



Vážení čitatelia,

dňa 6. februára 2008 bol na plenárnom zasadnutí Výboru regiónov v Bruseli zvolený za nového predsedu tohto politického zhromaždenia belgický politik Luc Van den Brande. Funkciu bude zastávať dva roky. Nastupuje po Michelovi Delebarreovi, ktorý sa stal prvým podpredsedom. Zároveň bolo zvolených 27 podpredsedov navrhnutých členmi národných delegácií. Staronovým slovenským podpredsedom Výboru regiónov sa stal predseda Nitrianskeho samosprávneho kraja Milan Belica, ktorý je aj spolu s primátorom mesta Štúrovo Jánom Oravcom členom grémia tejto inštitúcie.

Luc Van den Brande je politicky činný už od roku 1977, keď bol zvolený za poslanca Snemovne reprezentantov Belgického federálneho parlamentu. V roku 1980 sa stal členom orgánu, ktorý bol predchodcom Flámskeho parlamentu. Bol federálnym ministrom zamestnanosti a práce (1988-1992) a predsedom Flámskej vlády (1992-1999). Za senátora Flámskeho spoločenstva bol menovaný v roku 1999.

Vo svojom príhovore nový predseda Výboru regiónov zdôraznil potrebu spolupráce európskych inštitúcií s členskými štátmi a regionálnymi a miestnymi orgánmi a zároveň pomenoval sedem oblastí, v ktoré by mohli byť pre Výbor regiónov prioritné:

- reforma európskeho rozpočtu;
- energetická politika a klimatické zmeny;
- lisabonské ciele;
- politika súdržnosti a Európske zoskupenie územnej spolupráce;
- kultúrna rozmanitosť;
- politika susedstva;
- viacúrovňová správa a subsidiarita;

Dňa 12. februára 2008 publikoval Eurostat – Štatistický úrad Európskeho spoločenstva najnovšie informácie o HDP v EÚ 27 na regionálnej úrovni NUTS II. Podľa tejto správy najvyššie HDP na obyvateľa v roku 2005 dosahoval spomedzi 271 regiónov Vnútroň Londýn – 303% priemeru EÚ 27. Naopak, najzaostalejší región Severovýchodné Rumunsko dosahuje len 24% priemeru EÚ. V prípade Slovenska sa Bratislavský kraj zaradil medzi 42 regiónov s úrovňou nad 125%, ostatné slovenské kraje patria medzi 69 regiónov s úrovňou pod 75%. Kompletnú štatistiku nájdete na webovej stránke Eurostat-u v sekcii Všeobecné a regionálne štatistiky.

Ako sme Vás už informovali, od 28. januára do 1. februára prebiehal v Bruseli Týždeň trvalo udržateľnej energie. Organizátormi tohto multipanelového podujatia boli Európska komisia, Generálne riaditeľstvo pre energetiku a dopravu v spolupráci s ďalšími európskymi inštitúciami, slovenským predsedníctvom a súkromnými a verejnými organizáciami. Hlavným cieľom podujatia bolo pokryť aktuálne prioritné oblasti EÚ: trvalo-udržateľná energia a zmena klímy.

Pre široký obsah problematiky sme sa rozhodli venovať februárové číslo INFLOW-u trvalo udržateľnej energii a zmene klímy. Do pozornosti dávame iniciatívu primátorov v hlavnej téme, pripravované výzvy programov Inteligentná energia Európa a CIP v rubrike pod drobnohľadom. Predstavujeme tiež úspešné projekty z danej problematiky. Ani v tomto čísle INFLOW-u nebudú chýbať ponuky partnerstiev, výzvy a kalendár podujatí.

Príjemné čítanie!

Marek Dvorský, ŽSK



OBSAH

Hlavná téma	3
Dohovor primátorov - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	3
Aktuálne	4
Balíček pre zmenu klímy a energiu 20 20 do roku 2020 - <i>Natália Tarasovová - PSK</i>	4
Zelená kniha o mestskej doprave - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	5
Concerto - <i>Tím KSK</i>	5
Ekologické riadenie automobilov - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	8
Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, zmeň - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	8
Pod drobnohľadom	9
Európsky program – Inteligentná energia Európa Financovanie ekologických inovácií <i>Tomáš Hruška, Natália Tarasovová - PSK</i>	9-13
Úspešné projekty	12
IPP Projekt - <i>Tím KSK</i>	12
SESAC - <i>Tím KSK</i>	12
SHERPA - <i>Tím KSK</i>	13
Výzvy európskych programov a iniciatív	13
Ponuky na vytvorenie partnerstiev	16
Kalendár, udalosti, konferencie	20



Hlavná téma

Dohovor primátorov



Dohovor primátorov je iniciatíva Európskej komisie, účelom ktorej je výmena najlepších príkladov v oblasti energetiky v mestách a obciach a ich aplikovanie v praxi. Oficiálne otvorenie iniciatívy „Dohovor primátorov“ (zatiaľ ako návrh dokumentu) bolo vyhlásené komisárom pre energetiku Andrisom Piebalgсом počas Týždňa trvalo udržateľnej energie (28.1. – 1.2.2008) v Bruseli. Dohovor primátorov predstavuje záväzok primátorov miest v boji proti klimatickým zmenám.

Hlavné záväzky vyplývajúce z Dohovoru primátorov:

1. Redukcia emisií CO₂ o viac ako 20% do roku 2020 (v súvislosti s Akčným plánom udržateľnej energie) na primátormi spravovaných územiach.
2. Prispôbenie mestskej štruktúry, vrátane vymedzenia ľudských zdrojov potrebných pre vykonanie následovných akcií:
 - Mobilizácia občianskej spoločnosti na území mesta za účelom ich participácie na akčnom pláne pre energetickú efektívnosť, prispôbenie politiky a opatrení v súvislosti so splnením cieľov akčného plánu.
 - Vypracovanie každoročnej hodnotiacej správy, ktorá zahŕňa monitoring a overenie uvedených údajov, zdieľanie skúseností a najlepších príkladov s ostatnými mestami.
 - Organizácia podujatia Dni energie, alebo Dni mestskej dohody v spolupráci

s Európskou komisiou a ostatnými zúčastnenými.

- Poskytnúť možnosť občanom aktívnym spôsobom sa zúčastniť a profitovať z navrhnutých možností efektívnejšieho nakladania s energiou.
- Pravidelné informovanie lokálnych médií o napredovaní a stave akčného plánu.
- Zúčastňovanie sa na Európskej konferencii primátorov pre udržateľnú energiu.
- Postúpiť informácie o Dohovore primátorov a vyzvať ďalších primátorov k účasti na iniciatíve.
- Ukončenie participácie na Dohovore primátorov v prípade:
 - nenaplnenia Akčného plánu udržateľnej energie v stanovenej časovej lehote
 - nedodržania stanovených cieľov redukcie CO₂
 - nevypracovania hodnotiacej správy v priebehu 2 rokov
 - nedostatočného progresu v dôsledku neefektívnych opatrení.

Už 100 európskych miest vrátane 15 hlavných miest vyjadrilo záujem participovať na iniciatíve Dohovor primátorov. Uzavierka pre zaslanie podnetov k dohovoru je 30. apríla 2008. Koncom júna sa očakáva konečná verzia Dohovoru primátorov a v januári 2009 formálny podpis prvých zúčastnených miest. Na Dohovore primátorov môžu participovať mestá a obce. Zatiaľ sa žiadne slovenské mesto do iniciatívy neprihlásilo.

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/mavors/index_en.htm
<http://www.managenergy.net/com.html>

Dohovor primátorov (zatiaľ ako návrh dokumentu):

http://www.managenergy.net/download/com/COVENANTDRAFT_11Jan2008.pdf



Fotografie z formálneho vyhlásenia Dohovoru primátorov:

<http://www.tvlink.org/eusew/presscorner/?p=86>

Tomáš Hruška - PSK

Aktuálne

Balíček pre zmenu klímy a energiu 20 20 do roku 2020



Rok 2007 znamenal prelom v klimate a energetickej politike EÚ.

V marci 2007 bola dosiahnutá dohoda Európskej rady, ktorá presne stanovila ciele:

- Zníženie emisií skleníkových plynov o najmenej 20% do roku 2020 – ak bude dosiahnutá medzinárodná dohoda zaväzujúca ďalšie vyspelé krajiny dôjde k zvýšeniu redukcie na 30%
- 20% podiel obnoviteľnej energie na celkovej spotrebe energie v EÚ do roku 2020

23. januára 2008 predstavila Európska komisia (EK) integrovaný návrh s cieľom dosiahnuť tieto politické ciele tzv. **balíček pre zmenu klímy a energiu**:

1. Úprava systému obchodovania s emisiami – ETS

ETS je hlavný nástroj znižovania emisií v EÚ. Od roku 2013 bude platiť nový systém emisných kvót, ktoré už nebudú bezplatné. Firmy si budú môcť emisné kvóty kúpiť na aukciách, ktoré budú zabezpečované členskými štátmi. Výnosy z obchodovania emisných kvót budú príjmami členskej krajiny. Tieto aukcie však budú otvorené, tzn. ktorýkoľvek operátor v EÚ si bude môcť kúpiť kvóty v ľubovoľnom členskom štáte. V systéme ETS nebudú podniky s emisiami nižšími ako 10 000 ton CO₂. Energetický sektor nabehne

plne na tento systém v roku 2013. Priemyselný sektor a letectvo bude postupne pristupovať na tento systém do roku 2020.

2. Znižovanie emisií v sektoroch mimo ETS

ETS pokrýva menej ako polovicu emisií, preto je potrebný záväzok z národnej úrovne zabezpečiť ostávajúce emisie. V sektoroch ako stavebníctvo, doprava, poľnohospodárstvo a odpadové hospodárstvo bude cieľ zníženia emisií o 10%. Každý členský štát má však určený špecifický cieľ v rozmedzí $\pm 20\%$, v prípade Slovenska môže ísť o 13% zvýšenie emisií. Niektoré opatrenia budú riadené z európskej úrovne: prísnejšie štandardy emisií CO₂ motorových vozidiel a palív, európske pravidlá na podporu energetickej efektívnosti (ohrievacie systémy, odpadové hospodárstvo), ostatné opatrenia si zvolí každá krajina.

3. Zvýšenie podielu obnoviteľných zdrojov energie o 20%

Dnes podiel obnoviteľných zdrojov na európskej spotrebe energie predstavuje 8,5%. Každý krajine bol určený individuálny cieľ, aby celkovo bolo dosiahnuté zvýšenie v rámci EÚ o 20%. Slovensko má do roku 2020 zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov vo svojom energetickom mixe na 14%. Členský štát sám rozhodne, rozvoj ktorých obnoviteľných zdrojov energie bude podporovať. Zároveň má každá krajina možnosť kupovať/predávať garancie pôvodu energie z obnoviteľných zdrojov, čo v prípade Slovenska predstavuje možnosť príjmov. Okrem toho bol pre každý členský štát stanovený cieľ 10% využívania biopalív v doprave. Tento návrh sa však stretol s obavami a kritikou, či je výroba biopalív



udržateľná. Preto má EK predložiť do roku 2010 kritéria udržateľnosti. Prijatie tejto smernice na podporu využitia energie z obnoviteľných zdrojov sa očakáva do roku 2010.

V súvislosti s návrhom balíčka boli prijaté aj nové pravidlá štátnej pomoci pre ochranu životného prostredia, ktoré umožňujú vyššiu a intenzívnejšiu pomoc pre projekty.

http://ec.europa.eu/energy/energy_efficiency/energy_efficiency_en.htm

Úloha energetickej účinnosti

23. januára Európska komisia zverejnila aj prvé posúdenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti (NEEAP), ktoré je dané smernicou 2006/32/EC o energetickej účinnosti konečného využitia energie a energetických službách. Tieto národné akčné plány mali členské štáty predložiť do 30.6.2007. Európska komisia posudzovala 17 akčných plánov. Akčný plán objasňuje národnú stratégiu, ktorou členský štát mieni dosiahnuť svoj cieľ prijatý na úsporu energie do roku 2016.

Viac informácií:

Balíček pre zmenu klímy a energiu:

20 20 do roku 2020

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/index_en.htm

Smernica na podporu využitia energie z obnoviteľných zdrojov

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52008PC0019:EN:NOT>

Prvé posúdenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/doc/2008_ee_comm_en.pdf

Ministerstvo hospodárstva SR – energetika

<http://www.economy.gov.sk/index/go.php?id=2228>

Slovenská inovačná a energetická agentúra

<http://www.sea.gov.sk/>

Vládou SR schválený akčný plán energetickej efektívnosti na roky 2008-2010

<http://www.mkovania.sk/app/material.asp?ID=887133A4E80CF2FEC1257379004A4A57&OpenDocument>

Natália Tarasovová - PSK



Zelená kniha o mestskej doprave

Dve tretiny obyvateľov Európskej únie žijú v mestských oblastiach. 85% európskeho HDP je vytvorených v mestských oblastiach. Väčšina mestských oblastí čelí problémom, ako sú časté dopravné zápchy, znečistenie ovzdušia, hluk, vysoká prašnosť, zdravotné a bezpečnostné riziká s tým spojené.

Zelená kniha o mestskej doprave je dokument navrhnutý Európskou komisiou za zmenu „kultúry v mestskej doprave“. Dokument obsahuje námety ako urobiť naše mestá *plynulejšie, zelenšie, čistejšie a bezpečnejšie a verejnú dopravu dostupnejšou.*

Viac informácií v slovenčine:

http://ec.europa.eu/transport/press/ReleasesAction.do?reference=IP-07/1389&format=HTML&used=0&language=SK&url_language=en

Zelená kniha a doprava v slovenčine:

http://ec.europa.eu/transport/clean/green_paper_urban_transport/doc/2007_09_25_en_urban_mobility_sk.pdf

Záznam z workshopu o Zelenej knihe o mestskej doprave:

http://www.managenergy.tv/me_portal/mst/2885/index.html

Zelená kniha o mestskej doprave je stále otvorená na pripomienkovanie verejnosti do **15. marca 2008.**

E-mail: tren-urbantransport@ec.europa.eu

Dokumenty a publikácie o doprave:

http://ec.europa.eu/transport/clean/index_en.htm

Konkrétne príklady úspešných projektov v mestskej doprave v európskych mestách:

http://ec.europa.eu/transport/clean/index_en.htm

Tomáš Hruška – PSK



Concerto



Je iniciatíva zriadená Európskou komisiou ako časť 6. Rámcového programu



IN FLOW z Bruselu

február 2008



pre vedu a výskum, na ktorú dozerá Generálne riaditeľstvo EK pre energetiku a dopravu. Jeho generálny riaditeľ Matthias Ruete povedal 1. februára 2008 na EUSEW v Bruseli: „Concerto predstavuje hlavnú časť energetickej stratégie EÚ do miest. Doteraz sa zapojilo 46 miest z 18 členských štátov. Naším cieľom je, aby sa zapojilo čo najviac miest z nových členských štátov.“

Concerto podporuje miestne komunity, aby rozvíjali a zaviedli konkrétne stratégie a aktivity podporujúce trvalú udržateľnosť a vysokú energetickú efektívnosť. Každá komunita Concerto sa zameriava na vlastné špecifické riešenia. Celkovo sa táto iniciatíva venuje integrácii obnoviteľných energetických zdrojov s opatreniami o energetickej efektívnosti. Zahŕňa tiež eko-budovy spájajúce energeticko-efektívny dizajn a riadenie budov miestnymi obnoviteľnými zdrojmi energie, ďalej kombináciu tepla a elektrickej energie a sídliskového vykurovania (ideálne na využitie biomasy). Inteligentné riadenie dopytu, ako aj miestne rozvodové siete vrátane roztrieštenej výroby energie. Ako efektívne uskladiť energiu, aby bola pokrytá nestálosť zásobovania obnoviteľnými zdrojmi energie tak denného, ako aj sezónneho charakteru, patrí tiež do zámeru iniciatívy.

Projekty Concerto by mali vytvoriť dobre zmapované skúsenosti z jednotlivých miest berúc do úvahy modely ponuky a dopytu po energii. Tieto skúsenosti sa tak stanú základom pre ďalšie projekty Concerto. Spolu s výskumom, týkajúcim sa technických aspektov obnoviteľných zdrojov energie, sa sociálno ekonomická časť výskumu venuje analýze miestnych trendov energetických nákladov, cien a šetrenia energiou, ako aj sociálnemu dopadu, kvalite a pridanej hodnote poskytnutých energetických služieb. Podpora využitia obnoviteľných

energetických zdrojov má najlepšie výsledky vtedy, keď je spojená s aktivitami smerujúcimi k energetickej efektívnosti. Preto aj iniciatíva Concerto zdôrazňuje zvýšenie podielu „zelenej elektrickej energie, kúrenia a chladenia“ zároveň so znížením dopytu po energii a celkového riadenia energetiky.

Ako príklad komunity založenej v rámci iniciatívy Concerto je tzv. *Staccato*. Tri hlavné mestá (Amsterdam, Budapešť a Sofia) spolupracujú na projekte „Trvalo udržateľné technológie a kombinované prístupy spoločenstiev štartujú“. Hlavným cieľom je urýchliť zavedenie opatrení pre energetickú efektívnosť a trvalo udržateľnú energiu pre renovačné projekty. Zástupca primátora Obudy (časť Budapešti) Peter Puskas uviedol na konferencii Concerto počas EUSEW: „Ide o nový rozvoj veľkých mestských častí, o rekonštrukciu bytových domov, ktoré dosahujú dĺžku až do 300 metrov, celkovo predstavujú 800 bytových jednotiek. Stavby boli skonštruované v 70. a 80.-tych rokoch. Najväčší problém majú s únikmi energií, sú neefektívne. Ústredné kúrenie ako aj rozvodná sieť sú zastarané.“ Projekt poskytne ako technický, tak aj sociálno-ekonomický prieskum, ktorý by mal pomôcť vytvoriť širšie aplikovateľný technický návrh a prístupy pre jednotlivé strany, aby sa renovačné projekty mohli začať. Okrem zapojenia obnoviteľnej energie do miestneho kúrenia bude navrhnutý aj nový eko-dizajn už existujúcich bytových blokov. Ide tu aj o sociálny aspekt renovácie. Dôležitá bude aj spolupráca medzi magistrátmi, bytovými združeniami, nájomníkmi bytov a energetickými spoločnosťami.

Viac info: <http://www.concertoplus.eu/>

Tím KSK



I N F L O W z Bruselu

február 2008



Ekologické riadenie automobilov

Medzi ciele Európskej komisie v oblasti energetiky a klimatických zmien patrí aj 20% redukcia

CO₂ do roku 2020. Na produkcii CO₂ sa vo výraznej miere podieľa aj doprava.

Iniciatíva **Ekologické riadenie** znamená energeticky efektívne riadenie automobilov, v realite ale tiež znamená bezpečnejšie, ekonomickejšie a ekologickéjšie motoristické správanie. Ekologické riadenie je technicky jednoduché, dostupné pre každého motoristu, no v prvom rade je to inteligentný spôsob riadenia automobilu.

Výhody ekologického spôsobu jazdy:

- bezpečnosť cestnej premávky,
- efektívnejšie a zároveň ekonomickejšie využívanie paliva,
- zníženie nákladov na prevádzku automobilu,
- redukcia hluku,
- zvýšenie komfortu jazdy pre pasažierov.

Ekologickému spôsobu riadenia auta sa je možné naučiť rýchlo a jednoducho aj pri **dodržiavaní nasledujúcich zásad:**

- čo najskoršie preradenie rýchlostného stupňa na vyšší (autá: 2.000-2.500 rpm)
- udržiavanie už nadobudnutej rýchlosti na čo najvyššom možnom rýchlostnom stupni
- obmedzenie brzdenia, ktoré nie je nevyhnutné
- kontrola hustoty tlaku pneumatík raz za mesiac (+0.2 bar)
- dodržiavanie rýchlostných obmedzení (obmedzenie prirýchlej jazdy)

- prehľad o spotrebe na základe informácií palubného počítača

Na základe dodržiavania princípov ekologického riadenia je možné obmedziť mesačnú spotrebu paliva o viac ako 10%, čo pri stále rastúcich cenách pohonných hmôt môže predstavovať okrem pozitívneho vplyvu na životné prostredia aj podstatné šetrenie finančných prostriedkov.

Viac informácií: <http://www.ecodrive.org>
<http://www.carplus.org.uk/carplus/Winter0405/Ecodriving.htm>

Tomáš Hruška - PSK

Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, zmeň:

Web – stránka pre mladých ľudí o klimatických zmenách



Generálne riaditeľstvo Európskej komisie pre životné prostredie prichádza

s ďalšou iniciatívou enviromentálnej výchovy. Tentoraz je to **WEB-stránka "Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, ZMEŇ"** nielen pre študentov v 19-tich jazykoch. Stránka ponúka základný prehľad o príčinách klimatických zmien a ich následkoch. Stránka zároveň informuje o enviromentálnom správaní prostredníctvom konkrétnych príkladov. Prostredníctvom iniciatívy **"PLEDGE": We control climate change** (Závazok: podieľame sa na kontrole zmeny klímy) motivuje triedy na školách k ekologickému správaniu.

Viac informácií:

<http://www.climatechange.eu.com/>

Informácie v slovenčine:

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/index_sk.htm

Rady ako ušetriť výdavky za kúrenie a energie:

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/turndown_sk.htm

Tomáš Hruška - PSK



Pod drobnohl'adom

Európsky program – Inteligentná energia Európa



Program Inteligentná energia Európa (IEE) patrí pod rámcový program CIP – Program na podporu konkurencieschopnosti a inovácie. Program Inteligentná energia má napomôcť strategickým cieľom Európskej komisie v oblasti energie a zmeny klímy a to **20% zníženiu emisií CO₂, 20% efektívnejšie využívanie energií, 20% využívanie obnoviteľných zdrojov energie pri výrobe energie a 10% podiel biopalív v pohonných hmotách do roku 2020.**

Rozpočet programu IEE pre rok 2008: 45 miliónov EUR na podporu projektov, 2 milióny EUR na nové miestne/regionálne energetické agentúry, 16 miliónov EUR na tendre.

Financovanie: do 75% oprávnených nákladov projektu.

Výzva na predkladanie projektov bude zverejnená koncom februára 2008.

Uzávierka je predbežne stanovená na obdobie pred letom 2008.

Kritériá projektov:

1. *Naplnenie strategických cieľov stanovených Európskou komisiou v oblasti energií a zmeny klímy: "20% do roku 2020"*

2. *Byť v súlade s programom IEE pre rok 2008*

3. *Na projekte musia participovať minimálne 3 partneri z rozličných krajín EÚ*

4. *Trvanie projektu musí byť v rozpätí od 2 do 3 rokov.*

Žiadateľ: súkromná alebo štátna organizácia z krajín EÚ, Nórska, Islandu, Lichtenštajnska a Chorvátska, medzinárodná organizácia, nie však súkromná osoba.

Financované aktivity:

1. Energetická efektívnosť (SAVE)

Energetická efektívnosť budov:

- informačné kampane; schémy pre zatepl'ovanie budov na dobrovoľníckej báze (nie EPBD)
- zatepl'ovanie; domy s nízkou energetickou náročnosťou
- zatepl'ovanie verejných budov
- akcie zamerané na inštitucionalizáciu vzdelávania; vzdelávacie a školiace schémy

Priemyselná excelentnosť v energii:

- zavedenie schém na posilnenie energetického manažmentu a auditu; dohody na dobrovoľnej báze
- sektory s veľkým nevyužitým šetriacim potenciálom; zavedenie energetických služieb
- energeticky efektívne obstarávanie; energetickí manažéri
- podpora finančných balíkov/modelov
- školenia: energetickí manažéri, personál
- produkty: uzavreté pre rok 2008

2. Doprava (STEER)

Energeticky efektívna doprava:

- atraktivita verejnej dopravy (autobusy), personálne vyťaženie áut, plánovanie mestskej dopravy, podpora bezpečnej mestskej infraštruktúry pre chodcov a cyklistov
 - využívanie alternatívnych spôsobov dopravy, zdieľanie automobilov
 - nákladná doprava, dobrovoľné dohody pre energeticky efektívne riadenie automobilov
 - výmena medzi odborníkmi
- ##### Alternatívne palivá a automobily s nízkymi emisiami CO₂:
- podpora a expanzia distribučného systému alternatívnych palív; spoločné obstarávanie čistého a efektívneho vozového parku
 - akcie zamerané na šírenie vedomostí v distribúcii, marketingu a predaji



IN FLOW z Bruselu

február 2008



automobilov s nízkymi emisiami CO₂; šírenie vedomostí o dostupnosti alternatívnych palív zákazníkom

Budovanie kapacít v doprave pre existujúce lokálne a regionálne agentúry:

Prioritné sú projekty energetických agentúr, ktoré neboli aktívne v oblasti dopravy (s dôrazom na agentúry z nových členských krajín)

- dlhodobá integrácia dopravy do agendy agentúr; nábor nového personálu
- vytvorenie/ponuka nových služieb v súvislosti s energetickou efektívnosťou v doprave; spolupráca medzi aktérmi v doprave a energetike; začlenenie dopravy do energetického plánovania
- podnikateľské plány a miestny záväzok pre rozšírené portfólio
- výmena personálu

Integrované iniciatívy

Energetické služby:

- zosúladenie/integrovanie prístupov na výmer a overenie energetického šetrenia
- verejné obstarávanie; podpora schém a procedúr pre energetické audity, kvalifikácia, akreditácia a certifikácia dodávateľov energetických služieb; implementácia energetického manažmentu v treťom sektore
- zvyšovanie dopytu po energetických službách, meranie a fakturácia
- analýza a výmena rozpočtových opatrení, finančný mechanizmus

Vzdelávanie:

- odborné školiace schémy aj pre dospelých; nástroje a metódy
- učitelia a dospelí školitelia
- využívanie už jestvujúcich didaktických pomôcok
- výmena skúseností medzi krajinami s povinnou energetickou výchovou a krajin bez nej

- súťaž pre energeticky najefektívnejšiu školu v každej členskej krajine cez spoluprácu sietí
- vzdelávacie programy na Európskej/národnej úrovni
- komunity trvalo-udržateľnej energie – uzavreté pre rok 2008

3. Obnoviteľná energia (ALTENER)

Obnoviteľná elektrická energia:

- spolupráca samospráv a priemyslu
- spolupráca investorov a politikov
- spolupráca priemyslu a personálnych agentúr v školení odborných pracovníkov

Kúrenie a chladenie prostredníctvom obnoviteľných zdrojov energie

- viac biomasy, solárnej a geotermálnej energie a ich efektívnejšie využívanie
- viac kombinovaných systémov kúrenia a výroby energie
- chladenie pomocou obnoviteľných zdrojov energie
- udržateľné, osvedčené, garantované dodávanie
- transfér know-how z jedného odborného tímu do druhého
- zníženie nákladov na dopravu biomasy
- monitoring a zlepšenie trhu pomocou podporných schém, plánovania politík a obchodovania s palivami
- monitorovanie prínosov
- školenia technikov a remeselníkov

Domáce a iné malé obnoviteľné energetické systémy

- podpora európskych politík – zvyšovanie dopytu a podpora investícií (stimulujúcich akcie)
- certifikácia inštalovaných energetických systémov (v nových aj historických budovách)
- zjednodušenie a zrýchlenie procedúr pre inštaláciu a podporné schémy
- monitorovanie/zlepšenie trhu – národné a lokálne nariadenia; podporné schémy; plánovanie, značky kvality; obchodovanie s palivom



- monitorovanie/podpora výhod (miestne pracovné príležitosti, redukcia dopytu po elektrickej energii a plyne, podpora efektívneho nakladania s energiami)

- školenie technikov

Bio-palivá

- zvyšovanie dodávok bio-dieselu, bio-alkoholov, bio-plynu, bio-prísad
- zvyšovanie dopytu užívateľov
- stimulovanie investícií do distribučnej infraštruktúry
- garancie pre používanie bio-palív v automobiloch
- monitoring vplyvov bio-palív na využitie pôdy a životné prostredie
- stimulácia investícií do produkcie druhej generácie bio-palív

Iniciatíva bio-podnikanie

- dosiahnuť rapídne zvýšenie udržateľnej a integrovanej dodávky bio-energetických zdrojov
- stimulovanie investícií a vzniku nových podnikateľských aktivít
- plánovanie a dosiahnutie rozsiahlej a vyváženej produkcie bio-energie s prihliadnutím na potreby ostatných sektorov
- posilniť regionálne partnerstvo medzi podnikaním v energetike a farmami

Iniciatíva kombinované kúrenie a výroba energie

- zvýšenie používania vysoko efektívneho a kombinovaného kúrenia a výroby energie
- používanie kombinovaného kúrenia a výroby energie s obnoviteľnými palivami
- zlepšenie trhu s kombinovaným kúrením a výrobou energie
- podpora financovania systémov na kombinované kúrenie a výrobu energie
- monitoring a podpora rastu trhu so systémami na kombinované kúrenie a výrobu energie

Integrované iniciatívy: Zriadenie miestnych a regionálnych energetických agentúr

- zavádzanie európskych politík energetickej efektívnosti a obnoviteľných zdrojov energie s dôrazom na miestne potreby
- lokálne rozširovanie informácií o obnoviteľných zdrojoch energie a energetickej efektívnosti
- podpora činností domácností, malých a stredných podnikov verejného sektora
- vytvorenie kritickej masy aktivít miestnych podnikov na redukcii nákladov na energetickú efektívnosť a obnoviteľné zdroje energie
- ponúknuť verejných služieb, ktoré podporia miestne a regionálne rozhodnutia (nie v konkurencii so súkromnými konzultantmi)
- zvýšenie investícií do služieb efektívneho nakladania s energiami a obnoviteľnými zdrojmi energie
- vytvorenie väčšieho počtu miestnych energetických agentúr financovaných verejnými orgánmi

Európske siete pre miestne akcie

- zdieľanie skúseností medzi miestnymi a regionálnymi energetickými aktérmi v rôznych členských krajinách EÚ
- spoločné alebo podobné aktivity prebiehajúce v rámci EÚ (týždeň energie a kampane)
- spolupráca miestnych aktérov v rámci EÚ zameraných na konkrétne aktivity zahŕňajúce energetickú efektívnosť, obnoviteľné zdroje energie a udržateľnú dopravu
- inteligentná energia v plánoch trvalo udržateľného rozvoja
- zviditeľnenie možností pre užívateľov ako prijať efektívne nakladania a využívania energetických zdrojov



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Web-stránka Intelligent Energy Europe predstavuje hlavný zdroj informácií o programe Inteligentná energia Európa.

- detaily o 400 projektoch podporovaných programom Inteligentná energia Európa
- kontakt na Výkonnú agentúru pre konkurencieschopnosť a inovácie a národný kontaktný bod pre program IEE
- návod na predloženie projektu
- podmienky a detaily o podporovaných projektoch
- publikácie a videá
- informácie o nových výzvach

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/call_for_proposals/index_en.htm

Prezentácie:

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/events/infodays_en.htm

Národný kontakt pre Slovensko:

Ján Magyar

Ministerstvo hospodárstva,

Oddelenie energetiky

Magyar@economy.gov.sk

Tel: + 421248547962

Fax: +421243339287

Financovanie ekologických inovácií

Pilotné projekty a projekty zamerané na testovanie inovácií pre ich aplikáciu na trhu (Market replication)



- pod Programom podnikanie a inovácie (EIP) v rámci Rámcového programu na podporu

konkurencieschopnosti a inovácie (CIP)

Rozpočet: 195 miliónov EUR pre roky 2008-2013

- Podpora prvých aplikácií a zavádzania inovatívnych technológií a postupov na trh
- Zámer zmierniť rozdiel medzi výskumom a vývojom a zavádzaním na trh

- Posilniť orientáciu trhov orientovaných aktivít na malé a stredné podniky
- Úzka spolupráca s Generálnym riaditeľstvom pre životné prostredie, Európska komisia

Ciele testovania ekologických inovácií pre ich aplikáciu na trhu:

- Podpora nových a integrovaných prístupov ekologickej inovácie produktov, výroby a služieb
- Odbúranie prekážok pre široké uplatnenie ekologickej inovácie
- Vytvorenie a rozšírenie trhu pre ekologicky inovatívne produkty a služby
- Zvýšiť inovatívne kapacity malých a stredných podnikov

1. VÝZVA 2008

Ekologická inovácia: Projekty zamerané na testovanie inovácií pre ich aplikáciu na trhu

Prvá výzva na predkladanie projektov: 21. apríl 2008

Uzávierka: 11. september 2008

Rozpočet: 28 miliónov EUR

Financovanie: 40 – 60% celkových oprávnených nákladov

Dĺžka trvania: max. 3 roky

Spolufinancovanie Európskej komisie: cca 700 000 EUR

Projektové oblasti (finálne priority budú zverejnené 21.4.):

- Recyklácia materiálov
- Budovy: inovatívne postupy a produkty v stavebníctve
- Potravinárstvo: enviromentálnejšie postupy výroby
- Enviromentálny manažment: podpora malých a stredných podnikov
- Enviromentálne označovanie výrobkov a „múdre obstarávanie“: ekologickej dizajn, podpora enviromentálneho označovania výrobkov, integrácia ekologickej inovácie v zásobovacej sieti



Pod pojmom **ekologická inovácia** sa rozumie všetky formy inovácie, ktoré redukujú nepriaznivý vplyv na životné prostredie a/alebo optimalizujú využívanie zdrojov, napr:

- *Nové služby: enviromentálne bankové služby, konzultácie*
- *Nový systém spracovania: enviromentálne čistejšia výroba*
- *Nové podnikanie a formy manažmentu: ekologický manažment, označovanie*

Projekty, ktoré sa orientujú na využitie pôdy, mestské plánovanie a vodné hospodárstvo spadajú pod program LIFE + (<http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm>) a DG RTD (<http://cordis.lu>).

Projekty zamerané na verejný sektor spadajú pod program LIFE +. Projekty efektívneho nakladania s energiami a obnoviteľnými zdrojmi energie: program IEE

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/cip/eip_en.htm

Prezentácia „Financing eco-innovation under the CIP“

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/events/infodays_en.htm

Kontakt:

Astrid Geiger, Head of Sector, EACI

Email: astrid.geiger@ec.europa.eu

*Tomáš Hruška – PSK
Natália Tarasovová - PSK*

Úspešné projekty

IPP Projekt

Projekt IPP (Medzi regionálna partnerská platforma) tvorí podprojekt v rámci Regionálnej rámcovej operácie (RRO) Perspektíva 2007-2013. Vedúcim regiónom je španielsky región Valencia. Zámerom podprojektu je podporiť vzájomné pochopenie a spoluprácu medzi regiónmi, a tým uľahčiť ich účasť na programoch EÚ a tiež v európskych sieťach. Cieľom RRO je aj vytvoriť stratégiu, ktorá pomôže plánovať spoločné využitie štrukturálnych fondov v 4 regiónoch: Saxony-Anhalt (Nemecko), Central region (Francúzsko), Northern Great Plain (Maďarsko) a Valencia region. Podprojekt tak vytvorí priestor pre dialóg medzi regionálnymi predstaviteľmi, úradníkmi Komisie a ďalšími aktérmi. Uľahčí tak regionálnej úrovni lepšie pochopiť smerovanie európskych politík, programov a možnosti výziev EÚ programov. Aby sa tak stalo, bude v Bruseli zorganizovaných 6 seminárov:

manažment zdrojov vody, trvalo udržateľná doprava, automobilový clustering (združovanie sa), hospodárenie s odpadmi, clustering (regionálny rozvoj) a energetická efektívnosť. Po skončení každého seminára bude vypracovaný návrh akčného plánu pre budúcu spoluprácu. Podprojekt je financovaný cez Interreg IIIC Juh. Celkový rozpočet je 77 250 eur, z čoho EÚ prispeje čiastkou 77 250 eur.

Viac info: www.perspective2013.info

Tím KSK

SESAC

Názov projektu je skratkou pre Európske trvalo udržateľné energetické systémy v progresívnych mestách. Ide o súčasť iniciatívy Concerto. Rozpočet projektu je 25 miliónov eur, z toho EÚ spolufinancuje 10,4 miliónov eur. Inovačné energetické opatrenia sú zamerané na úsporu energií, využitie obnoviteľnej energie pre elektrickú energiu, kúrenie a chladenie nielen pri vývoji nových stavieb, ale aj pri renovácii existujúcich budov. Na základe



miestnych energetických štúdií cieľom projektu je: miestny vykurovací systém s nízkou teplotou odpadového tepla; dizajn, výstavba a prevádzka (energeticky optimalizovaných) eko-budov (o 35-40% nižšia spotreba elektrickej energie ako je národný štandard); manažment podľa dopytu (individuálne meranie); absorpčné chladienie používajúce miestny vykurovací systém na zdroje obnoviteľnej energie; energia z fotočlánkov (integrované v budovách). Hlavnými partnermi projektu sú mestá Delft (Holandsko), Grenoble (Francúzsko) a Växjö (Švédsko), ktoré vypracujú ukázkové projekty. Miestni investori spolu s ďalšími 9 partnermi (Agentúra pre energetiku, spoločnosť pre územné plánovanie, miestne spoločnosti pre plyn a energiu) zabezpečia konkrétne opatrenia v mestách a prenos skúseností a poznatkov iným miestnym orgánom. Pridruženými partnermi sú mestá Kaunas (Litva), Miskolc (Maďarsko) a Vastseliina (Estónsko). Tie analyzujú miestne energetické štúdie, ich výsledky a pracovné postupy. Zámerom je neskôr predložiť vlastný projekt v rámci iniciatívy Concerto. Taktiež spolupracujú s ďalšími 4 partnermi (2 miestne orgány, 2 technické inštitúty).

Viac info: www.concerto-sesac.eu

Tím KSK

SHERPA

Projekt Sherpa predstavuje aktivity spojené s efektívnou kampanou na podporu malých vodných elektrární.

Financovaný v rámci programu Intelligent Energy Europe v hodnote 766 185 eur (príspevok EÚ 50%), trvá od októbra 2006 do septembra 2008.

Projekt sa snaží posilniť rozvoj malých vodných elektrární v nových členských štátoch, keďže ide o jeden zo zdrojov obnoviteľnej energie. Ďalej si za cieľ dal šíriť informácie o výhodách a úspešných prípadoch malých vodných elektrární cez zainteresovaných investorov, prekonávať hlavné obmedzenia týkajúce sa životného prostredia v danej oblasti a podporovať komplexný prístup zo strany územného plánovania. Bude tiež podporovať implementáciu a dôslednosť smerníc EÚ. Koordinátorom projektu je Európska asociácia pre malé vodné elektrárne (ESHA). Ďalšími partnermi sú buď združenia alebo agentúry z oblasti obnoviteľných zdrojov, vodnej energie, životného prostredia alebo hydrológie: Francúzsko, Litva, Poľsko, Rakúsko, Slovinsko, Švédsko, Taliansko.

Viac info:

<http://www.esha.be/index.php?id=80>

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

<http://www.esha.be/>

Tím KSK

Výzvy európskych programov a iniciatív

Identifikačné číslo výzvy: EACEA/25/07

Referenčné číslo: (2007/C 184/06)

Program: CULTURE (2007-2013)

Rozpočet: do 60 000 EUR, príspevok do výšky max 50% z nákladov na projekt

Cieľ výzvy: Európska kultúrna spolupráca a interkultúrny dialóg

Financované aktivity: Preklad literárneho diela (iba fikcie v žánroch: román, novela, rozprávka, poviedka, div. hra, poézia, komiks atď.) z jedného oficiálneho jazyka krajín EU alebo klasického jazyka do iného oficiálneho jazyka EU.

Oprávnení žiadatelia: Verejné a súkromné vydavateľstvá alebo vydavateľské skupiny so sídlom v členskej krajine EU alebo EHP



IN FLOW z Bruselu

február 2008

**Publikácia výzvy:** 7.8.2007**Uzávierka:** 1.4.2008**Viac info:**

http://eacea.ec.europa.eu/culture/calls2007/strand_1_2_2documents/specs_transl_en.pdf

Identifikačné číslo výzvy:

FP7-SCIENCE-IN-SOCIETY-2008-1

Referenčné číslo: 2007/C 288/09**Program:** FP7-CAPACITIES- téma 5 – Veda v spoločnosti**Rozpočet:** 25 080 000 EUR

Cieľ výzvy: Poukázať na miesto vedy a techniky v spoločnosti, komplexné riešenie otázok súvisiacich s vedeckým výskumom na národnej a európskej úrovni, riešenie spoločenských otázok vo vedeckej komunite.

Financované aktivity: Výskum etických prístupov vo vede a technike, posilňovanie a rozvoj európskeho vedeckého systému, ženy a veda, mladí a veda, návrhy priblíženia sa vedeckej komunity a vedy médiám a spoločnosti prostredníctvom spoločného dialógu.

Oprávnení žiadatelia: administratívy, korporácie, výskumné centrá, malé a stredné podniky a univerzity z členských a kandidátskych krajín, EHP a Švajčiarska

Publikácia výzvy: 30.11.2007**Uzávierka:** 18.3.2008**Viac info:**

http://cordis.europa.eu/fp7/dlc/index.cfm?fuseaction=UserSite.Capacities.Details.CallPage&call_id=104

Agentúra na podporu výskumu a vývoja (APVV) v spolupráci so Sekciou vedy a techniky MŠ Slovenskej republiky vyzýva k podávaniu návrhov na spoločné výskumné projekty vedecko-technickej spolupráce medzi spolupracujúcimi organizáciami v Slovenskej republike a v Slovinskej republike.

Popis projektov: podané môžu byť projekty zo všetkých oblastí výskumu v trvaní dvoch rokov (24 mesiacov v období od r. 2008- 2010)

- realizácia projektov prostredníctvom výmeny osôb a informácií

- každý projekt musí mať jedného zodpovedného riešiteľa na slovenskej i slovinskej strane a to aj v prípade, že sa na projektoch budú podieľať riešitelia z viacerých spolupracujúcich organizácií oboch krajín

Financovanie: finančné požiadavky sa môžu týkať výlučne nákladov na mobilitu osôb (pobytové a cestovné náklady a náklady na ubytovanie).

Oprávnená žiadatelia: právnické osoby a fyzické osoby výskumu a vývoja v Slovenskej republike zo všetkých sektorov výskumu a vývoja (sektor vysokých škôl, podnikateľský sektor, štátny sektor a neziskový sektor) zapojené do riešenia dohodnutého výskumného programu formou už existujúcich podporených projektov.

Podmienky: návrh projektu musí byť predkladaný súčasne v SR slovenskou organizáciou a v Slovinskej republike slovinskou riešiteľskou organizáciou. Zodpovedný riešiteľ na každej strane podá návrh projektu na príslušných formulároch v slovenskom (resp. slovinskom) a anglickom jazyku.

- Žiadosti sa predkladajú v elektronickej forme prostredníctvom on-line systému v slovenskom aj anglickom jazyku s termínom 15. 3. 2008 do 13 00. Jeden podpísaný originál v písomnom vyhotovení je potrebné doručiť do agentúry do 15.3. 2008 do 18 00 alebo poštou s najneskorším dátumom odoslania 15. 3. 2008

Publikácia výzvy: 15.1.2008**Uzávierka:** 15.3.2008**Viac info:**

<http://www.apvv.sk/vyzvy/vyzva-slovinsko/main>

Referenčné číslo výzvy: VP/2008/001**Program:** Vnútropodnikové vzťahy a sociálny dialóg**Rozpočet:** 12 950 000 EUR + 20% spolufinancovanie**Cieľ výzvy:** Sociálny dialóg vo vnútropodnikových vzťahoch.



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Financované aktivity: hlavný seminár alebo konferencia o vnútropodnikových vzťahoch, iniciatívy, využitie informácií o vnútropodnikových vzťahoch na národnej úrovni pri rozvoji problematiky v európskom rozsahu, iniciatívy vyvinuté na uplatnenie efektívnej vnútropodnikovej politiky v praxi, iniciatívy súvisiace s rozvojom praxe alebo nápomocné pri príprave reportu Európskej Komisie

Oprávnení žiadatelia: administratívy, agentúry, komory, asociácie, federácie, únie, oblastné a regionálne authority, výskumné centrá a univerzity v členských štátoch Európskej únie

Uzávierka: 14.3.2008 a 1.9.2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/employment_social/calls/2008/vp_2008_001/call_en.pdf

EUROPE@HOME – fotografická súťaž pre mladých

Výbor Regiónov (Európska ľudová strana - EPP) organizuje fotografickú súťaž pre mládež „Európa doma“ (Europe@Home)

Cieľ iniciatívy: - zlepšenie komunikácie medzi európskymi inštitúciami v rámci komunikačnej stratégie EÚ a plánu D na demokratický dialóg a občanmi EÚ

- príležitosť pre mladých ľudí vyjadriť sa, ako vidia svoj región alebo mesto

Podmienky na uchádzačov: Uchádzači vo veku od 15 do 28 rokov z jednej z členských krajín EU majú zaslať svoju fotografiu jasne poukazujúcu na vplyv EÚ v ich regióne vo formáte JPEG s veľkosťou maximálne 2 MB.

Publikácia iniciatívy: 4.2.2008

Uzávierka: 30.4.2008

Ceny: - cena pre víťaza: 1500 EUR a hradená účasť na letnej univerzite pre mladých novinárov organizovanej Výborom regiónov

- cena za druhé miesto: 500 EUR a taktiež plne hradená účasť na letnej univerzite

Viac info:

http://www.cor.europa.eu/eppweb/photocompetition/Rules/rules_sk.pdf

Identifikačné číslo výzvy: EACEA/31/07

Referenčné číslo výzvy: 2008/C 38/06

Program: „Mládež v akcii“

Rozpočet: 2 500 000 EUR

spolu-financovanie max. 80 % nákladov

Cieľ výzvy: Cieľom výzvy je podpora výmeny skúseností a osvedčených postupov v oblasti mládeže a neformálneho vzdelávania.

Financované aktivity:

- prispievanie k vývoju stratégií pre mládež, k rozvoju činnosti v oblasti mládeže a dobrovoľníckej práce a zlepšeniu kapacitných možností mládežníckych organizácií a štruktúr
- rozvoj udržateľných partnerstiev a sietí medzi jednotlivými mládežníckymi organizáciami

- projekty sa musia venovať jednému z týchto tematických okruhov:

1. Posilnenie občianskej spoločnosti, občianskeho povedomia a demokracie
2. Boj proti rasizmu a xenofóbii
3. Medzietnický a medzináboženský dialóg
4. Obnova a rozvoj po ukončení konfliktu
5. Aktívna úloha ženy v spoločnosti
6. Práva menšín.

Oprávnení žiadatelia: Neziskové organizácie, mimovládne organizácie alebo verejné organizácie pôsobiace na miestnej a regionálnej úrovni

Publikácia výzvy: 12.2.2008

Uzávierka: 15. apríla 2008

Viac info:

http://eacea.ec.europa.eu/youth/calls2008/action32/index_en.htm

Identifikačné číslo: EACEA/16/07

Referenčné číslo: 2007/C 204/05

Program: MEDIA 2007 - Vývoj, distribúcia a propagácia

Rozpočet: 16,5 miliónov EUR, 50% spolufinancovanie

Cieľ výzvy: - podpora vývoja audiovizuálnych projektov pre európske a medzinárodné

- trhy v žánroch: hraný film, tvorivé dokumentárne filmy a animované filmy



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Financované aktivity: - vývoj a distribúcia audiovizuálnych a multimediálnych diel

Oprávnení žiadatelia: Nezávislé spoločnosti, ktorých hlavnou činnosťou je audiovizuálna a/alebo multimediálna produkcia.

Publikácia výzvy: 1.9.2007

Uzávierka: 15. 4. 2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/information_society/media/index_en.htm

Identifikačné číslo výzvy: EAC/04/08

Referenčné číslo výzvy: 2008/C 31/11

Program: TEMPUS IV

Rozpočet: 50,55 mil. EUR, spolufinancovanie do 95%

Cieľ výzvy: Trans-európska schéma mobility pre univerzitné štúdiá financuje projekty napomáhajúce modernizácii vyššieho školstva a podieľajúce sa na vytvorení spolupráce medzi EÚ a partnerskými krajinami v oblasti vysokého školstva.

Financované aktivity: - zlepšenie vzájomného porozumenia medzi národmi a kultúrami EÚ a partnerskými krajinami

- zviditeľnenie a zatriktívnenie európskeho vysokoškolského vzdelávacieho systému vo svete

Program je rozdelený do dvoch schém:

Spoločné projekty (Joint Projects) – vytváranie partnerstiev medzi vzdelávacími inštitúciami a partnerskými krajinami rozvíjajúce, modernizujúce a prinášajúce nové postupy, učebné metódy a materiály; modernizácia a riadenie vzdelávacích inštitúcií

Štrukturálne opatrenia (Structural Measures) - rozvoj a reforma vzdelávacích inštitúcií a systémov vysokého školstva v partnerskej krajine, na národnej úrovni, zlepšenie ich kvality a relevancie v rámci plánu európskeho rozvoja

Oprávnení žiadatelia: univerzity, súkromné firmy a verejné inštitúcie, školiace strediská, regionálne a lokálne authority, organizácie a asociácie

Publikácia výzvy: 5.2.2008

Uzávierka: 28.4.2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/education/programmes/tempus/call08/call_en.pdf

Development Youth Prize 2007 - Zaoštréné na Afriku

Generálne riaditeľstvo pre rozvoj organizuje súťaž pre mladých vo veku 16-18 rokov.

Cieľ výzvy: Upriamiť pozornosť mladých ľudí na problematiku rozvoja, prostredníctvom plagátu, alebo multimediálneho materiálu.

Podmienky na uchádzačov: - študenti vo veku od 16 do 18 rokov v čase uzávierky - všetky príspevky musia byť zaslané školou, len jeden súťažný príspevok na osobu.

Príspevky musia pozostávať z dvoch častí: krátkej správy (do sto znakov, v angličtine, nemčine alebo francúzštine) a diela vo forme plagátu (veľkosť A3 alebo v elektronickej podobe vo formáte: JPG, GIF, PDF do 5 MB) alebo multimediálnej prezentácie (vo formátoch: SWF, PPT, MP 3 do 15 MB)

Zameranie súťaže: Afrika – Trvalo udržateľný rozvoj v troch témach: klimatické zmeny, voda a energia, trvalo udržateľný cestovný ruch

Cena: - pre víťazov 1. a 2. miest na národnej úrovni pobyt a odovzdávanie cien v Bruseli

- hlavnou cenou je výlet do Afriky

Uzávierka: 31.3.2008

Viac info:

http://www.dyp2007.org/shared/app_uploads/dyp2007/dyp_brochure_sk.pdf

Ponuky na vytvorenie partnerstiev

Agentúra pre rozvoj východného Anglicka (EEDA) hľadá partnerov so skúsenosťami v oblasti riešenia otázok pohybu pracovnej sily a migrácie v Programe celoživotného vzdelávania (Leonardo da Vinci, Grundtvig a iných zodpovedajúcich programoch)



Ciele projektu: - sprístupnenie informácií a služieb pre prisťahovalcov
bývanie, zamestnanosť, doprava, starostlivosť o deti
riešenie otázky kvalifikácie vo vzťahu k jazykovým schopnostiam
riešenie problematiky obtiažneho dosiahnutia rekvalifikácie
kultúrne rozdiely a postoje k bývaniu a práci

Plánované aktivity: - výmena informácií a networking v oblasti riešenia problémov pohybu pracovnej sily a prisťahovalectva

Uzávierka: február/marec 2008 + všetky budúce výzvy

Viac info: Mark Allison

EEDA, The Business Centre
Station Road
Histon
Cambridge
CB24 9LQ
Veľká Británia

E-mail: markallison@eeda.org.uk

Zoskupenie zamerané na inovatívny výskum z fínskeho regiónu Kanta-Häme hľadá partnera na projekt v rámci 7. rámcového programu (FP7-REGIONS-1-2008)

Cieľ projektu:

- vytvorenie nového interregionálneho zoskupenia v oblasti výskumu s účasťou miestnych podnikateľov so zameraním na výrobu produktov z odpadového hospodárstva a biomasy s vysokou pridanou hodnotou

- maximalizácia výhod vyplývajúcich z výsledkov výskumu a spolupráce pre regionálny ekonomický rozvoj

- regionálny podiel na redukcii CO₂

Plánované aktivity: - analýza, poradenstvo, integrácia výsledkov výskumu a zadefinovanie spoločných aktivít, nápomocných pre rozvoj na regionálnej a interregionálnej úrovni

- nadnárodná spolupráca regionálnych aktérov (univerzity, rozvojové spoločnosti, technologické

centrá, MSP, regionálne samosprávy a finančné inštitúcie)

- využitie znalostí nadobudnutých priebežným vzdelávaním sa v oblasti aplikácie poznatkov univerzitného výskumu a ich uplatnenia sa v praxi konkurencie-schopnými podnikateľskými subjektami

- pohyb informácií medzi podnikmi alebo/a medzi inštitúciami, spolupráca a koordinácia podstaty výsledkov výskumu, poznatkov a prostriedkov na regionálnej, interregionálnej a nadnárodnej úrovni

Uzávierka: 14. 3. 2008

Viac info:

Business Director, Mr Juha Pirkkamaa
Agropolis Ltd./ Agropolis Science Park
Humppilantie 9 A, FI-31600 Jokioinen,
Finland

Tel: + 358 40 580 3692

E-mail: juha.pirkkamaa@agropolis.fi

Hasičská a záchranná služba v Northumberland (Veľká Británia) hľadá záujemcov o participáciu na príprave projektu „Odľahlosť a poskytovanie služieb vo vidieckych oblastiach“ v programe Interreg IV C.

Ciele projektu: - príprava žiadosti s témou: Ťažkosti poskytovania záchranných a hasičských služieb v odľahlých a ťažko dostupných vidieckych sídlach a riedko osídlených lokalitách

- výmena informácií, budovanie partnerskej siete

Plánované aktivity: - vypracovanie projektu pre inovatívny prístup záchranných služieb v ťažko dostupných oblastiach, odľahlých sídlach a pomoc ich znevýhodneným, starším, alebo veľmi mladým obyvateľom

- nadviazanie spoločných kontaktov, príprava návrhu projektu (október 2008)

- medzinárodné stretnutie v júni 2008

- rozvoj spoločného návrhu k predloženiu v októbri 2008.

Uzávierka: 29.2.2008



Viac informácií a kontakt:

Neill Cook
Head of Strategy and Support
Northumberland Fire & Rescue Service
Headquarters
Loansdean,
Morpeth,
Northumberland, NE61 2ED
United Kingdom
Tel: +44 1670 534707
Mobil: +44 7802 341296

Výbor pre rasovú rovnosť v meste Kirklees (KREC) z Británie hľadá partnerskú organizáciu pôsobiacu v oblasti sociálnych vecí na vzájomnú spoluprácu, výmenu informácií, networking a spoločnú účasť na budúcich či už existujúcich projektoch.

Ciele projektu: - pomoc pri dosiahnutí zmeny postoja spoločnosti k menšinám a znevýhodneným skupinám

-spolupráca v rámci antidiskriminačných projektov a pomoc ľuďom znevýhodňovaným pre ich vek, pohlavie, sexuálnu orientáciu, postihnutie a farbu pleti

Plánované aktivity:

- pomoc pri odstraňovaní nerovností
- eliminácia diskriminácie
- zlepšovanie vzťahov medzi komunitami
- ochrana ľudských práv

Viac info: Carl Hayes, Chief Executive KREC

Tel: +44 1484 540 225

E-mail: carl@krec.co.uk

Únia starostlivosti o občanov s postihnutím mesta Kungsbacka (Západné Švédsko) hľadá partnera v rámci programu Europe for Citizens – Town Twinning

Ciele projektu: - výmena skúseností a poznatkov z oblasti starostlivosti o ľudí závislých na sociálnej pomoci (Town Twinning)

Plánované aktivity: - konferencia o metódach dosiahnutia dobrých výsledkov

v oblasti starostlivosti o ľudí s postihnutím a zlepšenia kvality života

- hľadanie alternatívnych postupov
- spolupráca zameraná na súvisiace aktivity

Uzávierka: 1.4.2008

Viac informácií a kontakt:

Kungsbacka municipality
Care Unit for people with disabilities
Box 10409
434 24 Kungsbacka
Sweden
www.kungsbacka.se

Mesto Štokholm v spolupráci s Kráľovským technologickým inštitútom hľadajú partnera na podanie projektu s názvom „Klimaticky neutrálne mestské obvody v Európe“ v rámci programu Interreg IV.

Ciele projektu: – podpora integrácie klimatických aspektov v procese mestského plánovania s minimálnym podielom na klimatických zmenách
– otestovať, prediskutovať a vymieňať si skúsenosti a poznatky v oblasti konkrétnych projektov výstavby za účelom vybudovať klimaticky neutrálne mestské obvody v európskych mestách

Plánované aktivity:

- mapovanie najlepších skúseností s výstavbou nových mestských obvodov a ich plánovaním v boji proti klimatickým zmenám; prostredníctvom workshopov, študijných návštev a expertných stretnutí
 - identifikácia kľúčových subjektov v tomto procese a komunikácia s nimi
 - vytvorenie praktických príkladov v európskych mestách, partneroch projektu, ktoré pri projektovaní a budovaní nových mestských častí prihládajú na klimatický aspekt
 - rozšírenie nadobudnutých poznatkov a skúseností, rovnako ako návodov, vízií a stratégií vyvinutých v tomto projekte
- Uzávierka:** čo najskôr, stretnutie na vypracovanie konkrétnej žiadosti bude v Štokholme, 24.-25. apríla 2008



Viac info: Olga Kordas
Elisabet Söderström
Tel: +46 70 213 2326
Tel: +46 76 122 7298
E-mail: olga@kth.se
elisabet.soderstrom@sbk.stockholm.se

Talianska provincia Rím hľadá partnerov (školy alebo miestne samosprávy) pre multilaterálny projekt zameraný na transfer inovácií v rámci programu Leonardo da Vinci.

Cieľ projektu: Rozvoj kvality a inovácií v oblasti európskeho odborného školstva, školiacich systémov a praxe prostredníctvom presunu a implementácie inovatívnych výsledkov pilotného projektu "On-LANG.NET" (spolufinancovaný v rámci programu Leonardo v rokoch 2004-2006).

Plánované aktivity: - rozvoj schopností a výučba cudzích jazykov v rámci európskeho vzdelávacieho systému, zlepšenie jazykových znalostí pedagógov a študentov

- integrácia inovatívnych nástrojov na hodnotenie jazykových schopností v rámci európskeho vzdelávacieho procesu, založené na e-vzdelávaní a zapojení IKT do tohto procesu

- podpora rekvalifikácie pedagógov

Uzávierka: 14.3.2008

Viac info:

Cyrille Maurin
UPI-TECLA European office
Union of Italian Provinces
Association for the Local and European Transregional Cooperation
Rue du Commerce, 124
1000 Brussels - Belgium
Tel: +32 2 503.51.28
Fax: +32 2 514.34.55
E-mail: c.maurin@upi-tecla.eu
www.upi-tecla.eu

Modul inteligentnej výučby a využitia schopností (SLIM) z Británie hľadá partnera na vypracovanie projektu v

rámci programu Leonardo da Vinci (Transfer inovácií) pod názvom „Umenie ako prostriedok na pomoc delikventom pri rozvíjaní ich schopností uplatniť sa v pracovnom živote“.

Cieľ projektu: - projekt hľadá spôsob ako zapojiť proces vytvárania umeleckej hodnoty do chodu väzníc a stratégiu, ktorá by rozvíjala osobnú efektivitu a schopnosť uplatnenia sa osôb vo výkone trestu po prepustení

- výmena skúseností medzi partnermi poskytujúcimi podobné školenia osobám vo výkone trestu

Plánované aktivity:

- spracovanie štruktúry školenia s názvom: „Schopnosť uplatniť sa prostredníctvom ceny za umenie“, určenej osobám vo výkone trestu, za účelom zhodnotiť relevantnosť projektovej schémy v riešení danej problematiky

- monitoring efektivity tréningového programu prostredníctvom pilotného projektu a rozhovorov s účastníkmi

- vypracovanie európskych expertíz za účelom určenia nových kvalifikačných rámcov

- pomocou nástrojov projektu (základné umelecké techniky a internetový portál umožňujúci partnerom výmenu skúseností a praxe prostredníctvom blogov a iných interaktívnych technológií) dosiahnuť lepšie rozvíjanie osobných schopností a sebaúcty odsúdených, podporovať ich schopnosť uplatniť sa v živote po prepustení z výkonu trestu

Uzávierka: 14.3.2008

Viac info: Dr Andrew Dean

Marchmont Observatory / SLIM
University of Exeter
St Lukes Campus
Exeter EX1 2LU

Tel: +44 1392 264925

Fax: + 44 1392 264966

Email: A.Dean@exeter.ac.uk

<http://www.swslim.org.uk>

<http://www.lifelonglearning.ac.uk>



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Talianska spoločnosť SISTEMA TURISMO hľadá partnera pre spoluprácu v oblasti mobility v rámci Programu celoživotného vzdelávania, najmä: Leonardo da Vinci, Erasmus a Grundtvig.

Ciele projektu: - výmena skúseností a prac. sily v krátkodobých projektoch v rámci socio-kultúrnych programov

Plánované aktivity:

- medzištátne výmenné pobyty študentov zamerané na získanie skúseností v tréningových programoch a ich jazyková príprava, tútorská agenda
- organizácia kultúrnych aktivít študentov
- certifikácia študenta a príprava finálnej správy

Viac informácií:

SISTEMA TURISMO s.r.l.

Via Pienza, 88 - 85100

Potenza - Italia

Tel. +39 0971 51 794

Fax +39 0971 440 642

Email: drejak@sistematurismo.it

Univerzita v Liège (Belgicko) hľadá partnerskú inštitúciu v rámci Programu celoživotného vzdelávania (Erasmus a Leonardo) v akademickom roku 2007-2008.

Cieľ ponuky: - možnosť získania interkultúrnych skúseností pre študentov prostredníctvom stáží v súkromných firmách, výskumných strediskách a verejných inštitúciách
možnosť pre naše univerzity a verejné či súkromné inštitúcie poskytnúť zahraničným študentom prostredie a podmienky na nadobúdanie skúseností v troj- až deväť-mesačných stážach s grantom v programe Leonardo
– rozvinúť sieť miest a kontaktov pre študentov v zahraničí, na podporu vzdelávania a získania praxe
– možnosť získania trojmesačného grantu od univerzity Liège na pobyt v Belgicku a nadobudnutie odborných a interkultúrnych

skúseností v programe Erasmus pre študentov

Viac info:

Université de Liège - ULg
Relations Internationales
Place du 20 août 7 - Bat A1
4000 Liège / Belgique

Tel : +32 4 366.58.59

Fax: +32 4 366.57.25

E-mail: Anne-Laure.Villeminot@ulg.ac.be

Kalendár, udalosti, konferencie

25.2. – 28.2. Zasadnutie výborov

Európskeho parlamentu

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info: <http://www.europarl.europa.eu/>

4.3. Teritoriálny dialóg 2008 organizovaný Výborom regiónov, Európskou komisiou a slovinským predsedníctvom

Miesto: Brdo, Slovinsko

Viac info:

<http://lisbon.cor.europa.eu/territorial-dialogue-4th-march-2008.html>

6.-7.3. IERPE organizuje seminár na tému: Európska politika vodného hospodárstva: nová fáza?

Miesto: Európsky parlament, Brusel

Viac info: <http://www.ierpe.eu/>

10. – 13. 3. Plenárne zasadnutie

Európskeho parlamentu

Miesto konania: Štrasburg, Francúzsko

Viac info: <http://www.europarl.europa.eu/>

13.-14.3. Výbor poľnohospodárskych organizácií EU (COPA) a Generálna konfederácia poľnohospodárskej spolupráce v EÚ (COGECA) organizuje seminár na tému: „Európsky poľnohospodársky model“

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

<http://www.copa-cogeca.be/en/semevents.asp>



18.3. Taliansky región Veneto organizuje inštruktážne stretnutie a prezentáciu na tému: **Výzva na nový verejný zdravotnícky program očakávaný v roku 2008.** (prihlásenie do 3.3.2008)

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

c_consuelo.tenente@regione.veneto.it

26.3. Zasadnutie Výboru pre regionálny rozvoj, EP

Miesto konania: Brusel, Belgicko

30.3. Uzávierka prihlásenia sa na vystavovanie počas Zeleného týždňa (3.6. – 6.6. 2008)

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

<http://ec.europa.eu/environment/greenweek/home.html>

9.-10.4. Plenárne zasadnutie Výboru regiónov

Miesto: Brusel, Belgicko

Viac info: <http://www.cor.europa.eu/>

21. - 24.4. Transport Research Arena Europe 2008" (TRA 2008) :

Konferencia o otázkach klimatických zmien, trvalo udržateľného transportu, bezpečia a bezpečnosti, ako aj cestnej dopravy, pod heslom: "**Zelenšia, bezpečnejšia a organizovanejšia doprava pre Európu**"

Miesto konania: Ljubljana, Slovinsko

Viac info: <http://www.tra2008.si>

22.5. Medzinárodný deň biodiverzity

Viac info:

<http://www.bgci.org/worldwide/news/351/>

3. – 6.6. Zelený týždeň

Viac info:

<http://ec.europa.eu/environment/greenweek/home.html>



Vážení čitatelia,

dňa 6. februára 2008 bol na plenárnom zasadnutí Výboru regiónov v Bruseli zvolený za nového predsedu tohto politického zhromaždenia belgický politik Luc Van den Brande. Funkciu bude zastávať dva roky. Nastupuje po Michelovi Delebarreovi, ktorý sa stal prvým podpredsedom. Zároveň bolo zvolených 27 podpredsedov navrhnutých členmi národných delegácií. Staronovým slovenským podpredsedom Výboru regiónov sa stal predseda Nitrianskeho samosprávneho kraja Milan Belica, ktorý je aj spolu s primátorom mesta Štúrovo Jánom Oravcom členom grémia tejto inštitúcie.

Luc Van den Brande je politicky činný už od roku 1977, keď bol zvolený za poslanca Snemovne reprezentantov Belgického federálneho parlamentu. V roku 1980 sa stal členom orgánu, ktorý bol predchodcom Flámskeho parlamentu. Bol federálnym ministrom zamestnanosti a práce (1988-1992) a predsedom Flámskej vlády (1992-1999). Za senátora Flámskeho spoločenstva bol menovaný v roku 1999.

Vo svojom príhovore nový predseda Výboru regiónov zdôraznil potrebu spolupráce európskych inštitúcií s členskými štátmi a regionálnymi a miestnymi orgánmi a zároveň pomenoval sedem oblastí, v ktoré by mohli byť pre Výbor regiónov prioritné:

- reforma európskeho rozpočtu;
- energetická politika a klimatické zmeny;
- lisabonské ciele;
- politika súdržnosti a Európske zoskupenie územnej spolupráce;
- kultúrna rozmanitosť;
- politika susedstva;
- viacúrovňová správa a subsidiarita;

Dňa 12. februára 2008 publikoval Eurostat – Štatistický úrad Európskeho spoločenstva najnovšie informácie o HDP v EÚ 27 na regionálnej úrovni NUTS II. Podľa tejto správy najvyššie HDP na obyvateľa v roku 2005 dosahoval spomedzi 271 regiónov Vnútroň Londýn – 303% priemeru EÚ 27. Naopak, najzaostalejší región Severovýchodné Rumunsko dosahuje len 24% priemeru EÚ. V prípade Slovenska sa Bratislavský kraj zaradil medzi 42 regiónov s úrovňou nad 125%, ostatné slovenské kraje patria medzi 69 regiónov s úrovňou pod 75%. Kompletnú štatistiku nájdete na webovej stránke Eurostat-u v sekcii Všeobecné a regionálne štatistiky.

Ako sme Vás už informovali, od 28. januára do 1. februára prebiehal v Bruseli Týždeň trvalo udržateľnej energie. Organizátormi tohto multipanelového podujatia boli Európska komisia, Generálne riaditeľstvo pre energetiku a dopravu v spolupráci s ďalšími európskymi inštitúciami, slovenským predsedníctvom a súkromnými a verejnými organizáciami. Hlavným cieľom podujatia bolo pokryť aktuálne prioritné oblasti EÚ: trvalo-udržateľná energia a zmena klímy.

Pre široký obsah problematiky sme sa rozhodli venovať februárové číslo INFLOW-u trvalo udržateľnej energii a zmene klímy. Do pozornosti dávame iniciatívu primátorov v hlavnej téme, pripravované výzvy programov Inteligentná energia Európa a CIP v rubrike pod drobnohľadom. Predstavujeme tiež úspešné projekty z danej problematiky. Ani v tomto čísle INFLOW-u nebudú chýbať ponuky partnerstiev, výzvy a kalendár podujatí.

Príjemné čítanie!

Marek Dvorský, ŽSK



OBSAH

Hlavná téma	3
Dohovor primátorov - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	3
Aktuálne	4
Balíček pre zmenu klímy a energiu 20 20 do roku 2020 - <i>Natália Tarasovová - PSK</i>	4
Zelená kniha o mestskej doprave - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	5
Concerto - <i>Tím KSK</i>	5
Ekologické riadenie automobilov - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	8
Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, zmeň - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	8
Pod drobnohľadom	9
Európsky program – Inteligentná energia Európa Financovanie ekologických inovácií <i>Tomáš Hruška, Natália Tarasovová - PSK</i>	9-13
Úspešné projekty	12
IPP Projekt - <i>Tím KSK</i>	12
SESAC - <i>Tím KSK</i>	12
SHERPA - <i>Tím KSK</i>	13
Výzvy európskych programov a iniciatív	13
Ponuky na vytvorenie partnerstiev	16
Kalendár, udalosti, konferencie	20



Hlavná téma

Dohovor primátorov



Dohovor primátorov je iniciatíva Európskej komisie, účelom ktorej je výmena najlepších príkladov v oblasti energetiky v mestách a obciach a ich aplikovanie v praxi. Oficiálne otvorenie iniciatívy „Dohovor primátorov“ (zatiaľ ako návrh dokumentu) bolo vyhlásené komisárom pre energetiku Andrisom Piebalgsom počas Týždňa trvalo udržateľnej energie (28.1. – 1.2.2008) v Bruseli. Dohovor primátorov predstavuje záväzok primátorov miest v boji proti klimatickým zmenám.

Hlavné záväzky vyplývajúce z Dohovoru primátorov:

1. Redukcia emisií CO₂ o viac ako 20% do roku 2020 (v súvislosti s Akčným plánom udržateľnej energie) na primátormi spravovaných územiach.
2. Prispôbenie mestskej štruktúry, vrátane vymedzenia ľudských zdrojov potrebných pre vykonanie následovných akcií:
 - Mobilizácia občianskej spoločnosti na území mesta za účelom ich participácie na akčnom pláne pre energetickú efektívnosť, prispôbenie politiky a opatrení v súvislosti so splnením cieľov akčného plánu.
 - Vypracovanie každoročnej hodnotiacej správy, ktorá zahŕňa monitoring a overenie uvedených údajov, zdieľanie skúseností a najlepších príkladov s ostatnými mestami.
 - Organizácia podujatia Dni energie, alebo Dni mestskej dohody v spolupráci

s Európskou komisiou a ostatnými zúčastnenými.

- Poskytnúť možnosť občanom aktívnym spôsobom sa zúčastniť a profitovať z navrhnutých možností efektívnejšieho nakladania s energiou.
- Pravidelné informovanie lokálnych médií o napredovaní a stave akčného plánu.
- Zúčastňovanie sa na Európskej konferencii primátorov pre udržateľnú energiu.
- Postúpiť informácie o Dohovore primátorov a vyzvať ďalších primátorov k účasti na iniciatíve.
- Ukončenie participácie na Dohovore primátorov v prípade:
 - nenaplnenia Akčného plánu udržateľnej energie v stanovenej časovej lehote
 - nedodržania stanovených cieľov redukcie CO₂
 - nevypracovania hodnotiacej správy v priebehu 2 rokov
 - nedostatočného progresu v dôsledku neefektívnych opatrení.

Už 100 európskych miest vrátane 15 hlavných miest vyjadrilo záujem participovať na iniciatíve Dohovor primátorov. Uzavierka pre zaslanie podnetov k dohovoru je 30. apríla 2008. Koncom júna sa očakáva konečná verzia Dohovoru primátorov a v januári 2009 formálny podpis prvých zúčastnených miest. Na Dohovore primátorov môžu participovať mestá a obce. Zatiaľ sa žiadne slovenské mesto do iniciatívy neprihlásilo.

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/mavors/index_en.htm
<http://www.managenergy.net/com.html>

Dohovor primátorov (zatiaľ ako návrh dokumentu):

http://www.managenergy.net/download/com/COVENANTDRAFT_11Jan2008.pdf



Fotografie z formálneho vyhlásenia Dohovoru primátorov:

<http://www.tvlink.org/eusew/presscorner/?p=86>

Tomáš Hruška - PSK

Aktuálne

Balíček pre zmenu klímy a energiu 20 20 do roku 2020



Rok 2007 znamenal prelom v klimate a energetickej politike EÚ.

V marci 2007 bola dosiahnutá dohoda Európskej rady, ktorá presne stanovila ciele:

- Zníženie emisií skleníkových plynov o najmenej 20% do roku 2020 – ak bude dosiahnutá medzinárodná dohoda zaväzujúca ďalšie vyspelé krajiny dôjde k zvýšeniu redukcie na 30%
- 20% podiel obnoviteľnej energie na celkovej spotrebe energie v EÚ do roku 2020

23. januára 2008 predstavila Európska komisia (EK) integrovaný návrh s cieľom dosiahnuť tieto politické ciele tzv. **balíček pre zmenu klímy a energiu**:

1. Úprava systému obchodovania s emisiami – ETS

ETS je hlavný nástroj znižovania emisií v EÚ. Od roku 2013 bude platiť nový systém emisných kvót, ktoré už nebudú bezplatné. Firmy si budú môcť emisné kvóty kúpiť na aukciách, ktoré budú zabezpečované členskými štátmi. Výnosy z obchodovania emisných kvót budú príjmami členskej krajiny. Tieto aukcie však budú otvorené, tzn. ktorýkoľvek operátor v EÚ si bude môcť kúpiť kvóty v ľubovoľnom členskom štáte. V systéme ETS nebudú podniky s emisiami nižšími ako 10 000 ton CO₂. Energetický sektor nabehne

plne na tento systém v roku 2013. Priemyselný sektor a letectvo bude postupne pristupovať na tento systém do roku 2020.

2. Znižovanie emisií v sektoroch mimo ETS

ETS pokrýva menej ako polovicu emisií, preto je potrebný záväzok z národnej úrovne zabezpečiť ostávajúce emisie. V sektoroch ako stavebníctvo, doprava, poľnohospodárstvo a odpadové hospodárstvo bude cieľ zníženia emisií o 10%. Každý členský štát má však určený špecifický cieľ v rozmedzí $\pm 20\%$, v prípade Slovenska môže ísť o 13% zvýšenie emisií. Niektoré opatrenia budú riadené z európskej úrovne: prísnejšie štandardy emisií CO₂ motorových vozidiel a palív, európske pravidlá na podporu energetickej efektívnosti (ohrievacie systémy, odpadové hospodárstvo), ostatné opatrenia si zvolí každá krajina.

3. Zvýšenie podielu obnoviteľných zdrojov energie o 20%

Dnes podiel obnoviteľných zdrojov na európskej spotrebe energie predstavuje 8,5%. Každý krajine bol určený individuálny cieľ, aby celkovo bolo dosiahnuté zvýšenie v rámci EÚ o 20%. Slovensko má do roku 2020 zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov vo svojom energetickom mixe na 14%. Členský štát sám rozhodne, rozvoj ktorých obnoviteľných zdrojov energie bude podporovať. Zároveň má každá krajina možnosť kupovať/predávať garancie pôvodu energie z obnoviteľných zdrojov, čo v prípade Slovenska predstavuje možnosť príjmov. Okrem toho bol pre každý členský štát stanovený cieľ 10% využívania biopalív v doprave. Tento návrh sa však stretol s obavami a kritikou, či je výroba biopalív



udržateľná. Preto má EK predložiť do roku 2010 kritéria udržateľnosti. Prijatie tejto smernice na podporu využitia energie z obnoviteľných zdrojov sa očakáva do roku 2010.

V súvislosti s návrhom balíčka boli prijaté aj nové pravidlá štátnej pomoci pre ochranu životného prostredia, ktoré umožňujú vyššiu a intenzívnejšiu pomoc pre projekty.

http://ec.europa.eu/energy/energy_efficiency/energy_efficiency_en.htm

Úloha energetickej účinnosti

23. januára Európska komisia zverejnila aj prvé posúdenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti (NEEAP), ktoré je dané smernicou 2006/32/EC o energetickej účinnosti konečného využitia energie a energetických službách. Tieto národné akčné plány mali členské štáty predložiť do 30.6.2007. Európska komisia posudzovala 17 akčných plánov. Akčný plán objasňuje národnú stratégiu, ktorou členský štát mieni dosiahnuť svoj cieľ prijatý na úsporu energie do roku 2016.

Viac informácií:

Balíček pre zmenu klímy a energiu:

20 20 do roku 2020

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/index_en.htm

Smernica na podporu využitia energie z obnoviteľných zdrojov

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52008PC0019:EN:NOT>

Prvé posúdenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/doc/2008_ee_comm_en.pdf

Ministerstvo hospodárstva SR – energetika

<http://www.economy.gov.sk/index/go.php?id=2228>

Slovenská inovačná a energetická agentúra

<http://www.sea.gov.sk/>

Vládou SR schválený akčný plán energetickej efektívnosti na roky 2008-2010

<http://www.mkovania.sk/app/material.asp?ID=887133A4E80CF2FFC1257379004A4A57&OpenDocument>

Natália Tarasovová - PSK



Zelená kniha o mestskej doprave

Dve tretiny obyvateľov Európskej únie žijú v mestských oblastiach. 85% európskeho HDP je vytvorených v mestských oblastiach. Väčšina mestských oblastí čelí problémom, ako sú časté dopravné zápchy, znečistenie ovzdušia, hluk, vysoká prašnosť, zdravotné a bezpečnostné riziká s tým spojené.

Zelená kniha o mestskej doprave je dokument navrhnutý Európskou komisiou za zmenu „kultúry v mestskej doprave“. Dokument obsahuje námety ako urobiť naše mestá *plynulejšie, zelenšie, čistejšie a bezpečnejšie a verejnú dopravu dostupnejšou.*

Viac informácií v slovenčine:

http://ec.europa.eu/transport/press/press_action.do?reference=IP-07/1389&format=HTML&used=0&language=SK&url_language=en

Zelená kniha a doprava v slovenčine:

http://ec.europa.eu/transport/clean/green_paper_urban_transport/doc/2007_09_25_en_urban_mobility_sk.pdf

Záznam z workshopu o Zelenej knihe o mestskej doprave:

http://www.managenergy.tv/me_portal/mst/2885/index.html

Zelená kniha o mestskej doprave je stále otvorená na pripomienkovanie verejnosti do **15. marca 2008.**

E-mail: tren-urbantransport@ec.europa.eu

Dokumenty a publikácie o doprave:

http://ec.europa.eu/transport/clean/index_en.htm

Konkrétne príklady úspešných projektov v mestskej doprave v európskych mestách:

http://ec.europa.eu/transport/clean/index_en.htm

Tomáš Hruška – PSK



Concerto



Je iniciatíva zriadená Európskou komisiou ako časť 6. Rámcového programu



pre vedu a výskum, na ktorú dozerá Generálne riaditeľstvo EK pre energetiku a dopravu. Jeho generálny riaditeľ Matthias Ruete povedal 1. februára 2008 na EUSEW v Bruseli: „Concerto predstavuje hlavnú časť energetickej stratégie EÚ do miest. Doteraz sa zapojilo 46 miest z 18 členských štátov. Naším cieľom je, aby sa zapojilo čo najviac miest z nových členských štátov.“

Concerto podporuje miestne komunity, aby rozvíjali a zaviedli konkrétne stratégie a aktivity podporujúce trvalú udržateľnosť a vysokú energetickú efektívnosť. Každá komunita Concerto sa zameriava na vlastné špecifické riešenia. Celkovo sa táto iniciatíva venuje integrácii obnoviteľných energetických zdrojov s opatreniami o energetickej efektívnosti. Zahŕňa tiež eko-budovy spájajúce energeticko-efektívny dizajn a riadenie budov miestnymi obnoviteľnými zdrojmi energie, ďalej kombináciu tepla a elektrickej energie a sídliskového vykurovania (ideálne na využitie biomasy). Inteligentné riadenie dopytu, ako aj miestne rozvodové siete vrátane roztrieštenej výroby energie. Ako efektívne uskladiť energiu, aby bola pokrytá nestálosť zásobovania obnoviteľnými zdrojmi energie tak denného, ako aj sezónneho charakteru, patrí tiež do zámeru iniciatívy.

Projekty Concerto by mali vytvoriť dobre zmapované skúsenosti z jednotlivých miest berúc do úvahy modely ponuky a dopytu po energii. Tieto skúsenosti sa tak stanú základom pre ďalšie projekty Concerto. Spolu s výskumom, týkajúcim sa technických aspektov obnoviteľných zdrojov energie, sa sociálno ekonomická časť výskumu venuje analýze miestnych trendov energetických nákladov, cien a šetrenia energiou, ako aj sociálnemu dopadu, kvalite a pridanej hodnote poskytnutých energetických služieb. Podpora využitia obnoviteľných

energetických zdrojov má najlepšie výsledky vtedy, keď je spojená s aktivitami smerujúcimi k energetickej efektívnosti. Preto aj iniciatíva Concerto zdôrazňuje zvýšenie podielu „zelenej elektrickej energie, kúrenia a chladenia“ zároveň so znížením dopytu po energii a celkového riadenia energetiky.

Ako príklad komunity založenej v rámci iniciatívy Concerto je tzv. *Staccato*. Tri hlavné mestá (Amsterdam, Budapešť a Sofia) spolupracujú na projekte „Trvalo udržateľné technológie a kombinované prístupy spoločenstiev štartujú“. Hlavným cieľom je urýchliť zavedenie opatrení pre energetickú efektívnosť a trvalo udržateľnú energiu pre renovačné projekty. Zástupca primátora Obudy (časť Budapešti) Peter Puskas uviedol na konferencii Concerto počas EUSEW: „Ide o nový rozvoj veľkých mestských častí, o rekonštrukciu bytových domov, ktoré dosahujú dĺžku až do 300 metrov, celkovo predstavujú 800 bytových jednotiek. Stavby boli skonštruované v 70. a 80.-tych rokoch. Najväčší problém majú s únikmi energií, sú neefektívne. Ústredné kúrenie ako aj rozvodná sieť sú zastarané.“ Projekt poskytne ako technický, tak aj sociálno-ekonomický prieskum, ktorý by mal pomôcť vytvoriť širšie aplikovateľný technický návrh a prístupy pre jednotlivé strany, aby sa renovačné projekty mohli začať. Okrem zapojenia obnoviteľnej energie do miestneho kúrenia bude navrhnutý aj nový eko-dizajn už existujúcich bytových blokov. Ide tu aj o sociálny aspekt renovácie. Dôležitá bude aj spolupráca medzi magistrátmi, bytovými združeniami, nájomníkmi bytov a energetickými spoločnosťami.

Viac info: <http://www.concertoplus.eu/>

Tím KSK



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Ekologické riadenie automobilov

Medzi ciele Európskej komisie v oblasti energetiky a klimatických zmien patrí aj 20% redukcia

CO₂ do roku 2020. Na produkcii CO₂ sa vo výraznej miere podieľa aj doprava.

Iniciatíva **Ekologické riadenie** znamená energeticky efektívne riadenie automobilov, v realite ale tiež znamená bezpečnejšie, ekonomickejšie a ekologickéjšie motoristické správanie. Ekologické riadenie je technicky jednoduché, dostupné pre každého motoristu, no v prvom rade je to inteligentný spôsob riadenia automobilu.

Výhody ekologického spôsobu jazdy:

- bezpečnosť cestnej premávky,
- efektívnejšie a zároveň ekonomickejšie využívanie paliva,
- zníženie nákladov na prevádzku automobilu,
- redukcia hluku,
- zvýšenie komfortu jazdy pre pasažierov.

Ekologickému spôsobu riadenia auta sa je možné naučiť rýchlo a jednoducho aj pri **dodržiavaní nasledujúcich zásad:**

- čo najskoršie preradenie rýchlostného stupňa na vyšší (autá: 2.000-2.500 rpm)
- udržiavanie už nadobudnutej rýchlosti na čo najvyššom možnom rýchlostnom stupni
- obmedzenie brzdenia, ktoré nie je nevyhnutné
- kontrola hustoty tlaku pneumatík raz za mesiac (+0.2 bar)
- dodržiavanie rýchlostných obmedzení (obmedzenie prirýchlej jazdy)

- prehľad o spotrebe na základe informácií palubného počítača

Na základe dodržiavania princípov ekologického riadenia je možné obmedziť mesačnú spotrebu paliva o viac ako 10%, čo pri stále rastúcich cenách pohonných hmôt môže predstavovať okrem pozitívneho vplyvu na životné prostredia aj podstatné šetrenie finančných prostriedkov.

Viac informácií: <http://www.ecodrive.org>
<http://www.carplus.org.uk/carplus/Winter0405/Ecodriving.htm>

Tomáš Hruška - PSK

Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, zmeň:

Web – stránka pre mladých ľudí o klimatických zmenách



Generálne riaditeľstvo Európskej komisie pre životné prostredie prichádza

s ďalšou iniciatívou enviromentálnej výchovy. Tentoraz je to **WEB-stránka "Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, ZMEŇ"** nielen pre študentov v 19-tich jazykoch. Stránka ponúka základný prehľad o príčinách klimatických zmien a ich následkoch. Stránka zároveň informuje o enviromentálnom správaní prostredníctvom konkrétnych príkladov. Prostredníctvom iniciatívy **"PLEDGE": We control climate change** (Závazok: podieľame sa na kontrole zmeny klímy) motivuje triedy na školách k ekologickému správaniu.

Viac informácií:

<http://www.climatechange.eu.com/>

Informácie v slovenčine:

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/index_sk.htm

Rady ako ušetriť výdavky za kúrenie a energie:

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/turndown_sk.htm

Tomáš Hruška - PSK



Pod drobnohl'adom

Európsky program – Inteligentná energia Európa



Program Inteligentná energia Európa (IEE) patrí pod rámcový program CIP – Program na podporu konkurencieschopnosti a inovácie. Program Inteligentná energia má napomôcť strategickým cieľom Európskej komisie v oblasti energie a zmeny klímy a to **20% zníženiu emisií CO₂, 20% efektívnejšie využívanie energií, 20% využívanie obnoviteľných zdrojov energie pri výrobe energie a 10% podiel biopalív v pohonných hmotách do roku 2020.**

Rozpočet programu IEE pre rok 2008: 45 miliónov EUR na podporu projektov, 2 milióny EUR na nové miestne/regionálne energetické agentúry, 16 miliónov EUR na tendre.

Financovanie: do 75% oprávnených nákladov projektu.

Výzva na predkladanie projektov bude zverejnená koncom februára 2008.

Uzávierka je predbežne stanovená na obdobie pred letom 2008.

Kritériá projektov:

1. *Naplnenie strategických cieľov stanovených Európskou komisiou v oblasti energií a zmeny klímy: "20% do roku 2020"*

2. *Byť v súlade s programom IEE pre rok 2008*

3. *Na projekte musia participovať minimálne 3 partneri z rozličných krajín EÚ*

4. *Trvanie projektu musí byť v rozpätí od 2 do 3 rokov.*

Žiadateľ: súkromná alebo štátna organizácia z krajín EÚ, Nórska, Islandu, Lichtenštajnska a Chorvátska, medzinárodná organizácia, nie však súkromná osoba.

Financované aktivity:

1. Energetická efektívnosť (SAVE)

Energetická efektívnosť budov:

- informačné kampane; schémy pre zatepl'ovanie budov na dobrovoľníckej báze (nie EPBD)
- zatepl'ovanie; domy s nízkou energetickou náročnosťou
- zatepl'ovanie verejných budov
- akcie zamerané na inštitucionalizáciu vzdelávania; vzdelávacie a školiace schémy

Priemyselná excelentnosť v energii:

- zavedenie schém na posilnenie energetického manažmentu a auditu; dohody na dobrovoľnej báze
- sektory s veľkým nevyužitým šetriacim potenciálom; zavedenie energetických služieb
- energeticky efektívne obstarávanie; energetickí manažéri
- podpora finančných balíkov/modelov
- školenia: energetickí manažéri, personál
- produkty: uzavreté pre rok 2008

2. Doprava (STEER)

Energeticky efektívna doprava:

- atraktivita verejnej dopravy (autobusy), personálne vyťaženie áut, plánovanie mestskej dopravy, podpora bezpečnej mestskej infraštruktúry pre chodcov a cyklistov
 - využívanie alternatívnych spôsobov dopravy, zdieľanie automobilov
 - nákladná doprava, dobrovoľné dohody pre energeticky efektívne riadenie automobilov
 - výmena medzi odborníkmi
- ##### Alternatívne palivá a automobily s nízkymi emisiami CO₂:
- podpora a expanzia distribučného systému alternatívnych palív; spoločné obstarávanie čistého a efektívneho vozového parku
 - akcie zamerané na šírenie vedomostí v distribúcii, marketingu a predaji



IN FLOW z Bruselu

február 2008



automobilov s nízkymi emisiami CO₂; šírenie vedomostí o dostupnosti alternatívnych palív zákazníkom

Budovanie kapacít v doprave pre existujúce lokálne a regionálne agentúry:

Prioritné sú projekty energetických agentúr, ktoré neboli aktívne v oblasti dopravy (s dôrazom na agentúry z nových členských krajín)

- dlhodobá integrácia dopravy do agendy agentúr; nábor nového personálu
- vytvorenie/ponuka nových služieb v súvislosti s energetickou efektívnosťou v doprave; spolupráca medzi aktérmi v doprave a energetike; začlenenie dopravy do energetického plánovania
- podnikateľské plány a miestny záväzok pre rozšírené portfólio
- výmena personálu

Integrované iniciatívy

Energetické služby:

- zosúladenie/integrovanie prístupov na výmer a overenie energetického šetrenia
- verejné obstarávanie; podpora schém a procedúr pre energetické audity, kvalifikácia, akreditácia a certifikácia dodávateľov energetických služieb; implementácia energetického manažmentu v treťom sektore
- zvyšovanie dopytu po energetických službách, meranie a fakturácia
- analýza a výmena rozpočtových opatrení, finančný mechanizmus

Vzdelávanie:

- odborné školiace schémy aj pre dospelých; nástroje a metódy
- učitelia a dospelí školitelia
- využívanie už jestvujúcich didaktických pomôcok
- výmena skúseností medzi krajinami s povinnou energetickou výchovou a krajin bez nej

- súťaž pre energeticky najefektívnejšiu školu v každej členskej krajine cez spoluprácu sietí
- vzdelávacie programy na Európskej/národnej úrovni
- komunity trvalo-udržateľnej energie – uzavreté pre rok 2008

3. Obnoviteľná energia (ALTENER)

Obnoviteľná elektrická energia:

- spolupráca samospráv a priemyslu
- spolupráca investorov a politikov
- spolupráca priemyslu a personálnych agentúr v školení odborných pracovníkov

Kúrenie a chladenie prostredníctvom obnoviteľných zdrojov energie

- viac biomasy, solárnej a geotermálnej energie a ich efektívnejšie využívanie
- viac kombinovaných systémov kúrenia a výroby energie
- chladenie pomocou obnoviteľných zdrojov energie
- udržateľné, osvedčené, garantované dodávanie
- transfér know-how z jedného odborného tímu do druhého
- zníženie nákladov na dopravu biomasy
- monitoring a zlepšenie trhu pomocou podporných schém, plánovania politík a obchodovania s palivami
- monitorovanie prínosov
- školenia technikov a remeselníkov

Domáce a iné malé obnoviteľné energetické systémy

- podpora európskych politík – zvyšovanie dopytu a podpora investícií (stimulujúcich akcie)
- certifikácia inštalovaných energetických systémov (v nových aj historických budovách)
- zjednodušenie a zrýchlenie procedúr pre inštaláciu a podporné schémy
- monitorovanie/zlepšenie trhu – národné a lokálne nariadenia; podporné schémy; plánovanie, značky kvality; obchodovanie s palivom



- monitorovanie/podpora výhod (miestne pracovné príležitosti, redukcia dopytu po elektrickej energii a plyne, podpora efektívneho nakladania s energiami)

- školenie technikov

Bio-palivá

- zvyšovanie dodávok bio-dieselu, bio-alkoholov, bio-plynu, bio-prísad
- zvyšovanie dopytu užívateľov
- stimulovanie investícií do distribučnej infraštruktúry
- garancie pre používanie bio-palív v automobiloch
- monitoring vplyvov bio-palív na využitie pôdy a životné prostredie
- stimulácia investícií do produkcie druhej generácie bio-palív

Iniciatíva bio-podnikanie

- dosiahnuť rapídne zvýšenie udržateľnej a integrovanej dodávky bio-energetických zdrojov
- stimulovanie investícií a vzniku nových podnikateľských aktivít
- plánovanie a dosiahnutie rozsiahlej a vyváženej produkcie bio-energie s prihliadnutím na potreby ostatných sektorov
- posilniť regionálne partnerstvo medzi podnikaním v energetike a farmami

Iniciatíva kombinované kúrenie a výroba energie

- zvýšenie používania vysoko efektívneho a kombinovaného kúrenia a výroby energie
- používanie kombinovaného kúrenia a výroby energie s obnoviteľnými palivami
- zlepšenie trhu s kombinovaným kúrením a výrobou energie
- podpora financovania systémov na kombinované kúrenie a výrobu energie
- monitoring a podpora rastu trhu so systémami na kombinované kúrenie a výrobu energie

Integrované iniciatívy: Zriadenie miestnych a regionálnych energetických agentúr

- zavádzanie európskych politík energetickej efektívnosti a obnoviteľných zdrojov energie s dôrazom na miestne potreby
- lokálne rozširovanie informácií o obnoviteľných zdrojoch energie a energetickej efektívnosti
- podpora činností domácností, malých a stredných podnikov verejného sektora
- vytvorenie kritickej masy aktivít miestnych podnikov na redukcii nákladov na energetickú efektívnosť a obnoviteľné zdroje energie
- ponúknuť verejných služieb, ktoré podporia miestne a regionálne rozhodnutia (nie v konkurencii so súkromnými konzultantmi)
- zvýšenie investícií do služieb efektívneho nakladania s energiami a obnoviteľnými zdrojmi energie
- vytvorenie väčšieho počtu miestnych energetických agentúr financovaných verejnými orgánmi

Európske siete pre miestne akcie

- zdieľanie skúseností medzi miestnymi a regionálnymi energetickými aktérmi v rôznych členských krajinách EÚ
- spoločné alebo podobné aktivity prebiehajúce v rámci EÚ (týždeň energie a kampane)
- spolupráca miestnych aktérov v rámci EÚ zameraných na konkrétne aktivity zahŕňajúce energetickú efektívnosť, obnoviteľné zdroje energie a udržateľnú dopravu
- inteligentná energia v plánoch trvalo udržateľného rozvoja
- zviditeľnenie možností pre užívateľov ako prijať efektívne nakladania a využívania energetických zdrojov



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Web-stránka Intelligent Energy Europe predstavuje hlavný zdroj informácií o programe Inteligentná energia Európa.

- detaily o 400 projektoch podporovaných programom Inteligentná energia Európa
- kontakt na Výkonnú agentúru pre konkurencieschopnosť a inovácie a národný kontaktný bod pre program IEE
- návod na predloženie projektu
- podmienky a detaily o podporovaných projektoch
- publikácie a videá
- informácie o nových výzvach

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/call_for_proposals/index_en.htm

Prezentácie:

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/events/infodays_en.htm

Národný kontakt pre Slovensko:

Ján Magyar

Ministerstvo hospodárstva,

Oddelenie energetiky

Magyar@economy.gov.sk

Tel: + 421248547962

Fax: +421243339287

Financovanie ekologických inovácií

Pilotné projekty a projekty zamerané na testovanie inovácií pre ich aplikáciu na trhu (Market replication)



- pod Programom podnikanie a inovácie (EIP) v rámci Rámcového programu na podporu

konkurencieschopnosti a inovácie (CIP)

Rozpočet: 195 miliónov EUR pre roky 2008-2013

- Podpora prvých aplikácií a zavádzania inovatívnych technológií a postupov na trh
- Zámer zmierniť rozdiel medzi výskumom a vývojom a zavádzaním na trh

- Posilniť orientáciu trhov orientovaných aktivít na malé a stredné podniky
- Úzka spolupráca s Generálnym riaditeľstvom pre životné prostredie, Európska komisia

Ciele testovania ekologických inovácií pre ich aplikáciu na trhu:

- Podpora nových a integrovaných prístupov ekologickej inovácie produktov, výroby a služieb
- Odbúranie prekážok pre široké uplatnenie ekologickej inovácie
- Vytvorenie a rozšírenie trhu pre ekologicky inovatívne produkty a služby
- Zvýšiť inovatívne kapacity malých a stredných podnikov

1. VÝZVA 2008

Ekologická inovácia: Projekty zamerané na testovanie inovácií pre ich aplikáciu na trhu

Prvá výzva na predkladanie projektov: 21. apríl 2008

Uzávierka: 11. september 2008

Rozpočet: 28 miliónov EUR

Financovanie: 40 – 60% celkových oprávnených nákladov

Dĺžka trvania: max. 3 roky

Spolufinancovanie Európskej komisie: cca 700 000 EUR

Projektové oblasti (finálne priority budú zverejnené 21.4.):

- Recyklácia materiálov
- Budovy: inovatívne postupy a produkty v stavebníctve
- Potravinárstvo: enviromentálnejšie postupy výroby
- Enviromentálny manažment: podpora malých a stredných podnikov
- Enviromentálne označovanie výrobkov a „múdre obstarávanie“: ekologický dizajn, podpora enviromentálneho označovania výrobkov, integrácia ekologickej inovácie v zásobovacej sieti



Pod pojmom **ekologická inovácia** sa rozumejú všetky formy inovácie, ktoré redukujú nepriaznivý vplyv na životné prostredie a/alebo optimalizujú využívanie zdrojov, napr:

- *Nové služby: enviromentálne bankové služby, konzultácie*
- *Nový systém spracovania: enviromentálne čistejšia výroba*
- *Nové podnikanie a formy manažmentu: ekologický manažment, označovanie*

Projekty, ktoré sa orientujú na využitie pôdy, mestské plánovanie a vodné hospodárstvo spadajú pod program LIFE + (<http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm>) a DG RTD (<http://cordis.lu>).

Projekty zamerané na verejný sektor spadajú pod program LIFE +. Projekty efektívneho nakladania s energiami a obnoviteľnými zdrojmi energie: program IEE

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/cip/eip_en.htm

Prezentácia „Financing eco-innovation under the CIP“

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/events/infodays_en.htm

Kontakt:

Astrid Geiger, Head of Sector, EACI

Email: astrid.geiger@ec.europa.eu

*Tomáš Hruška – PSK
Natália Tarasovová - PSK*

Úspešné projekty

IPP Projekt

Projekt IPP (Medzi regionálna partnerská platforma) tvorí podprojekt v rámci Regionálnej rámcovej operácie (RRO) Perspektíva 2007-2013. Vedúcim regiónom je španielsky región Valencia. Zámerom podprojektu je podporiť vzájomné pochopenie a spoluprácu medzi regiónmi, a tým uľahčiť ich účasť na programoch EÚ a tiež v európskych sieťach. Cieľom RRO je aj vytvoriť stratégiu, ktorá pomôže plánovať spoločné využitie štrukturálnych fondov v 4 regiónoch: Saxony-Anhalt (Nemecko), Central region (Francúzsko), Northern Great Plain (Maďarsko) a Valencia region. Podprojekt tak vytvorí priestor pre dialóg medzi regionálnymi predstaviteľmi, úradníkmi Komisie a ďalšími aktérmi. Uľahčí tak regionálnej úrovni lepšie pochopiť smerovanie európskych politík, programov a možnosti výziev EÚ programov. Aby sa tak stalo, bude v Bruseli zorganizovaných 6 seminárov:

manažment zdrojov vody, trvalo udržateľná doprava, automobilový clustering (združovanie sa), hospodárenie s odpadmi, clustering (regionálny rozvoj) a energetická efektívnosť. Po skončení každého seminára bude vypracovaný návrh akčného plánu pre budúcu spoluprácu. Podprojekt je financovaný cez Interreg IIIC Juh. Celkový rozpočet je 77 250 eur, z čoho EÚ prispeje čiastkou 77 250 eur.

Viac info: www.perspective2013.info

Tím KSK

SESAC

Názov projektu je skratkou pre Európske trvalo udržateľné energetické systémy v progresívnych mestách. Ide o súčasť iniciatívy Concerto. Rozpočet projektu je 25 miliónov eur, z toho EÚ spolufinancuje 10,4 miliónov eur. Inovačné energetické opatrenia sú zamerané na úsporu energií, využitie obnoviteľnej energie pre elektrickú energiu, kúrenie a chladenie nielen pri vývoji nových stavieb, ale aj pri renovácii existujúcich budov. Na základe



miestnych energetických štúdií cieľom projektu je: miestny vykurovací systém s nízkou teplotou odpadového tepla; dizajn, výstavba a prevádzka (energeticky optimalizovaných) eko-budov (o 35-40% nižšia spotreba elektrickej energie ako je národný štandard); manažment podľa dopytu (individuálne meranie); absorpčné chladienie používajúce miestny vykurovací systém na zdroje obnoviteľnej energie; energia z fotočlánkov (integrované v budovách). Hlavnými partnermi projektu sú mestá Delft (Holandsko), Grenoble (Francúzsko) a Växjö (Švédsko), ktoré vypracujú ukážkové projekty. Miestni investori spolu s ďalšími 9 partnermi (Agentúra pre energetiku, spoločnosť pre územné plánovanie, miestne spoločnosti pre plyn a energiu) zabezpečia konkrétne opatrenia v mestách a prenos skúseností a poznatkov iným miestnym orgánom. Pridruženými partnermi sú mestá Kaunas (Litva), Miskolc (Maďarsko) a Vastseliina (Estónsko). Tie analyzujú miestne energetické štúdie, ich výsledky a pracovné postupy. Zámerom je neskôr predložiť vlastný projekt v rámci iniciatívy Concerto. Taktiež spolupracujú s ďalšími 4 partnermi (2 miestne orgány, 2 technické inštitúty).

Viac info: www.concerto-sesac.eu

Tím KSK

SHERPA

Projekt Sherpa predstavuje aktivity spojené s efektívnou kampanou na podporu malých vodných elektrární.

Financovaný v rámci programu Intelligent Energy Europe v hodnote 766 185 eur (príspevok EÚ 50%), trvá od októbra 2006 do septembra 2008.

Projekt sa snaží posilniť rozvoj malých vodných elektrární v nových členských štátoch, keďže ide o jeden zo zdrojov obnoviteľnej energie. Ďalej si za cieľ dal šíriť informácie o výhodách a úspešných prípadoch malých vodných elektrární cez zainteresovaných investorov, prekonávať hlavné obmedzenia týkajúce sa životného prostredia v danej oblasti a podporovať komplexný prístup zo strany územného plánovania. Bude tiež podporovať implementáciu a dôslednosť smerníc EÚ. Koordinátorom projektu je Európska asociácia pre malé vodné elektrárne (ESHA). Ďalšími partnermi sú buď združenia alebo agentúry z oblasti obnoviteľných zdrojov, vodnej energie, životného prostredia alebo hydrológie: Francúzsko, Litva, Poľsko, Rakúsko, Slovinsko, Švédsko, Taliansko.

Viac info:

<http://www.esha.be/index.php?id=80>

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

<http://www.esha.be/>

Tím KSK

Výzvy európskych programov a iniciatív

Identifikačné číslo výzvy: EACEA/25/07

Referenčné číslo: (2007/C 184/06)

Program: CULTURE (2007-2013)

Rozpočet: do 60 000 EUR, príspevok do výšky max 50% z nákladov na projekt

Cieľ výzvy: Európska kultúrna spolupráca a interkultúrny dialóg

Financované aktivity: Preklad literárneho diela (iba fikcie v žánroch: román, novela, rozprávka, poviedka, div. hra, poézia, komiks atď.) z jedného oficiálneho jazyka krajín EU alebo klasického jazyka do iného oficiálneho jazyka EU.

Oprávnení žiadatelia: Verejné a súkromné vydavateľstvá alebo vydavateľské skupiny so sídlom v členskej krajine EU alebo EHP



IN FLOW z Bruselu

február 2008

**Publikácia výzvy:** 7.8.2007**Uzávierka:** 1.4.2008**Viac info:**

http://eacea.ec.europa.eu/culture/calls2007/strand_1_2_2documents/specs_transl_en.pdf

Identifikačné číslo výzvy:

FP7-SCIENCE-IN-SOCIETY-2008-1

Referenčné číslo: 2007/C 288/09**Program:** FP7-CAPACITIES- téma 5 – Veda v spoločnosti**Rozpočet:** 25 080 000 EUR

Cieľ výzvy: Poukázať na miesto vedy a techniky v spoločnosti, komplexné riešenie otázok súvisiacich s vedeckým výskumom na národnej a európskej úrovni, riešenie spoločenských otázok vo vedeckej komunite.

Financované aktivity: Výskum etických prístupov vo vede a technike, posilňovanie a rozvoj európskeho vedeckého systému, ženy a veda, mladí a veda, návrhy priblíženia sa vedeckej komunity a vedy médiám a spoločnosti prostredníctvom spoločného dialógu.

Oprávnení žiadatelia: administratívy, korporácie, výskumné centrá, malé a stredné podniky a univerzity z členských a kandidátskych krajín, EHP a Švajčiarska

Publikácia výzvy: 30.11.2007**Uzávierka:** 18.3.2008**Viac info:**

http://cordis.europa.eu/fp7/dlc/index.cfm?fuseaction=UserSite.Capacities.Details.CallPage&call_id=104

Agentúra na podporu výskumu a vývoja (APVV) v spolupráci so Sekciou vedy a techniky MŠ Slovenskej republiky vyzýva k podávaniu návrhov na spoločné výskumné projekty vedecko-technickej spolupráce medzi spolupracujúcimi organizáciami v Slovenskej republike a v Slovinskej republike.

Popis projektov: podané môžu byť projekty zo všetkých oblastí výskumu v trvaní dvoch rokov (24 mesiacov v období od r. 2008- 2010)

- realizácia projektov prostredníctvom výmeny osôb a informácií

- každý projekt musí mať jedného zodpovedného riešiteľa na slovenskej i slovinskej strane a to aj v prípade, že sa na projektoch budú podieľať riešitelia z viacerých spolupracujúcich organizácií oboch krajín

Financovanie: finančné požiadavky sa môžu týkať výlučne nákladov na mobilitu osôb (pobytové a cestovné náklady a náklady na ubytovanie).

Oprávnená žiadatelia: právnické osoby a fyzické osoby výskumu a vývoja v Slovenskej republike zo všetkých sektorov výskumu a vývoja (sektor vysokých škôl, podnikateľský sektor, štátny sektor a neziskový sektor) zapojené do riešenia dohodnutého výskumného programu formou už existujúcich podporených projektov.

Podmienky: návrh projektu musí byť predkladaný súčasne v SR slovenskou organizáciou a v Slovinskej republike slovinskou riešiteľskou organizáciou. Zodpovedný riešiteľ na každej strane podá návrh projektu na príslušných formulároch v slovenskom (resp. slovinskom) a anglickom jazyku.

- Žiadosti sa predkladajú v elektronickej forme prostredníctvom on-line systému v slovenskom aj anglickom jazyku s termínom 15. 3. 2008 do 13 00. Jeden podpísaný originál v písomnom vyhotovení je potrebné doručiť do agentúry do 15.3. 2008 do 18 00 alebo poštou s najneskorším dátumom odoslania 15. 3. 2008

Publikácia výzvy: 15.1.2008**Uzávierka:** 15.3.2008**Viac info:**

<http://www.apvv.sk/vyzvy/vyzva-slovinsko/main>

Referenčné číslo výzvy: VP/2008/001

Program: Vnútropodnikové vzťahy a sociálny dialóg

Rozpočet: 12 950 000 EUR + 20% spolufinancovanie

Cieľ výzvy: Sociálny dialóg vo vnútropodnikových vzťahoch.



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Financované aktivity: hlavný seminár alebo konferencia o vnútropodnikových vzťahoch, iniciatívy, využitie informácií o vnútropodnikových vzťahoch na národnej úrovni pri rozvoji problematiky v európskom rozsahu, iniciatívy vyvinuté na uplatnenie efektívnej vnútropodnikovej politiky v praxi, iniciatívy súvisiace s rozvojom praxe alebo nápomocné pri príprave reportu Európskej Komisie

Oprávnení žiadatelia: administratívy, agentúry, komory, asociácie, federácie, únie, oblastné a regionálne authority, výskumné centrá a univerzity v členských štátoch Európskej únie

Uzávierka: 14.3.2008 a 1.9.2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/employment_social/calls/2008/vp_2008_001/call_en.pdf

EUROPE@HOME – fotografická súťaž pre mladých

Výbor Regiónov (Európska ľudová strana - EPP) organizuje fotografickú súťaž pre mládež „Európa doma“ (Europe@Home)

Cieľ iniciatívy: - zlepšenie komunikácie medzi európskymi inštitúciami v rámci komunikačnej stratégie EÚ a plánu D na demokratický dialóg a občanmi EÚ

- príležitosť pre mladých ľudí vyjadriť sa, ako vidia svoj región alebo mesto

Podmienky na uchádzačov: Uchádzači vo veku od 15 do 28 rokov z jednej z členských krajín EU majú zaslať svoju fotografiu jasne poukazujúcu na vplyv EÚ v ich regióne vo formáte JPEG s veľkosťou maximálne 2 MB.

Publikácia iniciatívy: 4.2.2008

Uzávierka: 30.4.2008

Ceny: - cena pre víťaza: 1500 EUR a hradená účasť na letnej univerzite pre mladých novinárov organizovanej Výborom regiónov

- cena za druhé miesto: 500 EUR a taktiež plne hradená účasť na letnej univerzite

Viac info:

http://www.cor.europa.eu/eppweb/photocompetition/Rules/rules_sk.pdf

Identifikačné číslo výzvy: EACEA/31/07

Referenčné číslo výzvy: 2008/C 38/06

Program: „Mládež v akcii“

Rozpočet: 2 500 000 EUR

spolu-financovanie max. 80 % nákladov

Cieľ výzvy: Cieľom výzvy je podpora výmeny skúseností a osvedčených postupov v oblasti mládeže a neformálneho vzdelávania.

Financované aktivity:

- prispievane k vývoju stratégií pre mládež, k rozvoju činnosti v oblasti mládeže a dobrovoľníckej práce a zlepšeniu kapacitných možností mládežníckych organizácií a štruktúr
- rozvoj udržateľných partnerstiev a sietí medzi jednotlivými mládežníckymi organizáciami

- projekty sa musia venovať jednému z týchto tematických okruhov:

1. Posilnenie občianskej spoločnosti, občianskeho povedomia a demokracie
2. Boj proti rasizmu a xenofóbii
3. Medzietnický a medzináboženský dialóg
4. Obnova a rozvoj po ukončení konfliktu
5. Aktívna úloha ženy v spoločnosti
6. Práva menšín.

Oprávnení žiadatelia: Neziskové organizácie, mimovládne organizácie alebo verejné organizácie pôsobiace na miestnej a regionálnej úrovni

Publikácia výzvy: 12.2.2008

Uzávierka: 15. apríla 2008

Viac info:

http://eacea.ec.europa.eu/youth/calls2008/action32/index_en.htm

Identifikačné číslo: EACEA/16/07

Referenčné číslo: 2007/C 204/05

Program: MEDIA 2007 - Vývoj, distribúcia a propagácia

Rozpočet: 16,5 miliónov EUR, 50% spolufinancovanie

Cieľ výzvy: - podpora vývoja audiovizuálnych projektov pre európske a medzinárodné

- trhy v žánroch: hraný film, tvorivé dokumentárne filmy a animované filmy



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Financované aktivity: - vývoj a distribúcia audiovizuálnych a multimediálnych diel

Oprávnení žiadatelia: Nezávislé spoločnosti, ktorých hlavnou činnosťou je audiovizuálna a/alebo multimediálna produkcia.

Publikácia výzvy: 1.9.2007

Uzávierka: 15. 4. 2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/information_society/media/index_en.htm

Identifikačné číslo výzvy: EAC/04/08

Referenčné číslo výzvy: 2008/C 31/11

Program: TEMPUS IV

Rozpočet: 50,55 mil. EUR, spolufinancovanie do 95%

Cieľ výzvy: Trans-európska schéma mobility pre univerzitné štúdiá financuje projekty napomáhajúce modernizácii vyššieho školstva a podieľajúce sa na vytvorení spolupráce medzi EÚ a partnerskými krajinami v oblasti vysokého školstva.

Financované aktivity: - zlepšenie vzájomného porozumenia medzi národmi a kultúrami EÚ a partnerskými krajinami

- zviditeľnenie a zatriktívnenie európskeho vysokoškolského vzdelávacieho systému vo svete

Program je rozdelený do dvoch schém:

Spoločné projekty (Joint Projects) – vytváranie partnerstiev medzi vzdelávacími inštitúciami a partnerskými krajinami rozvíjajúce, modernizujúce a prinášajúce nové postupy, učebné metódy a materiály; modernizácia a riadenie vzdelávacích inštitúcií

Štrukturálne opatrenia (Structural Measures) - rozvoj a reforma vzdelávacích inštitúcií a systémov vysokého školstva v partnerskej krajine, na národnej úrovni, zlepšenie ich kvality a relevancie v rámci plánu európskeho rozvoja

Oprávnení žiadatelia: univerzity, súkromné firmy a verejné inštitúcie, školiace strediská, regionálne a lokálne authority, organizácie a asociácie

Publikácia výzvy: 5.2.2008

Uzávierka: 28.4.2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/education/programmes/tempus/call08/call_en.pdf

Development Youth Prize 2007 - Zaoštréné na Afriku

Generálne riaditeľstvo pre rozvoj organizuje súťaž pre mladých vo veku 16-18 rokov.

Cieľ výzvy: Upriamiť pozornosť mladých ľudí na problematiku rozvoja, prostredníctvom plagátu, alebo multimediálneho materiálu.

Podmienky na uchádzačov: - študenti vo veku od 16 do 18 rokov v čase uzávierky - všetky príspevky musia byť zaslané školou, len jeden súťažný príspevok na osobu.

Príspevky musia pozostávať z dvoch častí: krátkej správy (do sto znakov, v angličtine, nemčine alebo francúzštine) a diela vo forme plagátu (veľkosť A3 alebo v elektronickej podobe vo formáte: JPG, GIF, PDF do 5 MB) alebo multimediálnej prezentácie (vo formátoch: SWF, PPT, MP 3 do 15 MB)

Zameranie súťaže: Afrika – Trvalo udržateľný rozvoj v troch témach: klimatické zmeny, voda a energia, trvalo udržateľný cestovný ruch

Cena: - pre víťazov 1. a 2. miest na národnej úrovni pobyt a odovzdávanie cien v Bruseli

- hlavnou cenou je výlet do Afriky

Uzávierka: 31.3.2008

Viac info:

http://www.dyp2007.org/shared/app_uploads/dyp2007/dyp_brochure_sk.pdf

Ponuky na vytvorenie partnerstiev

Agentúra pre rozvoj východného Anglicka (EEDA) hľadá partnerov so skúsenosťami v oblasti riešenia otázok pohybu pracovnej sily a migrácie v Programe celoživotného vzdelávania (Leonardo da Vinci, Grundtvig a iných zodpovedajúcich programoch)



Ciele projektu: - sprístupnenie informácií a služieb pre prisťahovalcov
bývanie, zamestnanosť, doprava, starostlivosť o deti
riešenie otázky kvalifikácie vo vzťahu k jazykovým schopnostiam
riešenie problematiky obtiažneho dosiahnutia rekvalifikácie
kultúrne rozdiely a postoje k bývaniu a práci

Plánované aktivity: - výmena informácií a networking v oblasti riešenia problémov pohybu pracovnej sily a prisťahovalectva

Uzávierka: február/marec 2008 + všetky budúce výzvy

Viac info: Mark Allison

EEDA, The Business Centre
Station Road
Histon
Cambridge
CB24 9LQ
Veľká Británia

E-mail: markallison@eeda.org.uk

Zoskupenie zamerané na inovatívny výskum z fínskeho regiónu Kanta-Häme hľadá partnera na projekt v rámci 7. rámcového programu (FP7-REGIONS-1-2008)

Cieľ projektu:

- vytvorenie nového interregionálneho zoskupenia v oblasti výskumu s účasťou miestnych podnikateľov so zameraním na výrobu produktov z odpadového hospodárstva a biomasy s vysokou pridanou hodnotou

- maximalizácia výhod vyplývajúcich z výsledkov výskumu a spolupráce pre regionálny ekonomický rozvoj

- regionálny podiel na redukcii CO₂

Plánované aktivity: - analýza, poradenstvo, integrácia výsledkov výskumu a zadefinovanie spoločných aktivít, nápomocných pre rozvoj na regionálnej a interregionálnej úrovni

- nadnárodná spolupráca regionálnych aktérov (univerzity, rozvojové spoločnosti, technologické

centrá, MSP, regionálne samosprávy a finančné inštitúcie)

- využitie znalostí nadobudnutých priebežným vzdelávaním sa v oblasti aplikácie poznatkov univerzitného výskumu a ich uplatnenia sa v praxi konkurencie-schopnými podnikateľskými subjektami

- pohyb informácií medzi podnikmi alebo/a medzi inštitúciami, spolupráca a koordinácia podstaty výsledkov výskumu, poznatkov a prostriedkov na regionálnej, interregionálnej a nadnárodnej úrovni

Uzávierka: 14. 3. 2008

Viac info:

Business Director, Mr Juha Pirkkamaa
Agropolis Ltd./ Agropolis Science Park
Humppilantie 9 A, FI-31600 Jokioinen,
Finland

Tel: + 358 40 580 3692

E-mail: juha.pirkkamaa@agropolis.fi

Hasičská a záchranná služba v Northumberland (Veľká Británia) hľadá záujemcov o participáciu na príprave projektu „Odľahlosť a poskytovanie služieb vo vidieckych oblastiach“ v programe Interreg IV C.

Ciele projektu: - príprava žiadosti s témou: Ťažkosti poskytovania záchranných a hasičských služieb v odľahlých a ťažko dostupných vidieckych sídlach a riedko osídlených lokalitách

- výmena informácií, budovanie partnerskej siete

Plánované aktivity: - vypracovanie projektu pre inovatívny prístup záchranných služieb v ťažko dostupných oblastiach, odľahlých sídlach a pomoc ich znevýhodneným, starším, alebo veľmi mladým obyvateľom

- nadviazanie spoločných kontaktov, príprava návrhu projektu (október 2008)

- medzinárodné stretnutie v júni 2008

- rozvoj spoločného návrhu k predloženiu v októbri 2008.

Uzávierka: 29.2.2008



Viac informácií a kontakt:

Neill Cook
Head of Strategy and Support
Northumberland Fire & Rescue Service
Headquarters
Loansdean,
Morpeth,
Northumberland, NE61 2ED
United Kingdom
Tel: +44 1670 534707
Mobil: +44 7802 341296

Výbor pre rasovú rovnosť v meste Kirklees (KREC) z Británie hľadá partnerskú organizáciu pôsobiacu v oblasti sociálnych vecí na vzájomnú spoluprácu, výmenu informácií, networking a spoločnú účasť na budúcich či už existujúcich projektoch.

Ciele projektu: - pomoc pri dosiahnutí zmeny postoja spoločnosti k menšinám a znevýhodneným skupinám

-spolupráca v rámci antidiskriminačných projektov a pomoc ľuďom znevýhodňovaným pre ich vek, pohlavie, sexuálnu orientáciu, postihnutie a farbu pleti

Plánované aktivity:

- pomoc pri odstraňovaní nerovností
- eliminácia diskriminácie
- zlepšovanie vzťahov medzi komunitami
- ochrana ľudských práv

Viac info: Carl Hayes, Chief Executive KREC

Tel: +44 1484 540 225

E-mail: carl@krec.co.uk

Únia starostlivosti o občanov s postihnutím mesta Kungsbacka (Západné Švédsko) hľadá partnera v rámci programu Europe for Citizens – Town Twinning

Ciele projektu: - výmena skúseností a poznatkov z oblasti starostlivosti o ľudí závislých na sociálnej pomoci (Town Twinning)

Plánované aktivity: - konferencia o metódach dosiahnutia dobrých výsledkov

v oblasti starostlivosti o ľudí s postihnutím a zlepšenia kvality života

- hľadanie alternatívnych postupov
- spolupráca zameraná na súvisiace aktivity

Uzávierka: 1.4.2008

Viac informácií a kontakt:

Kungsbacka municipality
Care Unit for people with disabilities
Box 10409
434 24 Kungsbacka
Sweden

www.kungsbacka.se

Mesto Štokholm v spolupráci s Kráľovským technologickým inštitútom hľadajú partnera na podanie projektu s názvom „Klimaticky neutrálne mestské obvody v Európe“ v rámci programu Interreg IV.

Ciele projektu: – podpora integrácie klimatických aspektov v procese mestského plánovania s minimálnym podielom na klimatických zmenách

– otestovať, prediskutovať a vymieňať si skúsenosti a poznatky v oblasti konkrétnych projektov výstavby za účelom vybudovať klimaticky neutrálne mestské obvody v európskych mestách

Plánované aktivity:

– mapovanie najlepších skúseností s výstavbou nových mestských obvodov a ich plánovaním v boji proti klimatickým zmenám; prostredníctvom workshopov, študijných návštev a expertných stretnutí

– identifikácia kľúčových subjektov v tomto procese a komunikácia s nimi

– vytvorenie praktických príkladov v európskych mestách, partneroch projektu, ktoré pri projektovaní a budovaní nových mestských častí prihládajú na klimatický aspekt

– rozšírenie nadobudnutých poznatkov a skúseností, rovnako ako návodov, vízií a stratégií vyvinutých v tomto projekte

Uzávierka: čo najskôr, stretnutie na vypracovanie konkrétnej žiadosti bude v Štokholme, 24.-25. apríla 2008



Viac info: Olga Kordas
Elisabet Söderström
Tel: +46 70 213 2326
Tel: +46 76 122 7298
E-mail: olga@kth.se
elisabet.soderstrom@sbk.stockholm.se

Talianska provincia Rím hľadá partnerov (školy alebo miestne samosprávy) pre multilaterálny projekt zameraný na transfer inovácií v rámci programu Leonardo da Vinci.

Cieľ projektu: Rozvoj kvality a inovácií v oblasti európskeho odborného školstva, školiacich systémov a praxe prostredníctvom presunu a implementácie inovatívnych výsledkov pilotného projektu "On-LANG.NET" (spolufinancovaný v rámci programu Leonardo v rokoch 2004-2006).

Plánované aktivity: - rozvoj schopností a výučba cudzích jazykov v rámci európskeho vzdelávacieho systému, zlepšenie jazykových znalostí pedagógov a študentov

- integrácia inovatívnych nástrojov na hodnotenie jazykových schopností v rámci európskeho vzdelávacieho procesu, založené na e-vzdelávaní a zapojení IKT do tohto procesu

- podpora rekvalifikácie pedagógov

Uzávierka: 14.3.2008

Viac info:

Cyrille Maurin
UPI-TECLA European office
Union of Italian Provinces
Association for the Local and European Transregional Cooperation
Rue du Commerce, 124
1000 Brussels - Belgium
Tel: +32 2 503.51.28
Fax: +32 2 514.34.55
E-mail: c.maurin@upi-tecla.eu
www.upi-tecla.eu

Modul inteligentnej výučby a využitia schopností (SLIM) z Británie hľadá partnera na vypracovanie projektu v

rámci programu Leonardo da Vinci (Transfer inovácií) pod názvom „Umenie ako prostriedok na pomoc delikventom pri rozvíjaní ich schopností uplatniť sa v pracovnom živote“.

Cieľ projektu: - projekt hľadá spôsob ako zapojiť proces vytvárania umeleckej hodnoty do chodu väzníc a stratégiu, ktorá by rozvíjala osobnú efektivitu a schopnosť uplatnenia sa osôb vo výkone trestu po prepustení

- výmena skúseností medzi partnermi poskytujúcimi podobné školenia osobám vo výkone trestu

Plánované aktivity:

- spracovanie štruktúry školenia s názvom: „Schopnosť uplatniť sa prostredníctvom ceny za umenie“, určenej osobám vo výkone trestu, za účelom zhodnotiť relevantnosť projektovej schémy v riešení danej problematiky

- monitoring efektivity tréningového programu prostredníctvom pilotného projektu a rozhovorov s účastníkmi

- vypracovanie európskych expertíz za účelom určenia nových kvalifikačných rámcov

- pomocou nástrojov projektu (základné umelecké techniky a internetový portál umožňujúci partnerom výmenu skúseností a praxe prostredníctvom blogov a iných interaktívnych technológií) dosiahnuť lepšie rozvíjanie osobných schopností a sebaúcty odsúdených, podporovať ich schopnosť uplatniť sa v živote po prepustení z výkonu trestu

Uzávierka: 14.3.2008

Viac info: Dr Andrew Dean

Marchmont Observatory / SLIM
University of Exeter
St Lukes Campus
Exeter EX1 2LU

Tel: +44 1392 264925

Fax: + 44 1392 264966

Email: A.Dean@exeter.ac.uk

<http://www.swslim.org.uk>

<http://www.lifelonglearning.ac.uk>



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Talianska spoločnosť SISTEMA TURISMO hľadá partnera pre spoluprácu v oblasti mobility v rámci Programu celoživotného vzdelávania, najmä: Leonardo da Vinci, Erasmus a Grundtvig.

Ciele projektu: - výmena skúseností a prac. sily v krátkodobých projektoch v rámci socio-kultúrnych programov

Plánované aktivity:

- medzištátne výmenné pobyty študentov zamerané na získanie skúseností v tréningových programoch a ich jazyková príprava, tútorská agenda
- organizácia kultúrnych aktivít študentov
- certifikácia študenta a príprava finálnej správy

Viac informácií:

SISTEMA TURISMO s.r.l.

Via Pienza, 88 - 85100

Potenza - Italia

Tel. +39 0971 51 794

Fax +39 0971 440 642

Email: drejak@sistematurismo.it

Univerzita v Liège (Belgicko) hľadá partnerskú inštitúciu v rámci Programu celoživotného vzdelávania (Erasmus a Leonardo) v akademickom roku 2007-2008.

Cieľ ponuky: - možnosť získania interkultúrnych skúseností pre študentov prostredníctvom stáží v súkromných firmách, výskumných strediskách a verejných inštitúciách
možnosť pre naše univerzity a verejné či súkromné inštitúcie poskytnúť zahraničným študentom prostredie a podmienky na nadobúdanie skúseností v troj- až deväť-mesačných stážach s grantom v programe Leonardo
– rozvinúť sieť miest a kontaktov pre študentov v zahraničí, na podporu vzdelávania a získania praxe
– možnosť získania trojmesačného grantu od univerzity Liège na pobyt v Belgicku a nadobudnutie odborných a interkultúrnych

skúseností v programe Erasmus pre študentov

Viac info:

Université de Liège - ULg
Relations Internationales
Place du 20 août 7 - Bat A1
4000 Liège / Belgique

Tel : +32 4 366.58.59

Fax: +32 4 366.57.25

E-mail: Anne-Laure.Villeminot@ulg.ac.be

Kalendár, udalosti, konferencie

25.2. – 28.2. Zasadnutie výborov

Európskeho parlamentu

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info: <http://www.europarl.europa.eu/>

4.3. Teritoriálny dialóg 2008 organizovaný Výborom regiónov, Európskou komisiou a slovinským predsedníctvom

Miesto: Brdo, Slovinsko

Viac info:

<http://lisbon.cor.europa.eu/territorial-dialogue-4th-march-2008.html>

6.-7.3. IERPE organizuje seminár na tému: Európska politika vodného hospodárstva: nová fáza?

Miesto: Európsky parlament, Brusel

Viac info: <http://www.ierpe.eu/>

10. – 13. 3. Plenárne zasadnutie

Európskeho parlamentu

Miesto konania: Štrasburg, Francúzsko

Viac info: <http://www.europarl.europa.eu/>

13.-14.3. Výbor poľnohospodárskych organizácií EU (COPA) a Generálna konfederácia poľnohospodárskej spolupráce v EÚ (COGECA) organizuje seminár na tému: „Európsky poľnohospodársky model“

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

<http://www.copa-cogeca.be/en/semevents.asp>



18.3. Taliansky región Veneto organizuje inštruktážne stretnutie a prezentáciu na tému: **Výzva na nový verejný zdravotnícky program očakávaný v roku 2008.** (prihlásenie do 3.3.2008)

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

c_consuelo.tenente@regione.veneto.it

26.3. Zasadnutie Výboru pre regionálny rozvoj, EP

Miesto konania: Brusel, Belgicko

30.3. Uzávierka prihlásenia sa na vystavovanie počas Zeleného týždňa (3.6. – 6.6. 2008)

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

<http://ec.europa.eu/environment/greenweek/home.html>

9.-10.4. Plenárne zasadnutie Výboru regiónov

Miesto: Brusel, Belgicko

Viac info: <http://www.cor.europa.eu/>

21. - 24.4. Transport Research Arena Europe 2008" (TRA 2008) :

Konferencia o otázkach klimatických zmien, trvalo udržateľného transportu, bezpečia a bezpečnosti, ako aj cestnej dopravy, pod heslom: "**Zelenšia, bezpečnejšia a organizovanejšia doprava pre Európu**"

Miesto konania: Ljubljana, Slovinsko

Viac info: <http://www.tra2008.si>

22.5. Medzinárodný deň biodiverzity

Viac info:

<http://www.bgci.org/worldwide/news/351/>

3. – 6.6. Zelený týždeň

Viac info:

<http://ec.europa.eu/environment/greenweek/home.html>



Vážení čitatelia,

dňa 6. februára 2008 bol na plenárnom zasadnutí Výboru regiónov v Bruseli zvolený za nového predsedu tohto politického zhromaždenia belgický politik Luc Van den Brande. Funkciu bude zastávať dva roky. Nastupuje po Michelovi Delebarreovi, ktorý sa stal prvým podpredsedom. Zároveň bolo zvolených 27 podpredsedov navrhnutých členmi národných delegácií. Staronovým slovenským podpredsedom Výboru regiónov sa stal predseda Nitrianskeho samosprávneho kraja Milan Belica, ktorý je aj spolu s primátorom mesta Štúrovo Jánom Oravcom členom grémia tejto inštitúcie.

Luc Van den Brande je politicky činný už od roku 1977, keď bol zvolený za poslanca Snemovne reprezentantov Belgického federálneho parlamentu. V roku 1980 sa stal členom orgánu, ktorý bol predchodcom Flámskeho parlamentu. Bol federálnym ministrom zamestnanosti a práce (1988-1992) a predsedom Flámskej vlády (1992-1999). Za senátora Flámskeho spoločenstva bol menovaný v roku 1999.

Vo svojom príhovore nový predseda Výboru regiónov zdôraznil potrebu spolupráce európskych inštitúcií s členskými štátmi a regionálnymi a miestnymi orgánmi a zároveň pomenoval sedem oblastí, v ktoré by mohli byť pre Výbor regiónov prioritné:

- reforma európskeho rozpočtu;
- energetická politika a klimatické zmeny;
- lisabonské ciele;
- politika súdržnosti a Európske zoskupenie územnej spolupráce;
- kultúrna rozmanitosť;
- politika susedstva;
- viacúrovňová správa a subsidiarita;

Dňa 12. februára 2008 publikoval Eurostat – Štatistický úrad Európskeho spoločenstva najnovšie informácie o HDP v EÚ 27 na regionálnej úrovni NUTS II. Podľa tejto správy najvyššie HDP na obyvateľa v roku 2005 dosahoval spomedzi 271 regiónov Vnútroň Londýn – 303% priemeru EÚ 27. Naopak, najzaostalejší región Severovýchodné Rumunsko dosahuje len 24% priemeru EÚ. V prípade Slovenska sa Bratislavský kraj zaradil medzi 42 regiónov s úrovňou nad 125%, ostatné slovenské kraje patria medzi 69 regiónov s úrovňou pod 75%. Kompletnú štatistiku nájdete na webovej stránke Eurostat-u v sekcii Všeobecné a regionálne štatistiky.

Ako sme Vás už informovali, od 28. januára do 1. februára prebiehal v Bruseli Týždeň trvalo udržateľnej energie. Organizátormi tohto multipanelového podujatia boli Európska komisia, Generálne riaditeľstvo pre energetiku a dopravu v spolupráci s ďalšími európskymi inštitúciami, slovinským predsedníctvom a súkromnými a verejnými organizáciami. Hlavným cieľom podujatia bolo pokryť aktuálne prioritné oblasti EÚ: trvalo-udržateľná energia a zmena klímy.

Pre široký obsah problematiky sme sa rozhodli venovať februárové číslo INFLOW-u trvalo udržateľnej energii a zmene klímy. Do pozornosti dávame iniciatívu primátorov v hlavnej téme, pripravované výzvy programov Inteligentná energia Európa a CIP v rubrike pod drobnohľadom. Predstavujeme tiež úspešné projekty z danej problematiky. Ani v tomto čísle INFLOW-u nebudú chýbať ponuky partnerstiev, výzvy a kalendár podujatí.

Príjemné čítanie!

Marek Dvorský, ŽSK



IN FLOW z Bruselu

február 2008



OBSAH

Hlavná téma	3
Dohovor primátorov - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	3
Aktuálne	4
Balíček pre zmenu klímy a energiu 20 20 do roku 2020 - <i>Natália Tarasovová - PSK</i>	4
Zelená kniha o mestskej doprave - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	5
Concerto - <i>Tím KSK</i>	5
Ekologické riadenie automobilov - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	8
Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, zmeň - <i>Tomáš Hruška - PSK</i>	8
Pod drobnohľadom	9
Európsky program – Inteligentná energia Európa Financovanie ekologických inovácií <i>Tomáš Hruška, Natália Tarasovová - PSK</i>	9-13
Úspešné projekty	12
IPP Projekt - <i>Tím KSK</i>	12
SESAC - <i>Tím KSK</i>	12
SHERPA - <i>Tím KSK</i>	13
Výzvy európskych programov a iniciatív	13
Ponuky na vytvorenie partnerstiev	16
Kalendár, udalosti, konferencie	20



Hlavná téma

Dohovor primátorov



Dohovor primátorov je iniciatíva Európskej komisie, účelom ktorej je výmena najlepších príkladov v oblasti energetiky v mestách a obciach a ich aplikovanie v praxi. Oficiálne otvorenie iniciatívy „Dohovor primátorov“ (zatiaľ ako návrh dokumentu) bolo vyhlásené komisárom pre energetiku Andrisom Piebalgsom počas Týždňa trvalo udržateľnej energie (28.1. – 1.2.2008) v Bruseli. Dohovor primátorov predstavuje záväzok primátorov miest v boji proti klimatickým zmenám.

Hlavné záväzky vyplývajúce z Dohovoru primátorov:

1. Redukcia emisií CO₂ o viac ako 20% do roku 2020 (v súvislosti s Akčným plánom udržateľnej energie) na primátormi spravovaných územiach.
2. Prispôbenie mestskej štruktúry, vrátane vymedzenia ľudských zdrojov potrebných pre vykonanie následovných akcií:
 - Mobilizácia občianskej spoločnosti na území mesta za účelom ich participácie na akčnom pláne pre energetickú efektívnosť, prispôbenie politiky a opatrení v súvislosti so splnením cieľov akčného plánu.
 - Vypracovanie každoročnej hodnotiacej správy, ktorá zahŕňa monitoring a overenie uvedených údajov, zdieľanie skúseností a najlepších príkladov s ostatnými mestami.
 - Organizácia podujatia Dni energie, alebo Dni mestskej dohody v spolupráci

s Európskou komisiou a ostatnými zúčastnenými.

- Poskytnúť možnosť občanom aktívnym spôsobom sa zúčastniť a profitovať z navrhnutých možností efektívnejšieho nakladania s energiou.
- Pravidelné informovanie lokálnych médií o napredovaní a stave akčného plánu.
- Zúčastňovanie sa na Európskej konferencii primátorov pre udržateľnú energiu.
- Postúpiť informácie o Dohovore primátorov a vyzvať ďalších primátorov k účasti na iniciatíve.
- Ukončenie participácie na Dohovore primátorov v prípade:
 - nenaplnenia Akčného plánu udržateľnej energie v stanovenej časovej lehote
 - nedodržania stanovených cieľov redukcie CO₂
 - nevypracovania hodnotiacej správy v priebehu 2 rokov
 - nedostatočného progresu v dôsledku neefektívnych opatrení.

Už 100 európskych miest vrátane 15 hlavných miest vyjadrilo záujem participovať na iniciatíve Dohovor primátorov. Uzavierka pre zaslanie podnetov k dohovoru je 30. apríla 2008. Koncom júna sa očakáva konečná verzia Dohovoru primátorov a v januári 2009 formálny podpis prvých zúčastnených miest. Na Dohovore primátorov môžu participovať mestá a obce. Zatiaľ sa žiadne slovenské mesto do iniciatívy neprihlásilo.

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/mavors/index_en.htm
<http://www.managenergy.net/com.html>

Dohovor primátorov (zatiaľ ako návrh dokumentu):

http://www.managenergy.net/download/com/COVENANTDRAFT_11Jan2008.pdf



Fotografie z formálneho vyhlásenia Dohovoru primátorov:

<http://www.tvlink.org/eusew/presscorner/?p=86>

Tomáš Hruška - PSK

Aktuálne

Balíček pre zmenu klímy a energiu 20 20 do roku 2020



Rok 2007 znamenal prelom v klimate a energetickej politike EÚ.

V marci 2007 bola dosiahnutá dohoda Európskej rady, ktorá presne stanovila ciele:

- Zníženie emisií skleníkových plynov o najmenej 20% do roku 2020 – ak bude dosiahnutá medzinárodná dohoda zaväzujúca ďalšie vyspelé krajiny dôjde k zvýšeniu redukcie na 30%
- 20% podiel obnoviteľnej energie na celkovej spotrebe energie v EÚ do roku 2020

23. januára 2008 predstavila Európska komisia (EK) integrovaný návrh s cieľom dosiahnuť tieto politické ciele tzv. **balíček pre zmenu klímy a energiu**:

1. Úprava systému obchodovania s emisiami – ETS

ETS je hlavný nástroj znižovania emisií v EÚ. Od roku 2013 bude platiť nový systém emisných kvót, ktoré už nebudú bezplatné. Firmy si budú môcť emisné kvóty kúpiť na aukciách, ktoré budú zabezpečované členskými štátmi. Výnosy z obchodovania emisných kvót budú príjmami členskej krajiny. Tieto aukcie však budú otvorené, tzn. ktorýkoľvek operátor v EÚ si bude môcť kúpiť kvóty v ľubovoľnom členskom štáte. V systéme ETS nebudú podniky s emisiami nižšími ako 10 000 ton CO₂. Energetický sektor nabehne

plne na tento systém v roku 2013. Priemyselný sektor a letectvo bude postupne pristupovať na tento systém do roku 2020.

2. Znižovanie emisií v sektoroch mimo ETS

ETS pokrýva menej ako polovicu emisií, preto je potrebný záväzok z národnej úrovne zabezpečiť ostávajúce emisie. V sektoroch ako stavebníctvo, doprava, poľnohospodárstvo a odpadové hospodárstvo bude cieľ zníženia emisií o 10%. Každý členský štát má však určený špecifický cieľ v rozmedzí $\pm 20\%$, v prípade Slovenska môže ísť o 13% zvýšenie emisií. Niektoré opatrenia budú riadené z európskej úrovne: prísnejšie štandardy emisií CO₂ motorových vozidiel a palív, európske pravidlá na podporu energetickej efektívnosti (ohrievacie systémy, odpadové hospodárstvo), ostatné opatrenia si zvolí každá krajina.

3. Zvýšenie podielu obnoviteľných zdrojov energie o 20%

Dnes podiel obnoviteľných zdrojov na európskej spotrebe energie predstavuje 8,5%. Každý krajine bol určený individuálny cieľ, aby celkovo bolo dosiahnuté zvýšenie v rámci EÚ o 20%. Slovensko má do roku 2020 zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov vo svojom energetickom mixe na 14%. Členský štát sám rozhodne, rozvoj ktorých obnoviteľných zdrojov energie bude podporovať. Zároveň má každá krajina možnosť kupovať/predávať garancie pôvodu energie z obnoviteľných zdrojov, čo v prípade Slovenska predstavuje možnosť príjmov. Okrem toho bol pre každý členský štát stanovený cieľ 10% využívania biopalív v doprave. Tento návrh sa však stretol s obavami a kritikou, či je výroba biopalív



udržateľná. Preto má EK predložiť do roku 2010 kritéria udržateľnosti. Prijatie tejto smernice na podporu využitia energie z obnoviteľných zdrojov sa očakáva do roku 2010.

V súvislosti s návrhom balíčka boli prijaté aj nové pravidlá štátnej pomoci pre ochranu životného prostredia, ktoré umožňujú vyššiu a intenzívnejšiu pomoc pre projekty.

http://ec.europa.eu/energy/energy_efficiency/energy_efficiency_en.htm

Úloha energetickej účinnosti

23. januára Európska komisia zverejnila aj prvé posúdenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti (NEEAP), ktoré je dané smernicou 2006/32/EC o energetickej účinnosti konečného využitia energie a energetických službách. Tieto národné akčné plány mali členské štáty predložiť do 30.6.2007. Európska komisia posudzovala 17 akčných plánov. Akčný plán objasňuje národnú stratégiu, ktorou členský štát mieni dosiahnuť svoj cieľ prijatý na úsporu energie do roku 2016.

Viac informácií:

Balíček pre zmenu klímy a energiu:

20 20 do roku 2020

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/index_en.htm

Smernica na podporu využitia energie z obnoviteľných zdrojov

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:52008PC0019:EN:NOT>

Prvé posúdenie národných akčných plánov energetickej efektívnosti

http://ec.europa.eu/energy/climate_actions/doc/2008_ee_comm_en.pdf

Ministerstvo hospodárstva SR – energetika

<http://www.economy.gov.sk/index/go.php?id=2228>

Slovenská inovačná a energetická agentúra

<http://www.sea.gov.sk/>

Vládou SR schválený akčný plán energetickej efektívnosti na roky 2008-2010

<http://www.mkovania.sk/app/material.asp?ID=887133A4E80CF2FFC1257379004A4A57&OpenDocument>

Natália Tarasovová - PSK



Zelená kniha o mestskej doprave

Dve tretiny obyvateľov Európskej únie žijú v mestských oblastiach. 85% európskeho HDP je vytvorených v mestských oblastiach. Väčšina mestských oblastí čelí problémom, ako sú časté dopravné zápchy, znečistenie ovzdušia, hluk, vysoká prašnosť, zdravotné a bezpečnostné riziká s tým spojené.

Zelená kniha o mestskej doprave je dokument navrhnutý Európskou komisiou za zmenu „kultúry v mestskej doprave“. Dokument obsahuje námety ako urobiť naše mestá *plynulejšie, zelenšie, čistejšie a bezpečnejšie a verejnú dopravu dostupnejšou.*

Viac informácií v slovenčine:

http://ec.europa.eu/transport/press/press_action.do?reference=IP-07/1389&format=HTML&used=0&language=SK&url_language=en

Zelená kniha a doprava v slovenčine:

http://ec.europa.eu/transport/clean/green_paper_urban_transport/doc/2007_09_25_en_urban_mobility_sk.pdf

Záznam z workshopu o Zelenej knihe o mestskej doprave:

http://www.managenergy.tv/me_portal/mst/2885/index.html

Zelená kniha o mestskej doprave je stále otvorená na pripomienkovanie verejnosti do **15. marca 2008.**

E-mail: tren-urbantransport@ec.europa.eu

Dokumenty a publikácie o doprave:

http://ec.europa.eu/transport/clean/index_en.htm

Konkrétne príklady úspešných projektov v mestskej doprave v európskych mestách:

http://ec.europa.eu/transport/clean/index_en.htm

Tomáš Hruška – PSK



Concerto



Je iniciatíva zriadená Európskou komisiou ako časť 6. Rámcového programu



pre vedu a výskum, na ktorú dozerá Generálne riaditeľstvo EK pre energetiku a dopravu. Jeho generálny riaditeľ Matthias Ruete povedal 1. februára 2008 na EUSEW v Bruseli: „Concerto predstavuje hlavnú časť energetickej stratégie EÚ do miest. Doteraz sa zapojilo 46 miest z 18 členských štátov. Naším cieľom je, aby sa zapojilo čo najviac miest z nových členských štátov.“

Concerto podporuje miestne komunity, aby rozvíjali a zaviedli konkrétne stratégie a aktivity podporujúce trvalú udržateľnosť a vysokú energetickú efektívnosť. Každá komunita Concerto sa zameriava na vlastné špecifické riešenia. Celkovo sa táto iniciatíva venuje integrácii obnoviteľných energetických zdrojov s opatreniami o energetickej efektívnosti. Zahŕňa tiež eko-budovy spájajúce energeticko-efektívny dizajn a riadenie budov miestnymi obnoviteľnými zdrojmi energie, ďalej kombináciu tepla a elektrickej energie a sídliskového vykurovania (ideálne na využitie biomasy). Inteligentné riadenie dopytu, ako aj miestne rozvodové siete vrátane roztrieštenej výroby energie. Ako efektívne uskladiť energiu, aby bola pokrytá nestálosť zásobovania obnoviteľnými zdrojmi energie tak denného, ako aj sezónneho charakteru, patrí tiež do zámeru iniciatívy.

Projekty Concerto by mali vytvoriť dobre zmapované skúsenosti z jednotlivých miest berúc do úvahy modely ponuky a dopytu po energii. Tieto skúsenosti sa tak stanú základom pre ďalšie projekty Concerto. Spolu s výskumom, týkajúcim sa technických aspektov obnoviteľných zdrojov energie, sa sociálno ekonomická časť výskumu venuje analýze miestnych trendov energetických nákladov, cien a šetrenia energiou, ako aj sociálnemu dopadu, kvalite a pridanej hodnote poskytnutých energetických služieb. Podpora využitia obnoviteľných

energetických zdrojov má najlepšie výsledky vtedy, keď je spojená s aktivitami smerujúcimi k energetickej efektívnosti. Preto aj iniciatíva Concerto zdôrazňuje zvýšenie podielu „zelenej elektrickej energie, kúrenia a chladenia“ zároveň so znížením dopytu po energii a celkového riadenia energetiky.

Ako príklad komunity založenej v rámci iniciatívy Concerto je tzv. *Staccato*. Tri hlavné mestá (Amsterdam, Budapešť a Sofia) spolupracujú na projekte „Trvalo udržateľné technológie a kombinované prístupy spoločenstiev štartujú“. Hlavným cieľom je urýchliť zavedenie opatrení pre energetickú efektívnosť a trvalo udržateľnú energiu pre renovačné projekty. Zástupca primátora Obudy (časť Budapešti) Peter Puskas uviedol na konferencii Concerto počas EUSEW: „Ide o nový rozvoj veľkých mestských častí, o rekonštrukciu bytových domov, ktoré dosahujú dĺžku až do 300 metrov, celkovo predstavujú 800 bytových jednotiek. Stavby boli skonštruované v 70. a 80.-tych rokoch. Najväčší problém majú s únikmi energií, sú neefektívne. Ústredné kúrenie ako aj rozvodná sieť sú zastarané.“ Projekt poskytne ako technický, tak aj sociálno-ekonomický prieskum, ktorý by mal pomôcť vytvoriť širšie aplikovateľný technický návrh a prístupy pre jednotlivé strany, aby sa renovačné projekty mohli začať. Okrem zapojenia obnoviteľnej energie do miestneho kúrenia bude navrhnutý aj nový eko-dizajn už existujúcich bytových blokov. Ide tu aj o sociálny aspekt renovácie. Dôležitá bude aj spolupráca medzi magistrátmi, bytovými združeniami, nájomníkmi bytov a energetickými spoločnosťami.

Viac info: <http://www.concertoplus.eu/>

Tím KSK



I N F L O W z Bruselu

február 2008



Ekologické riadenie automobilov

Medzi ciele Európskej komisie v oblasti energetiky a klimatických zmien patrí aj 20% redukcia

CO₂ do roku 2020. Na produkcii CO₂ sa vo výraznej miere podieľa aj doprava.

Iniciatíva **Ekologické riadenie** znamená energeticky efektívne riadenie automobilov, v realite ale tiež znamená bezpečnejšie, ekonomickejšie a ekologickéjšie motoristické správanie. Ekologické riadenie je technicky jednoduché, dostupné pre každého motoristu, no v prvom rade je to inteligentný spôsob riadenia automobilu.

Výhody ekologického spôsobu jazdy:

- bezpečnosť cestnej premávky,
- efektívnejšie a zároveň ekonomickejšie využívanie paliva,
- zníženie nákladov na prevádzku automobilu,
- redukcia hluku,
- zvýšenie komfortu jazdy pre pasažierov.

Ekologickému spôsobu riadenia auta sa je možné naučiť rýchlo a jednoducho aj pri **dodržiavaní nasledujúcich zásad:**

- čo najskoršie preradenie rýchlostného stupňa na vyšší (autá: 2.000-2.500 rpm)
- udržiavanie už nadobudnutej rýchlosti na čo najvyššom možnom rýchlostnom stupni
- obmedzenie brzdenia, ktoré nie je nevyhnutné
- kontrola hustoty tlaku pneumatík raz za mesiac (+0.2 bar)
- dodržiavanie rýchlostných obmedzení (obmedzenie prirýchlej jazdy)

- prehľad o spotrebe na základe informácií palubného počítača

Na základe dodržiavania princípov ekologického riadenia je možné obmedziť mesačnú spotrebu paliva o viac ako 10%, čo pri stále rastúcich cenách pohonných hmôt môže predstavovať okrem pozitívneho vplyvu na životné prostredia aj podstatné šetrenie finančných prostriedkov.

Viac informácií: <http://www.ecodrive.org>
<http://www.carplus.org.uk/carplus/Winter0405/Ecodriving.htm>

Tomáš Hruška - PSK

Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, zmeň:

Web – stránka pre mladých ľudí o klimatických zmenách



Generálne riaditeľstvo Európskej komisie pre životné prostredie prichádza

s ďalšou iniciatívou enviromentálnej výchovy. Tentoraz je to **WEB-stránka "Vypni, odpoj, recykluj, kráčaj, ZMEŇ"** nielen pre študentov v 19-tich jazykoch. Stránka ponúka základný prehľad o príčinách klimatických zmien a ich následkoch. Stránka zároveň informuje o enviromentálnom správaní prostredníctvom konkrétnych príkladov. Prostredníctvom iniciatívy **"PLEDGE": We control climate change** (Závazok: podieľame sa na kontrole zmeny klímy) motivuje triedy na školách k ekologickému správaniu.

Viac informácií:

<http://www.climatechange.eu.com/>

Informácie v slovenčine:

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/index_sk.htm

Rady ako ušetriť výdavky za kúrenie a energie:

http://ec.europa.eu/environment/climat/campaign/control/turndown_sk.htm

Tomáš Hruška - PSK



Pod drobnohl'adom

Európsky program – Inteligentná energia Európa



Program Inteligentná energia Európa (IEE) patrí pod rámcový program CIP – Program na podporu konkurencieschopnosti a inovácie. Program Inteligentná energia má napomôcť strategickým cieľom Európskej komisie v oblasti energie a zmeny klímy a to **20% zníženiu emisií CO₂, 20% efektívnejšie využívanie energií, 20% využívanie obnoviteľných zdrojov energie pri výrobe energie a 10% podiel biopalív v pohonných hmotách do roku 2020.**

Rozpočet programu IEE pre rok 2008: 45 miliónov EUR na podporu projektov, 2 milióny EUR na nové miestne/regionálne energetické agentúry, 16 miliónov EUR na tendre.

Financovanie: do 75% oprávnených nákladov projektu.

Výzva na predkladanie projektov bude zverejnená koncom februára 2008.

Uzávierka je predbežne stanovená na obdobie pred letom 2008.

Kritériá projektov:

1. *Naplnenie strategických cieľov stanovených Európskou komisiou v oblasti energií a zmeny klímy: "20% do roku 2020"*
2. *Byť v súlade s programom IEE pre rok 2008*
3. *Na projekte musia participovať minimálne 3 partneri z rozličných krajín EÚ*
4. *Trvanie projektu musí byť v rozpätí od 2 do 3 rokov.*

Žiadateľ: súkromná alebo štátna organizácia z krajín EÚ, Nórska, Islandu, Lichtenštajnska a Chorvátska, medzinárodná organizácia, nie však súkromná osoba.

Financované aktivity:

1. Energetická efektívnosť (SAVE)

Energetická efektívnosť budov:

- informačné kampane; schémy pre zatepl'ovanie budov na dobrovoľníckej báze (nie EPBD)
- zatepl'ovanie; domy s nízkou energetickou náročnosťou
- zatepl'ovanie verejných budov
- akcie zamerané na inštitucionalizáciu vzdelávania; vzdelávacie a školiace schémy

Priemyselná excelentnosť v energii:

- zavedenie schém na posilnenie energetického manažmentu a auditu; dohody na dobrovoľnej báze
- sektory s veľkým nevyužitým šetriacim potenciálom; zavedenie energetických služieb
- energeticky efektívne obstarávanie; energetickí manažéri
- podpora finančných balíkov/modelov
- školenia: energetickí manažéri, personál
- produkty: uzavreté pre rok 2008

2. Doprava (STEER)

Energeticky efektívna doprava:

- atraktivita verejnej dopravy (autobusy), personálne vyťaženie áut, plánovanie mestskej dopravy, podpora bezpečnej mestskej infraštruktúry pre chodcov a cyklistov
 - využívanie alternatívnych spôsobov dopravy, zdieľanie automobilov
 - nákladná doprava, dobrovoľné dohody pre energeticky efektívne riadenie automobilov
 - výmena medzi odborníkmi
- ##### Alternatívne palivá a automobily s nízkymi emisiami CO₂:
- podpora a expanzia distribučného systému alternatívnych palív; spoločné obstarávanie čistého a efektívneho vozového parku
 - akcie zamerané na šírenie vedomostí v distribúcii, marketingu a predaji



IN FLOW z Bruselu

február 2008



automobilov s nízkymi emisiami CO₂; šírenie vedomostí o dostupnosti alternatívnych palív zákazníkom

Budovanie kapacít v doprave pre existujúce lokálne a regionálne agentúry:

Prioritné sú projekty energetických agentúr, ktoré neboli aktívne v oblasti dopravy (s dôrazom na agentúry z nových členských krajín)

- dlhodobá integrácia dopravy do agendy agentúr; nábor nového personálu
- vytvorenie/ponuka nových služieb v súvislosti s energetickou efektívnosťou v doprave; spolupráca medzi aktérmi v doprave a energetike; začlenenie dopravy do energetického plánovania
- podnikateľské plány a miestny záväzok pre rozšírené portfólio
- výmena personálu

Integrované iniciatívy

Energetické služby:

- zosúladienie/integrovanie prístupov na výmer a overenie energetického šetrenia
- verejné obstarávanie; podpora schém a procedúr pre energetické audity, kvalifikácia, akreditácia a certifikácia dodávateľov energetických služieb; implementácia energetického manažmentu v treťom sektore
- zvyšovanie dopytu po energetických službách, meranie a fakturácia
- analýza a výmena rozpočtových opatrení, finančný mechanizmus

Vzdelávanie:

- odborné školiace schémy aj pre dospelých; nástroje a metódy
- učitelia a dospelí školitelia
- využívanie už jestvujúcich didaktických pomôcok
- výmena skúseností medzi krajinami s povinnou energetickou výchovou a krajin bez nej

- súťaž pre energeticky najefektívnejšiu školu v každej členskej krajine cez spoluprácu sietí
- vzdelávacie programy na Európskej/národnej úrovni
- komunity trvalo-udržateľnej energie – uzavreté pre rok 2008

3. Obnoviteľná energia (ALTENER)

Obnoviteľná elektrická energia:

- spolupráca samospráv a priemyslu
- spolupráca investorov a politikov
- spolupráca priemyslu a personálnych agentúr v školení odborných pracovníkov

Kúrenie a chladenie prostredníctvom obnoviteľných zdrojov energie

- viac biomasy, solárnej a geotermálnej energie a ich efektívnejšie využívanie
- viac kombinovaných systémov kúrenia a výroby energie
- chladenie pomocou obnoviteľných zdrojov energie
- udržateľné, osvedčené, garantované dodávanie
- transfér know-how z jedného odborného tímu do druhého
- zníženie nákladov na dopravu biomasy
- monitoring a zlepšenie trhu pomocou podporných schém, plánovania politík a obchodovania s palivami
- monitorovanie prínosov
- školenia technikov a remeselníkov

Domáce a iné malé obnoviteľné energetické systémy

- podpora európskych politík – zvyšovanie dopytu a podpora investícií (stimulujúcich akcie)
- certifikácia inštalovaných energetických systémov (v nových aj historických budovách)
- zjednodušenie a zrýchlenie procedúr pre inštaláciu a podporné schémy
- monitorovanie/zlepšenie trhu – národné a lokálne nariadenia; podporné schémy; plánovanie, značky kvality; obchodovanie s palivom



IN FLOW z Bruselu

február 2008



- monitorovanie/podpora výhod (miestne pracovné príležitosti, redukcia dopytu po elektrickej energii a plyne, podpora efektívneho nakladania s energiami)

- školenie technikov

Bio-palivá

- zvyšovanie dodávok bio-dieselu, bio-alkoholov, bio-plynu, bio-prísad
- zvyšovanie dopytu užívateľov
- stimulovanie investícií do distribučnej infraštruktúry
- garancie pre používanie bio-palív v automobiloch
- monitoring vplyvov bio-palív na využitie pôdy a životné prostredie
- stimulácia investícií do produkcie druhej generácie bio-palív

Iniciatíva bio-podnikanie

- dosiahnuť rapídne zvýšenie udržateľnej a integrovanej dodávky bio-energetických zdrojov
- stimulovanie investícií a vzniku nových podnikateľských aktivít
- plánovanie a dosiahnutie rozsiahlej a vyváženej produkcie bio-energie s prihliadnutím na potreby ostatných sektorov
- posilniť regionálne partnerstvo medzi podnikaním v energetike a farmami

Iniciatíva kombinované kúrenie a výroba energie

- zvýšenie používania vysoko efektívneho a kombinovaného kúrenia a výroby energie
- používanie kombinovaného kúrenia a výroby energie s obnoviteľnými palivami
- zlepšenie trhu s kombinovaným kúrením a výrobou energie
- podpora financovania systémov na kombinované kúrenie a výrobu energie
- monitoring a podpora rastu trhu so systémami na kombinované kúrenie a výrobu energie

**Integrované iniciatívy:
Zriadenie miestnych a regionálnych energetických agentúr**

- zavádzanie európskych politík energetickej efektívnosti a obnoviteľných zdrojov energie s dôrazom na miestne potreby
- lokálne rozširovanie informácií o obnoviteľných zdrojoch energie a energetickej efektívnosti
- podpora činností domácností, malých a stredných podnikov verejného sektora
- vytvorenie kritickej masy aktivít miestnych podnikov na redukcii nákladov na energetickú efektívnosť a obnoviteľné zdroje energie
- ponúknuť verejných služieb, ktoré podporia miestne a regionálne rozhodnutia (nie v konkurencii so súkromnými konzultantmi)
- zvýšenie investícií do služieb efektívneho nakladania s energiami a obnoviteľnými zdrojmi energie
- vytvorenie väčšieho počtu miestnych energetických agentúr financovaných verejnými orgánmi

Európske siete pre miestne akcie

- zdieľanie skúseností medzi miestnymi a regionálnymi energetickými aktérmi v rôznych členských krajinách EÚ
- spoločné alebo podobné aktivity prebiehajúce v rámci EÚ (týždeň energie a kampane)
- spolupráca miestnych aktérov v rámci EÚ zameraných na konkrétne aktivity zahŕňajúce energetickú efektívnosť, obnoviteľné zdroje energie a udržateľnú dopravu
- inteligentná energia v plánoch trvalo udržateľného rozvoja
- zviditeľnenie možností pre užívateľov ako prijať efektívne nakladania a využívania energetických zdrojov



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Web-stránka Intelligent Energy Europe predstavuje hlavný zdroj informácií o programe Inteligentná energia Európa.

- detaily o 400 projektoch podporovaných programom Inteligentná energia Európa
- kontakt na Výkonnú agentúru pre konkurencieschopnosť a inovácie a národný kontaktný bod pre program IEE
- návod na predloženie projektu
- podmienky a detaily o podporovaných projektoch
- publikácie a videá
- informácie o nových výzvach

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/call_for_proposals/index_en.htm

Prezentácie:

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/events/infodays_en.htm

Národný kontakt pre Slovensko:

Ján Magyar

Ministerstvo hospodárstva,

Oddelenie energetiky

Magyar@economy.gov.sk

Tel: + 421248547962

Fax: +421243339287

Financovanie ekologických inovácií

Pilotné projekty a projekty zamerané na testovanie inovácií pre ich aplikáciu na trhu (Market replication)



- pod Programom podnikanie a inovácie (EIP) v rámci Rámcového programu na podporu

konkurencieschopnosti a inovácie (CIP)

Rozpočet: 195 miliónov EUR pre roky 2008-2013

- Podpora prvých aplikácií a zavádzania inovatívnych technológií a postupov na trh
- Zámer zmierniť rozdiel medzi výskumom a vývojom a zavádzaním na trh

- Posilniť orientáciu trhov orientovaných aktivít na malé a stredné podniky
- Úzka spolupráca s Generálnym riaditeľstvom pre životné prostredie, Európska komisia

Ciele testovania ekologických inovácií pre ich aplikáciu na trhu:

- Podpora nových a integrovaných prístupov ekologickej inovácie produktov, výroby a služieb
- Odbúranie prekážok pre široké uplatnenie ekologickej inovácie
- Vytvorenie a rozšírenie trhu pre ekologicky inovatívne produkty a služby
- Zvýšiť inovatívne kapacity malých a stredných podnikov

1. VÝZVA 2008

Ekologická inovácia: Projekty zamerané na testovanie inovácií pre ich aplikáciu na trhu

Prvá výzva na predkladanie projektov: 21. apríl 2008

Uzávierka: 11. september 2008

Rozpočet: 28 miliónov EUR

Financovanie: 40 – 60% celkových oprávnených nákladov

Dĺžka trvania: max. 3 roky

Spolufinancovanie Európskej komisie: cca 700 000 EUR

Projektové oblasti (finálne priority budú zverejnené 21.4.):

- Recyklácia materiálov
- Budovy: inovatívne postupy a produkty v stavebníctve
- Potravinárstvo: enviromentálnejšie postupy výroby
- Enviromentálny manažment: podpora malých a stredných podnikov
- Enviromentálne označovanie výrobkov a „múdre obstarávanie“: ekologický dizajn, podpora enviromentálneho označovania výrobkov, integrácia ekologickej inovácie v zásobovacej sieti



Pod pojmom **ekologická inovácia** sa rozumujú všetky formy inovácie, ktoré redukujú nepriaznivý vplyv na životné prostredie a/alebo optimalizujú využívanie zdrojov, napr:

- *Nové služby: enviromentálne bankové služby, konzultácie*
- *Nový systém spracovania: enviromentálne čistejšia výroba*
- *Nové podnikanie a formy manažmentu: ekologický manažment, označovanie*

Projekty, ktoré sa orientujú na využitie pôdy, mestské plánovanie a vodné hospodárstvo spadajú pod program LIFE + (<http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm>) a DG RTD (<http://cordis.lu>).

Projekty zamerané na verejný sektor spadajú pod program LIFE +. Projekty efektívneho nakladania s energiami a obnoviteľnými zdrojmi energie: program IEE

Viac informácií:

http://ec.europa.eu/cip/eip_en.htm

Prezentácia „Financing eco-innovation under the CIP“

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/events/infodays_en.htm

Kontakt:

Astrid Geiger, Head of Sector, EACI

Email: astrid.geiger@ec.europa.eu

*Tomáš Hruška – PSK
Natália Tarasovová - PSK*

Úspešné projekty

IPP Projekt

Projekt IPP (Medzi regionálna partnerská platforma) tvorí podprojekt v rámci Regionálnej rámcovej operácie (RRO) Perspektíva 2007-2013. Vedúcim regiónom je španielsky región Valencia. Zámerom podprojektu je podporiť vzájomné pochopenie a spoluprácu medzi regiónmi, a tým uľahčiť ich účasť na programoch EÚ a tiež v európskych sieťach. Cieľom RRO je aj vytvoriť stratégiu, ktorá pomôže plánovať spoločné využitie štrukturálnych fondov v 4 regiónoch: Saxony-Anhalt (Nemecko), Central region (Francúzsko), Northern Great Plain (Maďarsko) a Valencia region. Podprojekt tak vytvorí priestor pre dialóg medzi regionálnymi predstaviteľmi, úradníkmi Komisie a ďalšími aktérmi. Uľahčí tak regionálnej úrovni lepšie pochopiť smerovanie európskych politík, programov a možnosti výziev EÚ programov. Aby sa tak stalo, bude v Bruseli zorganizovaných 6 seminárov:

manažment zdrojov vody, trvalo udržateľná doprava, automobilový clustering (združovanie sa), hospodárenie s odpadmi, clustering (regionálny rozvoj) a energetická efektívnosť. Po skončení každého seminára bude vypracovaný návrh akčného plánu pre budúcu spoluprácu. Podprojekt je financovaný cez Interreg IIIC Juh. Celkový rozpočet je 77 250 eur, z čoho EÚ prispeje čiastkou 77 250 eur.

Viac info: www.perspective2013.info

Tím KSK

SESAC

Názov projektu je skratkou pre Európske trvalo udržateľné energetické systémy v progresívnych mestách. Ide o súčasť iniciatívy Concerto. Rozpočet projektu je 25 miliónov eur, z toho EÚ spolufinancuje 10,4 miliónov eur. Inovačné energetické opatrenia sú zamerané na úsporu energií, využitie obnoviteľnej energie pre elektrickú energiu, kúrenie a chladenie nielen pri vývoji nových stavieb, ale aj pri renovácii existujúcich budov. Na základe



miestnych energetických štúdií cieľom projektu je: miestny vykurovací systém s nízkou teplotou odpadového tepla; dizajn, výstavba a prevádzka (energeticky optimalizovaných) eko-budov (o 35-40% nižšia spotreba elektrickej energie ako je národný štandard); manažment podľa dopytu (individuálne meranie); absorpčné chladenie používajúce miestny vykurovací systém na zdroje obnoviteľnej energie; energia z fotočlánkov (integrované v budovách). Hlavnými partnermi projektu sú mestá Delft (Holandsko), Grenoble (Francúzsko) a Växjö (Švédsko), ktoré vypracujú ukážkové projekty. Miestni investori spolu s ďalšími 9 partnermi (Agentúra pre energetiku, spoločnosť pre územné plánovanie, miestne spoločnosti pre plyn a energiu) zabezpečia konkrétne opatrenia v mestách a prenos skúseností a poznatkov iným miestnym orgánom. Pridruženými partnermi sú mestá Kaunas (Litva), Miskolc (Maďarsko) a Vastseliina (Estónsko). Tie analyzujú miestne energetické štúdie, ich výsledky a pracovné postupy. Zámerom je neskôr predložiť vlastný projekt v rámci iniciatívy Concerto. Taktiež spolupracujú s ďalšími 4 partnermi (2 miestne orgány, 2 technické inštitúty).

Viac info: www.concerto-sesac.eu

Tím KSK

SHERPA

Projekt Sherpa predstavuje aktivity spojené s efektívnou kampanou na podporu malých vodných elektrární.

Financovaný v rámci programu Intelligent Energy Europe v hodnote 766 185 eur (príspevok EÚ 50%), trvá od októbra 2006 do septembra 2008.

Projekt sa snaží posilniť rozvoj malých vodných elektrární v nových členských štátoch, keďže ide o jeden zo zdrojov obnoviteľnej energie. Ďalej si za cieľ dal šíriť informácie o výhodách a úspešných prípadoch malých vodných elektrární cez zainteresovaných investorov, prekonávať hlavné obmedzenia týkajúce sa životného prostredia v danej oblasti a podporovať komplexný prístup zo strany územného plánovania. Bude tiež podporovať implementáciu a dôslednosť smerníc EÚ. Koordinátorom projektu je Európska asociácia pre malé vodné elektrárne (ESHA). Ďalšími partnermi sú buď združenia alebo agentúry z oblasti obnoviteľných zdrojov, vodnej energie, životného prostredia alebo hydrológie: Francúzsko, Litva, Poľsko, Rakúsko, Slovinsko, Švédsko, Taliansko.

Viac info:

<http://www.esha.be/index.php?id=80>

http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html

<http://www.esha.be/>

Tím KSK

Výzvy európskych programov a iniciatív

Identifikačné číslo výzvy: EACEA/25/07

Referenčné číslo: (2007/C 184/06)

Program: CULTURE (2007-2013)

Rozpočet: do 60 000 EUR, príspevok do výšky max 50% z nákladov na projekt

Cieľ výzvy: Európska kultúrna spolupráca a interkultúrny dialóg

Financované aktivity: Preklad literárneho diela (iba fikcie v žánroch: román, novela, rozprávka, poviedka, div. hra, poézia, komiks atď.) z jedného oficiálneho jazyka krajín EU alebo klasického jazyka do iného oficiálneho jazyka EU.

Oprávnení žiadatelia: Verejné a súkromné vydavateľstvá alebo vydavateľské skupiny so sídlom v členskej krajine EU alebo EHP



IN FLOW z Bruselu

február 2008

**Publikácia výzvy:** 7.8.2007**Uzávierka:** 1.4.2008**Viac info:**

http://eacea.ec.europa.eu/culture/calls2007/strand_1_2_2documents/specs_transl_en.pdf

Identifikačné číslo výzvy:

FP7-SCIENCE-IN-SOCIETY-2008-1

Referenčné číslo: 2007/C 288/09**Program:** FP7-CAPACITIES- téma 5 – Veda v spoločnosti**Rozpočet:** 25 080 000 EUR

Cieľ výzvy: Poukázať na miesto vedy a techniky v spoločnosti, komplexné riešenie otázok súvisiacich s vedeckým výskumom na národnej a európskej úrovni, riešenie spoločenských otázok vo vedeckej komunite.

Financované aktivity: Výskum etických prístupov vo vede a technike, posilňovanie a rozvoj európskeho vedeckého systému, ženy a veda, mladí a veda, návrhy priblíženia sa vedeckej komunity a vedy médiám a spoločnosti prostredníctvom spoločného dialógu.

Oprávnení žiadatelia: administratívy, korporácie, výskumné centrá, malé a stredné podniky a univerzity z členských a kandidátskych krajín, EHP a Švajčiarska

Publikácia výzvy: 30.11.2007**Uzávierka:** 18.3.2008**Viac info:**

http://cordis.europa.eu/fp7/dlc/index.cfm?fuseaction=UserSite.Capacities.Details.CallPage&call_id=104

Agentúra na podporu výskumu a vývoja (APVV) v spolupráci so Sekciou vedy a techniky MŠ Slovenskej republiky vyzýva k podávaniu návrhov na spoločné výskumné projekty vedecko-technickej spolupráce medzi spolupracujúcimi organizáciami v Slovenskej republike a v Slovinskej republike.

Popis projektov: podané môžu byť projekty zo všetkých oblastí výskumu v trvaní dvoch rokov (24 mesiacov v období od r. 2008- 2010)

- realizácia projektov prostredníctvom výmeny osôb a informácií

- každý projekt musí mať jedného zodpovedného riešiteľa na slovenskej i slovinskej strane a to aj v prípade, že sa na projektoch budú podieľať riešitelia z viacerých spolupracujúcich organizácií oboch krajín

Financovanie: finančné požiadavky sa môžu týkať výlučne nákladov na mobilitu osôb (pobytové a cestovné náklady a náklady na ubytovanie).

Oprávnená žiadatelia: právnické osoby a fyzické osoby výskumu a vývoja v Slovenskej republike zo všetkých sektorov výskumu a vývoja (sektor vysokých škôl, podnikateľský sektor, štátny sektor a neziskový sektor) zapojené do riešenia dohodnutého výskumného programu formou už existujúcich podporených projektov.

Podmienky: návrh projektu musí byť predkladaný súčasne v SR slovenskou organizáciou a v Slovinskej republike slovinskou riešiteľskou organizáciou. Zodpovedný riešiteľ na každej strane podá návrh projektu na príslušných formulároch v slovenskom (resp. slovinskom) a anglickom jazyku.

- Žiadosti sa predkladajú v elektronickej forme prostredníctvom on-line systému v slovenskom aj anglickom jazyku s termínom 15. 3. 2008 do 13 00. Jeden podpísaný originál v písomnom vyhotovení je potrebné doručiť do agentúry do 15.3. 2008 do 18 00 alebo poštou s najneskorším dátumom odoslania 15. 3. 2008

Publikácia výzvy: 15.1.2008**Uzávierka:** 15.3.2008**Viac info:**

<http://www.apvv.sk/vyzvy/vyzva-slovinsko/main>

Referenčné číslo výzvy: VP/2008/001**Program:** Vnútropodnikové vzťahy a sociálny dialóg**Rozpočet:** 12 950 000 EUR + 20% spolufinancovanie**Cieľ výzvy:** Sociálny dialóg vo vnútropodnikových vzťahoch.



IN FLOW z Bruselu

február 2008



Financované aktivity: hlavný seminár alebo konferencia o vnútropodnikových vzťahoch, iniciatívy, využitie informácií o vnútropodnikových vzťahoch na národnej úrovni pri rozvoji problematiky v európskom rozsahu, iniciatívy vyvinuté na uplatnenie efektívnej vnútropodnikovej politiky v praxi, iniciatívy súvisiace s rozvojom praxe alebo nápomocné pri príprave reportu Európskej Komisie

Oprávnení žiadatelia: administratívy, agentúry, komory, asociácie, federácie, únie, oblastné a regionálne authority, výskumné centrá a univerzity v členských štátoch Európskej únie

Uzávierka: 14.3.2008 a 1.9.2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/employment_social/calls/2008/vp_2008_001/call_en.pdf

EUROPE@HOME – fotografická súťaž pre mladých

Výbor Regiónov (Európska ľudová strana - EPP) organizuje fotografickú súťaž pre mládež „Európa doma“ (Europe@Home)

Cieľ iniciatívy: - zlepšenie komunikácie medzi európskymi inštitúciami v rámci komunikačnej stratégie EÚ a plánu D na demokratický dialóg a občanmi EÚ

- príležitosť pre mladých ľudí vyjadriť sa, ako vidia svoj región alebo mesto

Podmienky na uchádzačov: Uchádzači vo veku od 15 do 28 rokov z jednej z členských krajín EU majú zaslať svoju fotografiu jasne poukazujúcu na vplyv EÚ v ich regióne vo formáte JPEG s veľkosťou maximálne 2 MB.

Publikácia iniciatívy: 4.2.2008

Uzávierka: 30.4.2008

Ceny: - cena pre víťaza: 1500 EUR a hradená účasť na letnej univerzite pre mladých novinárov organizovanej Výborom regiónov

- cena za druhé miesto: 500 EUR a taktiež plne hradená účasť na letnej univerzite

Viac info:

http://www.cor.europa.eu/eppweb/photocompetition/Rules/rules_sk.pdf

Identifikačné číslo výzvy: EACEA/31/07

Referenčné číslo výzvy: 2008/C 38/06

Program: „Mládež v akcii“

Rozpočet: 2 500 000 EUR

spolu-financovanie max. 80 % nákladov

Cieľ výzvy: Cieľom výzvy je podpora výmeny skúseností a osvedčených postupov v oblasti mládeže a neformálneho vzdelávania.

Financované aktivity:

- prispievanie k vývoju stratégií pre mládež, k rozvoju činnosti v oblasti mládeže a dobrovoľníckej práce a zlepšeniu kapacitných možností mládežníckych organizácií a štruktúr
- rozvoj udržateľných partnerstiev a sietí medzi jednotlivými mládežníckymi organizáciami

- projekty sa musia venovať jednému z týchto tematických okruhov:

1. Posilnenie občianskej spoločnosti, občianskeho povedomia a demokracie
2. Boj proti rasizmu a xenofóbii
3. Medzietnický a medzináboženský dialóg
4. Obnova a rozvoj po ukončení konfliktu
5. Aktívna úloha ženy v spoločnosti
6. Práva menšín.

Oprávnení žiadatelia: Neziskové organizácie, mimovládne organizácie alebo verejné organizácie pôsobiace na miestnej a regionálnej úrovni

Publikácia výzvy: 12.2.2008

Uzávierka: 15. apríla 2008

Viac info:

http://eacea.ec.europa.eu/youth/calls2008/action32/index_en.htm

Identifikačné číslo: EACEA/16/07

Referenčné číslo: 2007/C 204/05

Program: MEDIA 2007 - Vývoj, distribúcia a propagácia

Rozpočet: 16,5 miliónov EUR, 50% spolufinancovanie

Cieľ výzvy: - podpora vývoja audiovizuálnych projektov pre európske a medzinárodné

- trhy v žánroch: hraný film, tvorivé dokumentárne filmy a animované filmy



Financované aktivity: - vývoj a distribúcia audiovizuálnych a multimediálnych diel

Oprávnení žiadatelia: Nezávislé spoločnosti, ktorých hlavnou činnosťou je audiovizuálna a/alebo multimediálna produkcia.

Publikácia výzvy: 1.9.2007

Uzávierka: 15. 4. 2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/information_society/media/index_en.htm

Identifikačné číslo výzvy: EAC/04/08

Referenčné číslo výzvy: 2008/C 31/11

Program: TEMPUS IV

Rozpočet: 50,55 mil. EUR, spolufinancovanie do 95%

Cieľ výzvy: Trans-európska schéma mobility pre univerzitné štúdiá financuje projekty napomáhajúce modernizácii vyššieho školstva a podieľajúce sa na vytvorení spolupráce medzi EÚ a partnerskými krajinami v oblasti vysokého školstva.

Financované aktivity: - zlepšenie vzájomného porozumenia medzi národmi a kultúrami EÚ a partnerskými krajinami

- zviditeľnenie a zatriktívnenie európskeho vysokoškolského vzdelávacieho systému vo svete

Program je rozdelený do dvoch schém:

Spoločné projekty (Joint Projects) – vytváranie partnerstiev medzi vzdelávacími inštitúciami a partnerskými krajinami rozvíjajúce, modernizujúce a prinášajúce nové postupy, učebné metódy a materiály; modernizácia a riadenie vzdelávacích inštitúcií

Štrukturálne opatrenia (Structural Measures) - rozvoj a reforma vzdelávacích inštitúcií a systémov vysokého školstva v partnerskej krajine, na národnej úrovni, zlepšenie ich kvality a relevancie v rámci plánu európskeho rozvoja

Oprávnení žiadatelia: univerzity, súkromné firmy a verejné inštitúcie, školiace strediská, regionálne a lokálne authority, organizácie a asociácie

Publikácia výzvy: 5.2.2008

Uzávierka: 28.4.2008

Viac info:

http://ec.europa.eu/education/programmes/tempus/call08/call_en.pdf

Development Youth Prize 2007 - Zaoštréné na Afriku

Generálne riaditeľstvo pre rozvoj organizuje súťaž pre mladých vo veku 16-18 rokov.

Cieľ výzvy: Upriamiť pozornosť mladých ľudí na problematiku rozvoja, prostredníctvom plagátu, alebo multimediálneho materiálu.

Podmienky na uchádzačov: - študenti vo veku od 16 do 18 rokov v čase uzávierky - všetky príspevky musia byť zaslané školou, len jeden súťažný príspevok na osobu.

Príspevky musia pozostávať z dvoch častí: krátkej správy (do sto znakov, v angličtine, nemčine alebo francúzštine) a diela vo forme plagátu (veľkosť A3 alebo v elektronickej podobe vo formáte: JPG, GIF, PDF do 5 MB) alebo multimediálnej prezentácie (vo formátoch: SWF, PPT, MP3 do 15 MB)

Zameranie súťaže: Afrika – Trvalo udržateľný rozvoj v troch témach: klimatické zmeny, voda a energia, trvalo udržateľný cestovný ruch

Cena: - pre víťazov 1. a 2. miest na národnej úrovni pobyt a odovzdávanie cien v Bruseli

- hlavnou cenou je výlet do Afriky

Uzávierka: 31.3.2008

Viac info:

http://www.dyp2007.org/shared/app_uploads/dyp2007/dyp_brochure_sk.pdf

Ponuky na vytvorenie partnerstiev

Agentúra pre rozvoj východného Anglicka (EEDA) hľadá partnerov so skúsenosťami v oblasti riešenia otázok pohybu pracovnej sily a migrácie v Programe celoživotného vzdelávania (Leonardo da Vinci, Grundtvig a iných zodpovedajúcich programoch)



Ciele projektu: - sprístupnenie informácií a služieb pre prisťahovalcov
bývanie, zamestnanosť, doprava, starostlivosť o deti
riešenie otázky kvalifikácie vo vzťahu k jazykovým schopnostiam
riešenie problematiky obtiažneho dosiahnutia rekvalifikácie
kultúrne rozdiely a postoje k bývaniu a práci

Plánované aktivity: - výmena informácií a networking v oblasti riešenia problémov pohybu pracovnej sily a prisťahovalectva

Uzávierka: február/marec 2008 + všetky budúce výzvy

Viac info: Mark Allison

EEDA, The Business Centre
Station Road
Histon
Cambridge
CB24 9LQ
Veľká Británia

E-mail: markallison@eeda.org.uk

Zoskupenie zamerané na inovatívny výskum z fínskeho regiónu Kanta-Häme hľadá partnera na projekt v rámci 7. rámcového programu (FP7-REGIONS-1-2008)

Cieľ projektu:

- vytvorenie nového interregionálneho zoskupenia v oblasti výskumu s účasťou miestnych podnikateľov so zameraním na výrobu produktov z odpadového hospodárstva a biomasy s vysokou pridanou hodnotou

- maximalizácia výhod vyplývajúcich z výsledkov výskumu a spolupráce pre regionálny ekonomický rozvoj

- regionálny podiel na redukcii CO₂

Plánované aktivity: - analýza, poradenstvo, integrácia výsledkov výskumu a zadefinovanie spoločných aktivít, nápomocných pre rozvoj na regionálnej a interregionálnej úrovni

- nadnárodná spolupráca regionálnych aktérov (univerzity, rozvojové spoločnosti, technologické

centrá, MSP, regionálne samosprávy a finančné inštitúcie)

- využitie znalostí nadobudnutých priebežným vzdelávaním sa v oblasti aplikácie poznatkov univerzitného výskumu a ich uplatnenia sa v praxi konkurencie-schopnými podnikateľskými subjektami

- pohyb informácií medzi podnikmi alebo/a medzi inštitúciami, spolupráca a koordinácia podstaty výsledkov výskumu, poznatkov a prostriedkov na regionálnej, interregionálnej a nadnárodnej úrovni

Uzávierka: 14. 3. 2008

Viac info:

Business Director, Mr Juha Pirkkamaa
Agropolis Ltd./ Agropolis Science Park
Humppilantie 9 A, FI-31600 Jokioinen,
Finland

Tel: + 358 40 580 3692

E-mail: juha.pirkkamaa@agropolis.fi

Hasičská a záchranná služba v Northumberland (Veľká Británia) hľadá záujemcov o participáciu na príprave projektu „Odľahlosť a poskytovanie služieb vo vidieckych oblastiach“ v programe Interreg IV C.

Ciele projektu: - príprava žiadosti s témou: Ťažkosti poskytovania záchranných a hasičských služieb v odľahlých a ťažko dostupných vidieckych sídlach a riedko osídlených lokalitách

- výmena informácií, budovanie partnerskej siete

Plánované aktivity: - vypracovanie projektu pre inovatívny prístup záchranných služieb v ťažko dostupných oblastiach, odľahlých sídlach a pomoc ich znevýhodneným, starším, alebo veľmi mladým obyvateľom

- nadviazanie spoločných kontaktov, príprava návrhu projektu (október 2008)

- medzinárodné stretnutie v júni 2008

- rozvoj spoločného návrhu k predloženiu v októbri 2008.

Uzávierka: 29.2.2008



Viac informácií a kontakt:

Neill Cook
Head of Strategy and Support
Northumberland Fire & Rescue Service
Headquarters
Loansdean,
Morpeth,
Northumberland, NE61 2ED
United Kingdom
Tel: +44 1670 534707
Mobil: +44 7802 341296

Výbor pre rasovú rovnosť v meste Kirklees (KREC) z Británie hľadá partnerskú organizáciu pôsobiacu v oblasti sociálnych vecí na vzájomnú spoluprácu, výmenu informácií, networking a spoločnú účasť na budúcich či už existujúcich projektoch.

Ciele projektu: - pomoc pri dosiahnutí zmeny postoja spoločnosti k menšinám a znevýhodneným skupinám

-spolupráca v rámci antidiskriminačných projektov a pomoc ľuďom znevýhodňovaným pre ich vek, pohlavie, sexuálnu orientáciu, postihnutie a farbu pleti

Plánované aktivity:

- pomoc pri odstraňovaní nerovností
- eliminácia diskriminácie
- zlepšovanie vzťahov medzi komunitami
- ochrana ľudských práv

Viac info: Carl Hayes, Chief Executive KREC

Tel: +44 1484 540 225

E-mail: carl@krec.co.uk

Únia starostlivosti o občanov s postihnutím mesta Kungsbacka (Západné Švédsko) hľadá partnera v rámci programu Europe for Citizens – Town Twinning

Ciele projektu: - výmena skúseností a poznatkov z oblasti starostlivosti o ľudí závislých na sociálnej pomoci (Town Twinning)

Plánované aktivity: - konferencia o metódach dosiahnutia dobrých výsledkov

v oblasti starostlivosti o ľudí s postihnutím a zlepšenia kvality života

- hľadanie alternatívnych postupov
- spolupráca zameraná na súvisiace aktivity

Uzávierka: 1.4.2008

Viac informácií a kontakt:

Kungsbacka municipality
Care Unit for people with disabilities
Box 10409
434 24 Kungsbacka
Sweden

www.kungsbacka.se

Mesto Štokholm v spolupráci s Kráľovským technologickým inštitútom hľadajú partnera na podanie projektu s názvom „Klimaticky neutrálne mestské obvody v Európe“ v rámci programu Interreg IV.

Ciele projektu: – podpora integrácie klimatických aspektov v procese mestského plánovania s minimálnym podielom na klimatických zmenách

- otestovať, prediskutovať a vymieňať si skúsenosti a poznatky v oblasti konkrétnych projektov výstavby za účelom vybudovať klimaticky neutrálne mestské obvody v európskych mestách

Plánované aktivity:

- mapovanie najlepších skúseností s výstavbou nových mestských obvodov a ich plánovaním v boji proti klimatickým zmenám; prostredníctvom workshopov, študijných návštev a expertných stretnutí
- identifikácia kľúčových subjektov v tomto procese a komunikácia s nimi
- vytvorenie praktických príkladov v európskych mestách, partneroch projektu, ktoré pri projektovaní a budovaní nových mestských častí prihliadajú na klimatický aspekt

- rozšírenie nadobudnutých poznatkov a skúseností, rovnako ako návodov, vízií a stratégií vyvinutých v tomto projekte

Uzávierka: čo najskôr, stretnutie na vypracovanie konkrétnej žiadosti bude v Štokholme, 24.-25. apríla 2008



Viac info: Olga Kordas
Elisabet Söderström
Tel: +46 70 213 2326
Tel: +46 76 122 7298
E-mail: olga@kth.se
elisabet.soderstrom@sbk.stockholm.se

Talianska provincia Rím hľadá partnerov (školy alebo miestne samosprávy) pre multilaterálny projekt zameraný na transfer inovácií v rámci programu Leonardo da Vinci.

Cieľ projektu: Rozvoj kvality a inovácií v oblasti európskeho odborného školstva, školiacich systémov a praxe prostredníctvom presunu a implementácie inovatívnych výsledkov pilotného projektu "On-LANG.NET" (spolufinancovaný v rámci programu Leonardo v rokoch 2004-2006).

Plánované aktivity: - rozvoj schopností a výučba cudzích jazykov v rámci európskeho vzdelávacieho systému, zlepšenie jazykových znalostí pedagógov a študentov

- integrácia inovatívnych nástrojov na hodnotenie jazykových schopností v rámci európskeho vzdelávacieho procesu, založené na e-vzdelávaní a zapojení IKT do tohto procesu

- podpora rekvalifikácie pedagógov

Uzávierka: 14.3.2008

Viac info:

Cyrille Maurin
UPI-TECLA European office
Union of Italian Provinces
Association for the Local and European Transregional Cooperation
Rue du Commerce, 124
1000 Brussels - Belgium
Tel: +32 2 503.51.28
Fax: +32 2 514.34.55
E-mail: c.maurin@upi-tecla.eu
www.upi-tecla.eu

Modul inteligentnej výučby a využitia schopností (SLIM) z Británie hľadá partnera na vypracovanie projektu v

rámci programu Leonardo da Vinci (Transfer inovácií) pod názvom „Umenie ako prostriedok na pomoc delikventom pri rozvíjaní ich schopností uplatniť sa v pracovnom živote“.

Cieľ projektu: - projekt hľadá spôsob ako zapojiť proces vytvárania umeleckej hodnoty do chodu väzníc a stratégiu, ktorá by rozvíjala osobnú efektivitu a schopnosť uplatnenia sa osôb vo výkone trestu po prepustení

- výmena skúseností medzi partnermi poskytujúcimi podobné školenia osobám vo výkone trestu

Plánované aktivity:

- spracovanie štruktúry školenia s názvom: „Schopnosť uplatniť sa prostredníctvom ceny za umenie“, určenej osobám vo výkone trestu, za účelom zhodnotiť relevantnosť projektovej schémy v riešení danej problematiky

- monitoring efektivity tréningového programu prostredníctvom pilotného projektu a rozhovorov s účastníkmi

- vypracovanie európskych expertíz za účelom určenia nových kvalifikačných rámcov

- pomocou nástrojov projektu (základné umelecké techniky a internetový portál umožňujúci partnerom výmenu skúseností a praxe prostredníctvom blogov a iných interaktívnych technológií) dosiahnuť lepšie rozvíjanie osobných schopností a sebaúcty odsúdených, podporovať ich schopnosť uplatniť sa v živote po prepustení z výkonu trestu

Uzávierka: 14.3.2008

Viac info: Dr Andrew Dean

Marchmont Observatory / SLIM
University of Exeter
St Lukes Campus
Exeter EX1 2LU

Tel: +44 1392 264925

Fax: + 44 1392 264966

Email: A.Dean@exeter.ac.uk

<http://www.swslim.org.uk>

<http://www.lifelonglearning.ac.uk>



Talianska spoločnosť SISTEMA TURISMO hľadá partnera pre spoluprácu v oblasti mobility v rámci Programu celoživotného vzdelávania, najmä: Leonardo da Vinci, Erasmus a Grundtvig.

Ciele projektu: - výmena skúseností a prac. sily v krátkodobých projektoch v rámci socio-kultúrnych programov

Plánované aktivity:

- medzištátne výmenné pobyty študentov zamerané na získanie skúseností v tréningových programoch a ich jazyková príprava, tútorská agenda
- organizácia kultúrnych aktivít študentov
- certifikácia študenta a príprava finálnej správy

Viac informácií:

SISTEMA TURISMO s.r.l.

Via Pienza, 88 - 85100

Potenza - Italia

Tel. +39 0971 51 794

Fax +39 0971 440 642

Email: drejak@sistematurismo.it

Univerzita v Liège (Belgicko) hľadá partnerskú inštitúciu v rámci Programu celoživotného vzdelávania (Erasmus a Leonardo) v akademickom roku 2007-2008.

Cieľ ponuky: - možnosť získania interkultúrnych skúseností pre študentov prostredníctvom stáží v súkromných firmách, výskumných strediskách a verejných inštitúciách

možnosť pre naše univerzity a verejné či súkromné inštitúcie poskytnúť zahraničným študentom prostredie a podmienky na nadobúdanie skúseností v troj- až deväť-mesačných stážach s grantom v programe Leonardo

- rozvinúť sieť miest a kontaktov pre študentov v zahraničí, na podporu vzdelávania a získania praxe

- možnosť získania trojmesačného grantu od univerzity Liège na pobyt v Belgicku a nadobudnutie odborných a interkultúrnych

skúseností v programe Erasmus pre študentov

Viac info:

Université de Liège - ULg

Relations Internationales

Place du 20 août 7 - Bat A1

4000 Liège / Belgique

Tel : +32 4 366.58.59

Fax: +32 4 366.57.25

E-mail: Anne-Laure.Villeminot@ulg.ac.be

Kalendár, udalosti, konferencie

25.2. – 28.2. Zasadnutie výborov

Európskeho parlamentu

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info: <http://www.europarl.europa.eu/>

4.3. Teritoriálny dialóg 2008 organizovaný Výborom regiónov, Európskou komisiou a slovinským predsedníctvom

Miesto: Brdo, Slovinsko

Viac info:

<http://lisbon.cor.europa.eu/territorial-dialogue-4th-march-2008.html>

6.-7.3. IERPE organizuje seminár na tému: Európska politika vodného hospodárstva: nová fáza?

Miesto: Európsky parlament, Brusel

Viac info: <http://www.ierpe.eu/>

10. – 13. 3. Plenárne zasadnutie

Európskeho parlamentu

Miesto konania: Štrasburg, Francúzsko

Viac info: <http://www.europarl.europa.eu/>

13.-14.3. Výbor poľnohospodárskych organizácií EU (COPA) a Generálna konfederácia poľnohospodárskej spolupráce v EÚ (COGECA) organizuje seminár na tému: „Európsky poľnohospodársky model“

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

<http://www.copa-cogeca.be/en/semevents.asp>



18.3. Taliansky región Veneto organizuje inštruktážne stretnutie a prezentáciu na tému: **Výzva na nový verejný zdravotnícky program očakávaný v roku 2008.** (prihlásenie do 3.3.2008)

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

c_consuelo.tenente@regione.veneto.it

26.3. Zasadnutie Výboru pre regionálny rozvoj, EP

Miesto konania: Brusel, Belgicko

30.3. Uzávierka prihlásenia sa na vystavovanie počas Zeleného týždňa (3.6. – 6.6. 2008)

Miesto konania: Brusel, Belgicko

Viac info:

<http://ec.europa.eu/environment/greenweek/home.html>

9.-10.4. Plenárne zasadnutie Výboru regiónov

Miesto: Brusel, Belgicko

Viac info: <http://www.cor.europa.eu/>

21. - 24.4. Transport Research Arena Europe 2008" (TRA 2008) :

Konferencia o otázkach klimatických zmien, trvalo udržateľného transportu, bezpečia a bezpečnosti, ako aj cestnej dopravy, pod heslom: "**Zelenšia, bezpečnejšia a organizovanejšia doprava pre Európu**"

Miesto konania: Ljubljana, Slovinsko

Viac info: <http://www.tra2008.si>

22.5. Medzinárodný deň biodiverzity

Viac info:

<http://www.bgci.org/worldwide/news/351/>

3. – 6.6. Zelený týždeň

Viac info:

<http://ec.europa.eu/environment/greenweek/home.html>