC Starting grantu). Tiskovou zprávu ERC si můžete přečíst [zde](#).

ERC strategie na podporu vědecké integrity

Vědecká Rada ERC během svého zasedání na Kypru přijala dne 5. října 2012 strategii, která se věnuje vědecké integritě v ERC projektech. Jedná se o první evropský dokument svého druhu, který má za cíl identifikovat možné hrozby vyplývající z porušování vědecké integrity v ERC projektech (např. zveřejňování falešných údajů a plagiátorství). Tiskovou zprávu naleznete [zde](#), strategie je k dispozici [zde](#).

Akce k evropskému výzkumu

Výzvy 7. RP pro VaV a další

Nová výzva ERC – Synergy granty

ERC zveřejnila výzvu na předkládání návrhů projektů Synergy Grants (SyG 2013). Uzávěrka pro předkládání návrhů je 10. ledna 2013, rozpočet výzvy činí 150 mil. €. Podmínkou pro Synergy Granty je účast 2–4 excelentních hlavních řešitelů (tzv. Principal investigators, PIs) a vysoká interdisciplinarita projektu. Příspěvek na jeden grant může dosáhnout maximální výše 15 mil. €. Více informací (včetně Průvodce pro žadatele – Guide for Applicants) naleznete na stránkách Participant Portal [zde](#).

Nová výzva Noc vědců 2013

Evropská komise zveřejnila novou výzvu Noc vědců 2013 s rozpočtem 4 mil. € v oblasti Lidé. Uzávěrka výzvy je 8. ledna 2013. Konkrétnější informace naleznete [zde](#).

Nová výzva "Marie Curie" Industry-Academia Partnerships and Pathways

Evropská komise otevřela novou výzvu "Marie Curie" Industry-Academia Partnerships and Pathways (IAPP). Rozpočet výzvy je 81 mil. €. Uzávěrka výzvy je 16. ledna 2013. Konkrétnější informace naleznete [zde](#).

[Portál pro účastníky 7. RP](#) – otevřené výzvy

[Přehledná tabulka výzev 7. RP](#) a dalších programů

Další programy a informace

Uznávání neformálního a informálního vzdělávání

Dne 5. září 2012 zveřejnila Evropská komise návrh doporučení Rady, které doporučuje členským státům vytvoření národních systémů pro uznávání neformálního a informálního vzdělávání (viz definice v oddílu „Souvislosti“) do roku 2015. Návrh EK je součástí strategie Evropa 2020, a to v rámci vlajkových iniciativ „Agenda pro nové dovednosti a pracovní místa“ a „Mládež v pohybu“. Nové systémy by umožnily občanům získat úplnou nebo částečnou kvalifikaci na základě dovedností a schopností nabytých mimo rámec formálního vzdělávání. Komplexní systémy uznávání neformálního a informálního vzdělávání mají v současnosti pouze Finsko, Francie, Lucembursko a Nizozemsko. Tisková zpráva v češtině s detailními informacemi [zde](#), vlastní doporučení v češtině [zde](#).

Setkání kanceláře CZELO se zástupci českých regionů v Bruselu

Dne 3. října 2012 se uskutečnilo neformální setkání kanceláře CZELO se zástupci českých regionů v Bruselu. Akce se zúčastnilo 15 zástupců z 10 krajů ČR, jimž byl poskytnut přehled aktuálních aktivit CZELO a novinek v oblasti evropského výzkumu, vývoje a inovací. Ondřej Daniel (TC AV ČR) přítomným představil Evropský inovační a technologický institut a výsledky výzev RoK a RegPot. Eliška Buzková (Jihomoravský kraj) se podělila o zkušenosti JM kraje s vytvářením strategie RIS a ze

zapojení do S3 Platformy. Na závěr proběhla diskuze. Prezentace ze setkání naleznete na následujících odkazech ([Palková](#), [Daniel](#), [Buzková](#)).

Zpráva Eurydice k poplatkům za studium

Eurydice Network vypracovala na žádost Evropské komise novou zprávu, která podává detailní přehled o národních systémech poplatků za studium a další podpory napříč evropskými zeměmi. Shrnutí nejdůležitějších zjištění je k dispozici [zde](#), celá zpráva [zde](#).



11. číslo, ročník 2012

Redakce

Projektový servis UP
Šlechtitelů 27, 783 71 Olomouc
Telefon: 585 631 403, 585 631 421
Mobil: 777 119 190, 774 401 559
e-mail: gabriela.pokorna@upol.cz;
ludmila.hrabakova@upol.cz
www.psup.cz