

Vážení čtenáři, předkládáme Vám první číslo letošního Newsletteru vydávaného Regionální kontaktní organizací Západočechy. Tento Newsletter pro Vás od roku 2011 dvakrát ročně shrnuje důležité informace, kontakty a odkazy týkající se podpory mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji v oblasti našeho regionu.

Podpora mezinárodní spolupráce

Ve středu 4. dubna 2012 pořádala RKO (<http://rko.zcu.cz>) seminář „Možnosti zapojení do evropských programů pro výzkum a inovace“. Náplň semináře zajistili přední čeští odborníci na danou problematiku z Technologického centra Akademie věd ČR (<http://www.tc.cz>).



Foto: RKO

Úvodem představil Luděk Hynčík Regionální kontaktní organizaci pro Západočechy (RKO-ZČ). RKO funguje na Západočeské univerzitě v Plzni jako součást Projektového centra a jejím cílem je podpora univerzity a regionálních firem v oblasti přípravy a běhu mezinárodních projektů a zajištění souvisejících služeb. Poté přednesla Eva Hillerová z Technologického centra velice obsáhlou a výstižnou prezentaci shrnující systém grantového financování EU. Na ni navázala její kolegyně Veronika Korittová, která prakticky předvedla systém CORDIS (<http://cordis.europa.eu>), což je elektronický informační systém podporující evropský výzkum a vývoj. Následně byl oběma řečnicemi představen specifický program „Spolupráce“ 7. rámcového programu a jeho tematické okruhy „Spolupráce“ a „Energie“. Dále představil Ondřej Daniel specifický program „Kapacity“ a poté uzavřel celý seminář přednáškou týkající se programu Horizon 2020, což je nový komunitární program po 7. rámcovém programu podporující výzkum a vývoj v Evropě. Semináře se zúčastnilo přes 30 posluchačů nejen z řad ZČU, ale i z regionálních a mimoregionálních firem. Organizátoři z RKO věří, že seminář účastníkům přinesl cenné informace a přispěl tak k budoucímu úspěšnému čerpání evropských dotací.

Spolupráce s BIC Plzeň

RKO navázalo užší spolupráci s BIC Plzeň. BIC Plzeň nabízí službu ve formě hledání partnerů na základě konkrétních nabídek. Pokud uvažuje regionální subjekt o hledání zahraničního partnera, ať již za účelem vstupu do společného projektu v oblasti výzkumu a vývoje nebo přímého prodeje svých služeb, bude BIC provádět hledání partnerů na základě konkrétního požadavku. Požadavek je možno specifikovat technologickým profilem, při jehož zpracování může pomoci BIC nebo RKO.

Rádi bychom vám ve stručnosti níže přiblížili návrhy programu HORIZON 2020 (H2020), které jsou velmi podrobně a výstižně specifikovány v časopisu ECHO 1/2012 vydaným Technologickým centrem AV ČR (viz <http://www.tc.cz/echo>). První fáze návrhu přípravy tohoto rámcového programu se odehrála „zdola-nahoru“, kdy na základě veřejné konzultace a stanovisek členských států vznikl cca 300 stránkový dokument s doplněním týkajícím se hodnocení dopadu programu. Rádi bychom upozornili, že se jedná o návrh, který se může měnit, ale s ohledem na předchozí fázi přípravy se bude jednat o změny spíše „kosmetické“. Co tedy můžeme v oblasti podpory financování výzkumu v letech 2014 – 2020 čekat?

H2020 bude zaměřen do hlavních priorit „Vynikající věda“, „Vedoucí postavení průmyslu“ a „Společenské výzvy“, přičemž jeho rozpočet v celkové výši 87,7 mld. € pokryje v letech 2014 – 2020 i „Nejaderné přímé akce Společného výzkumného centra“ a „Evropský institut inovací a technologií“.

Vynikající věda bude zaměřena na aktivity posunutí hranic poznání či technologických možností. Z předchozího 7. RP zde budou zahrnuty např. ERC nebo „Akce Marie-Curie“, které budou přejmenovány na „Akce Marie Skłodowska-Curie“. To se neobejde bez „Budoucích a vynikajících technologií“ a „Efektivního využití evropských výzkumných infrastruktur“, na které jsou zde také alokovány finance.

Priorita **Vedoucí postavení evropského průmyslu** má přispět k tomu, aby HORIZON 2020 nepodporoval pouze vývoj, ale dospěl až do inovací. Financovat má nejen „Průlomové a průmyslové technologie“, ale zajistit i „Přístup k rizikovému kapitálu“. Speciální nástroj je „Inovace v MSP“, kde o příspěvek může žádat pouze malý a střední podnik s tím, že bude moci spolupracovat s dalšími partnery včetně subkontraktů.

Největší část rozpočtu má připadnout na **Společenské výzvy**, kterých je 6 („Zdraví, demografické změny a životní pohoda“, „Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství, mořský výzkum a bioekonomika“, „Bezpečné, čisté a účinné energie“, „Inteligentní, ekologická a integrovaná doprava“, „Ochrana klimatu, účinné využívání zdrojů, suroviny“ a „Inkluzivní, inovativní a bezpečná společnost“) a k jejich řešení má přispět Evropský inovační a technologický institut, jemuž případně část rozpočtu této priority.

H2020 navrhuje i změny ve **finančních pravidlech** a v oblasti ochrany **práv k duševnímu vlastnictví**. EK v návrhu pravidel účasti zdůrazňuje vyšší míru akceptace finančních administrativních nástrojů, které používají účastníci běžně v praxi, a jednotné zavedení procentní sazby pro úhradu celkových uznatelných nákladů. Grant bude moci dosáhnout až 100% výše celkových uznatelných nákladů. Dále je stanovena jednotná sazba pro nepřímé náklady na 20%.

Další změny se týkají oblasti ochrany výsledků, kdy účastník může i ztratit vlastnictví k výsledkům, pokud se vzdá ochrany nebo ji nadále nerozšiřuje ať již úmyslně, či opomenutím. H2020 klade i velký důraz na otevřený přístup (*open access*) k publikacím o realizovaném výzkumu a otevírá možnost otevřeného přístupu i k dalším výsledkům.

Veškeré podrobnosti o programu H2020 lze nalézt v na <http://ec.europa.eu/research/horizon2020>.