



Biuletyn 1/2011



DARR S.A.

Europejskie projekt, który inspirowuje przedsiębiorców do eko-innowacyjnych praktyk

Projekt Know-Eco - **Enhancing Knowledge Collaboration In Eco-Innovation**, finansowany ze środków Unii Europejskiej, został opracowany po to, aby zachęcić organizacje działające w sektorze budowlanym i transportowym do podjęcia działań niwelujących praktyki nieprzyjazne dla środowiska i zaadoptowania nowych "zielonych" technologii i metod.

Oczekuje się, że projekt doprowadzi do zmiany w sposobie funkcjonowania przedsiębiorstw, tak aby działały z uwzględnieniem wysokich standardów ochrony środowiska.

Projekt Know-Eco skupia się na rozwiązaniu problemów na poziomie regionalnym kładąc szczególny nacisk na zwiększenie wykorzystania produktów i usług eko-innowacyjnych.

Liderem projektu Know-Eco jest Coventry University Enterprises Ltd z Wielkiej Brytanii, partnerami zaś Dolnośląska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. z siedzibą w Szczawnie-Zdroju oraz Institut für Strukturpolitik und Wirtschaftsförderung (Instytut Polityki Strukturalnej i Wspierania Gospodarki) z siedzibą w Saksonii-Anhalt, w centralnej części północno - wschodnich Niemiec.

Poprzez takie rozmieszczenie geograficzne partnerów w Europie oraz charakter samej inicjatywy - wspieranie inteligentnych i zrównoważonych praktyk - projekt Know-Eco wspomaga instrumenty polityki europejskiej, jak również aspiracje unijnej strategii zrównoważonego rozwoju „Europa 2020”.

Przykładem praktycznego działania w kontekście strategii zrównoważonego rozwoju jest prowadzona przez Uniwersytet w Coventry, warta 150 milionów funtów, przebudowa kampusu wyposażonego w dwa nowoczesne budynki, które mają osiągnąć status certyfikatu zielonego budynku **B R E E A M** (www.breem.org). Ponadto opracowana przez Uniwersytet inicjatywa „Low Impact Buildings Grand Challenge” wiąże się z zaangażowaniem w szeroki program badań stosowanych w zakresie zrównoważonego budownictwa, w tym w analizę postaw behawioralnych względem efektywności energetycznej, rozwoju i testowania nowych materiałów budowlanych oraz zastosowania technologii do monitorowania i kontroli oceny środowiskowej budynku.

Dr Gideon Maas, dyrektor Coventry University's Institute of Applied Entrepreneurship, koordynator projektu Know-Eco, powiedział:

„W ostatnim czasie różne trendy mają wpływ na świat, jeden z nich skupia się na eko-innowacyjnych działaniach, które są odzwierciedleniem światowych problemów, takich jak globalne ocieplenie i zanieczyszczenie.”



„Ten projekt stara się połączyć kształtowanie polityki w zakresie eko-działań ze wsparciem dla przedsiębiorców wdrażających te polityki. Wspólnie z poszczególnymi międzynarodowymi partnerami zaangażowanymi w projekt analizujemy i dostosowujemy do poszczególnych regionów przykłady najlepszych praktyk, co powinno przyspieszyć implementację eko-innowacyjnych produktów i usług”.

Inne podprojekty

Projekt Know-Eco jest jednym z sześciu mini-programów, realizowanych w ramach inicjatywy **DISTRICT+ (Disseminating Innovative Strategies for Capitalization of Targeted Good Practices)**.

Pozostałe mikro-programy to:

- EAST_INNO_TRANSFER - Supporting Innovation and Fostering Knowledge Transfer in the New EU Member States
- NGSP - Next Generation Science Park
- NICER - Networks for the Internationalization of Cluster Excellence in Regions

- SPWW - Science Park Without Walls
- STEP - Improved Definition and Profiling for Sustainable Technology Parks.

Partnerzy realizujący podprojekt Know-Eco District+ są również zaangażowani w realizację pozostałych mikroprogramów

Przedsięwzięcie współfinansowane przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz środków budżetu państwa i budżetu Urzędu Marszałkowskiego Województwa Dolnośląskiego w ramach Programu Współpracy Międzynarodowej - INTERREG IVC 2007-2013

Inne podprojekty cd..

Dla przykładu Dolnośląska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. realizuje również projekt SPWW - Science Park Without Walls.

Priorytetami podprojektów inicjatywy District+ są:

- rozwój innowacyjnych przedsiębiorstw,

- rozwój inkubatorów technologicznych,
- eko-innowacje w nowoczesnych przedsiębiorstwach,
- strategia tworzenia klastrów,
- strategia internacjonalizacji.

Priorytety mogą być potencjalnie podobne do siebie pod względem mery-

torycznym. Poszczególni partnerzy podprojektów wykorzystują je w celu uzyskania trwałych rezultatów w każdym z uczestniczących regionów.

Informacje o koordynatorze i partnerach projektu



Coventry University Enterprises jest

częścią Coventry University Group. Instytucja zapewnia wsparcie dla rozwoju przedsiębiorstw, doradztwo na poziomie lokalnym, regionalnym i międzynarodowym oraz jest wiodącą organizacją w zakresie realizacji projektu Midlands Enterprise Europe Network.



Uniwersytet w Coventry prowadzi badania w zakresie

stosowania pojazdów o bardzo niskiej emisji dwutlenku węgla i budowy budynków mających ograniczony wpływ na środowisko. Prowadzone prace badawcze obejmują testy, oceny i projektowania pojazdów oraz związane z nimi systemy produkcji jako alternatywy dla tradycyjnych środków transportu. Natomiast prace w zakresie budynków mających ograniczony wpływ na środowisko koncentrują się na dostarczaniu praktycznych rozwiązań, wiedzy i innowacji dla przemysłu i sektora publicznego w zakresie technologii o niskiej emisji dwutlenku węgla.



DARR S.A.

Dolnośląska Agencja Rozwoju Regionalnego

S.A. (DARR SA) powstała w 1991 r. w celu wspierania społecznej i ekonomicznej transformacji regionu wrocławskiego, restrukturyzacji jego gospodarki oraz rozwoju przedsiębiorczości.

Strategicznym celem aktywności DARR SA jest budowa na Dolnym Śląsku gospodarki silnej, o wysokiej konkurencyjności, opartej na różnorodności branż przemysłowych i aktywności biznesowej małych i średnich przedsiębiorstw. DARR SA pragnie zapewnić szczególne wspar-

cie rozwojowi konkurencyjności i wydajności biznesowej MŚP przy jednoczesnym oddziaływaniu na wzrost umiejętności pracowników.

Od 2009r. DARR SA zarządza Dolnośląskim Parkiem Technologicznym



(T-Park). Podstawowym celem Dolnośląskiego Parku Technologicznego T-Park

jest stworzenie warunków dla powstawania i rozwoju przedsiębiorstw, których domeną będzie komercjalizacja osiągnięć naukowych, firm wykorzystujących nowoczesne technologie, adaptujących wyniki prac laboratoryjnych i przyciągających venture capital. W T-Parku będą mogły rozwijać się firmy z następujących sektorów gospodarki: przemysł samochodowy, budowa i przemysł materiałów budowlanych, technologie informacyjne, elektronika, telekomunikacja, medycyna uzdrowiskowa.



Wsparcie dla biznesu w zasięgu ręki

Jako organizacja partnerska sieci Enterprise Europe Network powołanej przez Komisję Europejską, DARR SA należy do grupy sektorowej „Środowisko” co sprawia, że eko-innowacje są widoczne, atrakcyjne dla wszystkich gałęzi

i dostępne dla przemysłu.



Institut für Strukturpolitik und Wirtschaftsförderung
gemeinnützige Gesellschaft mbH

Instytut Polityki Strukturalnej i Wspierania Gospodarki (ISW) jest instytucją

badawczo-rozwojową typu non-profit, która powstała w 1992 roku. Instytut skupia swoje prace przede wszystkim na polityce strukturalnej oraz rozwoju ekonomicznym. W instytucie pracuje 70 naukowców - reprezentantów różnych dziedzin nauk, którzy aktywnie współpracują z władzami publicznymi, przedsiębiorstwami i izbami. ISW posiada duże doświadczenie w promocji gospodarczej i współpracy z wieloma głównymi sektorami przemysłu, jak również przedsiębiorstwami w Saksonii-Anhalt. ISW realizuje projekt pod nazwą "Smart Energy Smart People", który pomaga MŚP być bardziej przyjaznym dla środowiska. ISW wspiera proces zagospodarowania miejskiego i współpracuje z wieloma firmami w sektorze mieszkaniowym i budowlanym. Instytut ułatwia współpracę pomiędzy przemysłem motoryzacyjnym a przemysłem tworzyw sztucznych w celu tworzenia części hybrydowych. Współpraca ta jest realnym/namacalnym przykładem eko-innowacji. Instytut brał udział w wielu projektach UE. Uczestniczył w 6 podprojektach RFO w ramach TouriSME i Perspektywy 2013. Obecnie ISW jest zaangażowany w 5 projektów w ramach programu współpracy międzyregionalnej INTERREG, takich jak: YURA, ChemLog, Revitamin, ChemClust i SIGMA for Water.



Kontakt:

⇒ Polska: Ms Barbara Buryta, Head of the Unit, Lower Silesia Regional Development Agency; +48 74 64 80 450; eic@darr.pl

⇒ Wielka Brytania: Dr Gideon Maas, Director of Institute of Applied Entrepreneurship, Coventry University Enterprises Ltd, +44 797498 4434; gmaas@cad.coventry.ac.uk

⇒ Niemcy: Dr. Gunthard Bratzke, Managing Director, isw Institute for Structural Policy and Economic Development, +49 345 5213610; info@isw-institut.de

@ Strona www. http://www.darr.pl/pl/1088/Enhancing_Knowledge_Collaboration_in_Eco_Innovation_KNOW_ECO/