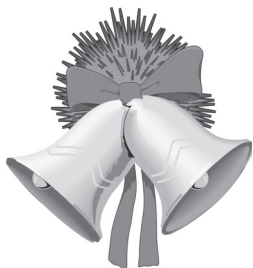




Pismo wydawane przez KPK i Poznański Park Naukowo - Technologiczny Fundacji UAM ze środków Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego



*Radosnych Świąt Bożego Narodzenia
oraz Wielu Wspaniałych Projektów
w Nowym Siódmym Programie Ramowym
Życzy Wszystkim Czytelnikom i Współpracownikom*



Redakcja

Drodzy Czytelnicy,

Szykują się nam Święta z konkursami! Komisja Europejska zapowiada ogłoszenie konkursów w 7. Programie Ramowym na 22 grudnia br. Terminy składania pierwszych wniosków przypadną pewnie na marzec przyszłego roku, a więc znów będzie się wiele działo – ruszyła już seria szkoleń na temat zasad pisania i finansowania nowych projektów i seria konsultacji mających na celu znalezienie dla Państwa najlepszego sposobu na włączenie się w europejskie konsorcja badawcze. Nadszedł czas przygotowań do wyłożonej pracy, tak aby statystyki uczestnictwa polskich jednostek w 7.PR były lepsze od tych z 6.PR (więcej na ten temat na stronie 3 biuletynu).

A jeśli o przygotowaniach mowa, to czas już również na te przedświąteczne. Do Świąt Bożego Narodzenia pozostały zaledwie 3 tygodnie. Żyjemy w ciągłym biegu i zapewne w biegu będziemy kupować prezenty, porządkować nasze domy i przyrządzać pyszności na wigilijny stół, ale jak już przy nim siądziemy, zapomnijmy na chwilę o tym, że gdzieś tam czekają nowe programy pracy do przeczytania, nowe projekty do napisania i chłońmy atmosferę tych pięknych dni – po prostu odpoczywajmy.

Życzę Państwu Prawdziwie Spokojnych i Wesołych Świąt!

*Ewa Kocińska
Redaktor Wiadomości KPK-GE*

W numerze m.in.:

- Nowe statystyki 6.PR str. 3
- Mobilni naukowcy str. 4
- Wędka technologiczna str. 5
- Wiadomości z Regionów str. 6-8

Kryształowe Brukselki rozdane

Polscy uczestnicy 6.PR, którzy odnieśli największe sukcesy, zostali uhonorowani w czasie ceremonii wręczenia nagród, która odbyła się 16 listopada br. w Warszawie w ramach Konferencji Inaugurującej 7.PR.

Od 2001r. nagrody Kryształowych Brukselki przyznawane są najbardziej aktywnym polskim uczestnikom programów ramowych UE. Kandydaci oceniani są na podstawie liczby złożonych wniosków, liczby przyjętych wniosków, typu projektów, wysokości współfinansowania przez UE oraz liczby koordynowanych projektów.

W 2006r. zwycięzcą w kategorii szkół wyższych został **Uniwersytet Jagielloński**, zaangażowany w 44 projekty 6.PR, głównie z dziedziny nauk biomedycznych, chemicznych i fizycznych, a także humanistycznych. Natomiast nagroda dla najlepszego MŚP przypadła **Instytutowi Technik Telekomunikacyjnych i Informatycznych (ITTI)**. Większość projektów 6.PR realizowanych w ITTI to projekty z dziedziny technologii społeczeństwa informacyjnego (IST), w tym badania praktycznych aspektów innowacyjnych technologii mobilnych i ich zastosowań oraz stymulowanie rozwoju obszarów wiejskich przez technologie informacyjne i komunikacyjne (TIK). Pozostali zwycięzcy to: **Instytut Fizyki Jądrowej PAN** w kategorii najlepszych jednostek naukowo-badawczych Polskiej Akademii Nauk, **Instytut Medycyny Pracy im. J. Nofera** w kategorii najlepszych jednostek badawczo-rozwojowych oraz **Comarch** w kategorii dużych przedsiębiorstw.

Przyznano również nagrodę indywidualną za aktywne uczestnictwo w projektach i ich koordynowanie, pracę w komitetach programowych i grupach eksperckich, udział w promowaniu programów badawczych i własnych inicjatyw. Zwycięzcą został **Tomasz Golec z Instytutu Energetyki w Warszawie**. Jest on pracownikiem Zakładu Procesów Ciepłych, gdzie wraz ze swoim zespołem prowadził badania nad procesami cieplnymi w kotłach parowych. Dzięki swojemu zaangażowaniu we współpracę międzynarodową opracował 13 wniosków, które doprowadziły do realizacji projektów badawczych.

Uroczystość zakończyła się wręczeniem Specjalnej Nagrody Kryształowej Brukselki **Markowi Dareckiemu**, przewodniczącemu Komitetu Koordynacyjnego Polskich Platform Technologicznych, „za pionierskie działania na rzecz wzmocnienia współpracy między nauką a przemysłem”. Więcej informacji na stronie internetowej: <http://www.kpk.gov.pl/inauguracja7pr/>.

Poznań

Inauguracja 7. PR

Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Ramowych UE przy Poznańskim Parku Naukowo-Technologicznym Fundacji Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza zaprasza na konferencję inauguracyjną 7. Program Ramowy Badań i Rozwoju Technologicznego UE w Regionie Zachodnim, która odbędzie się w Auli UAM w poniedziałek **15 stycznia 2007r.**

Wśród prelegentów będą przedstawiciele Komisji Europejskiej oraz eksperci z Krajowego Punktu Kontaktowego. W trakcie konferencji przedstawione zostaną informacje na temat celów, budżetu, zasad udziału, struktury i głównych elementów 7.PR, a także tematyka pierwszych ogłoszonych konkursów.

Uczestnikami konferencji będą reprezentanci całego środowiska akademickiego Wielkopolski, Prorektorzy wiodących uczelni, odpowiedzialni za uczestnictwo w Programach Ramowych, reprezentacje władz lokalnych i samorządowych oraz przedsiębiorcy.

Więcej informacji na stronie: www.pppt.poznan.pl/rpk oraz pod nr telefonu: 061 827 97 45.

Ewa Kocińska

Transport i ochrona środowiska

Konkurs na wnioski do 7.PR

Konsorcjum projektu TranSMEs, realizowanego w ramach 6. Programu Ramowego, ogłasza **konkurs na nabór propozycji projektowych z dziedziny transportu i ochrony środowiska**.

Konkurs skierowany jest do **małych i średnich przedsiębiorstw, jednostek naukowo-badawczych, uczelni oraz organizacji pozarządowych z Polski**.

Przy ocenie będą brane pod uwagę m.in.:

- Innowacyjność pomysłu;
- Znaczenie problemów technologicznych poruszanych we wniosku;
- Odniesienie do europejskiej polityki przemysłowo-badawczej;
- Zaangażowanie partnerów zagranicznych reprezentujących sektor prywatny i/lub publiczny.

W wyniku konkursu wyłonione zostaną najlepsze propozycje projektowe po jednym z sektora transportu i ochrony środowiska.

Zwycięzcy otrzymają **wsparcie Ekspertów** z instytucji krajów członkowskich UE, **przy tworzeniu** dobrego międzynarodowego konsorcjum oraz **przy pisaniu** właściwego wniosku na konkursy ogłoszone przez Komisję Europejską w 7. Programie Ramowym.

Termin nadsyłania propozycji projektowych mija **31 grudnia 2006r.** Formularz wniosku oraz przewodnik dla wnioskodawców dostępne są na stronie: www.transmes.net.

Projekt TranSMEs to inicjatywa europejska, która poprzez Dzień Informacyjny, konkurs na propozycje projektowe oraz serię warsztatów dla wnioskodawców przyczyni się do podniesienia poziomu ich uczestnictwa w 7. Programie Ramowym. Dzięki działaniom prowadzonym w ramach projektu, instytucje naukowo-badawcze oraz przedsiębiorstwa, szczególnie małe i średnie, z sektora transportu i ochrony środowiska, będą miały okazję poznać działalność Komisji Europejskiej w tej dziedzinie, jak również nawiązać współpracę z zagranicznymi instytucjami i firmami, tak, aby w niedalekiej przyszłości skutecznie aplikować o fundusze Unii Europejskiej przeznaczone na badania i rozwój technologiczny.

W związku z powyższym, Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Ramowych UE w Poznaniu, zaprasza **23 stycznia 2007r.** na warsztaty pisania wniosków do 7.PR pt.: „**Dobry projekt drogą do rozwoju Twojej firmy!**” Warsztaty poświęcone będą prezentacji pierwszego konkursu Priorytetu „Środowisko” oraz Priorytetu „Transport” w 7. Programie Ramowym UE. O zasadach konkursów opowiedzą przedstawiciele Krajowego Punktu Kontaktowego z Warszawy oraz eksperci z Krajowych Punktów Kontaktowych z Włoch i Holandii.

Ponadto podczas warsztatów omówione zostaną zasady pisania wniosków, zarządzania projektem, poszukiwania partnerów oraz przykłady dobrych i złych wniosków składanych na konkursy w 6.PR. W czasie warsztatów swoimi doświadczeniami z pisania i realizacji projektu będą dzielić się koordynatorzy zaakceptowanych przez Komisję Europejską projektów.

Uczestnictwo w spotkaniu jest bezpłatne. Organizator zapewnia tłumaczenie symultaniczne. Zgłoszenia przyjmowane będą do **19 stycznia 2007r.** Formularz zgłoszenia oraz program spotkania dostępne są na stronie: www.transmes.net.

Joanna Bosiacka-Kniat, Koordynator projektu TranSMEs, RPK Poznań
Poznański Park Naukowo-Technologiczny Fundacji UAM

Warsztaty we Wrocławiu

Finanse w 7. PR

Jednodniowe warsztaty poświęcone aspektom finansowym 7.PR odbędą się 12 grudnia br. we Wrocławiu.

Warsztaty są adresowane zwłaszcza do tych przedstawicieli środowiska akademickiego, którzy są zainteresowani lepszym poznaniem nowych zasad finansowych 7. PR. Program warsztatów obejmuje:

- różnice między 6. PR a 7. PR pod względem zasad finansowych,
- zasady finansowe dla uniwersytetów oraz małych i średnich przedsiębiorstw,
- ryczałtowe koszty ogólne a koszty rzeczywiste (naliczanie kosztów pełnych),
- koszty związane z pracownikami stałymi,
- koszty kwalifikowane,
- sieci doskonałości (NoE),
- wewnętrzny system ewidencji finansowej i raportowania kosztów.

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej:

<http://www.finance-helpdesk.org/front/ShowArticle.aspx?itemID=813>.

Innowacje w Budownictwie

Projekt BUILD NOVA **Wspieranie Innowacji w Sektorze Budowlanym** realizowany w ramach 6. Programu Ramowego zaprasza firmy, instytucje badawcze i finansowe do włączenia się do sieci tworzonej w ramach projektu. Wystarczy zarejestrować się na stronie lub skontaktować z polskimi partnerami projektu: <http://www.europe-innova.org/BUILD-NOVA>.

Projekt, jest jednym z kilku, specjalizujących się w finansowaniu rozwoju przedsiębiorstw w ramach inicjatywy **Europe-INNOVA**, ale jako jedyny jest nakierowany sektor budownictwa.

Rozmiar europejskiego sektora budowlanego i długowieczność konstrukcji budowlanych, sprawiają że sektor ten powoduje wielostronne, socjo-ekonomiczne zmiany.

Na co dzień nie zdajemy sobie sprawy jak bardzo sektor budowlany wpływa na rozwój ekonomiczny i przyczynia się do wzrostu jakości życia społeczeństw.

Celem projektu jest wsparcie firm sektora budowlanego w znalezieniu najbardziej odpowiednich, dostępnych źródeł finansowania ich działań w zakresie innowacji oraz pomóc inwestorom finansowym w zrozumieniu innowacji w budownictwie, ich potencjału rynkowego i technologicznego.

Co daje udział w sieci BUILD NOVA:

- Nawiązanie kontaktów z organizacjami złożonymi z innowacyjnych przedsiębiorstw budowlanych z całej Europy (firmy, instytuty badawcze, instytucje finansowe). Obecnie sieć liczy już ponad 60 tego typu organizacji (Belgia, Finlandia, Francja, Irlandia, Polska, Hiszpania). Docelowo będzie ich ponad 600;
- Otrzymywanie bieżących informacji w postaci kwartalnego newslettera;
- Dostęp do analiz wykonywanych w ramach projektu m.in.:
 - źródła i instrumenty finansowania innowacji w budownictwie w Polsce i Europie,
 - najlepsze przykłady innowacji w firmach budowlanych z Europy,
 - najskuteczniejsze formy finansowania innowacji w sektorze budowlanym,
 - europejskie trendy rynkowe w zakresie innowacji w sektorze budowlanym,
 - analiza barier i czynników sukcesu innowacji w budownictwie.
- Udział w spotkaniach Business Forum w Polsce i dostęp do wyników tego typu spotkań w Europie;
- Włączenie się w projekty realizowane w Polsce i Europie, informacje o planowanych projektach i przetargach na finansowanie innowacji w budownictwie.

W tradycyjnym sektorze, jakim jest budownictwo, istnieje duża **potrzeba innowacji**, przede wszystkim z udziałem małych przedsiębiorstw, także tych mniej zaawansowanych technologicznie. Należy podkreślić, że wymagają one innych mechanizmów finansowania innowacyjnych projektów. Innowacje nieformalne, często rozwijane przez przedsiębiorstwa budowlane, nie wymagają dużych nakładów finansowych, podczas gdy patenty, specyfikacje techniczne i procedury wymagają dużego kapitału. Potencjał innowacyjny przedsiębiorstwa, zależy między innymi od pozycji firmy na rynku oraz struktury firmy. Innym potencjałem dysponują duże przedsiębiorstwa z dużymi możliwościami finansowymi, a innym małe i średnie przedsiębiorstwa, które często borykają się z trudnościami finansowymi. Przykładem **barier finansowych** do tworzenia innowacyjnych rozwiązań jest brak kapitału typu Venture Capital czy wysokie koszty związane z oszacowaniem wdrożenia nowej technologii.

Z przeprowadzonych do dnia obecnego analiz, dotyczących wprowadzania innowacyjnych rozwiązań w budownictwie wynika, że stopień potencjalnych trudności zależy od pozycji przedsiębiorstwa w procesie produkcyjnym oraz lokalnego środowiska biznesu.

Biorąc pod uwagę kwestię finansowania rozwoju przedsiębiorstw, należy stwierdzić, że innowacje w przedsiębiorstwach budowlanych są wynikiem zapotrzebowania procesu konstrukcyjnego i projektowego. Finansowanie rozwoju firm z branży budowlanej jest szczególnie istotne w przypadku powstawania innowacyjnych produktów bądź procesów.

Zapraszamy wszystkich zainteresowanych do kontaktu i włączenia się do wirtualnej sieci BUILD-NOVA.

Kontakt: ASM Centrum Badań i Analiz Rynku sp. z o.o., Maria Góreczna, e-mail: m.goreczna@asm-pland.com.pl, www.asm-poland.com.pl

MOSTOSTAL Warszawa, Paweł Poneta

e-mail: p.poneta@mostostal.waw.pl, www.mostostal.waw.pl

Wyniki Polski i nie tylko

Nowe statystyki 6. Programu Ramowego

W listopadzie 2006 roku Komisja Europejska udostępniła kolejne wyniki liczbowe realizacji 6.PR. Dane uwzględniają realizowane projekty z 173 konkursów w kontraktach zawartych lub już gotowych do podpisania do 17 lipca 2006r. W tabeli 1 przedstawiono rozdział według strumienia finansowania (typu projektu). Biorąc pod uwagę, że budżet 6.PR, w części której dotyczą dane, wynosi 16 886 mln euro należy ocenić, że w 8012 projektach zrealizowano ok. 81% całości budżetu 6.PR. Wiele projektów z tych 173 konkursów, przeznaczonych do finansowania, jeszcze nie podpisało kontraktów. W tabeli 2 pokazano udział zespołów z poszczególnych krajów Unii Europejskiej w rozbiciu na priorytety 6.PR, a tabela 3 pokazuje udział polskich zespołów w poszczególnych typach projektów, zaś tabela 4 ich łączne dofinansowanie.

Jerzy Supel, KPK IPPT PAN

Tabela 1.

W kontraktach podpisanych (lub gotowych do podpisania) do 17.07.2006	Liczba projektów	Liczba uczestników	Dofinansowanie [mln euro]
IP – projekty zintegrowane	626	14 991	5 840
STREP – celowe projekty badawcze	1 754	16 337	3 475
NoE – sieci doskonałości	161	4 695	970
MCA – stypendia Marie Curie	3 511	6 507	1 352
SSA – akcje wspierające	1 081	6 320	678
II – zintegrowane infrastruktury	91	1 194	476
CA – akcje koordynujące	387	5 480	496
SME – projekty dla MŚP	401	4 513	400
Razem w 173 zamkniętych konkursach	8 012	60 091	13 698

Tabela 2. Liczba zespołów z krajów UE-25 w kontraktach 6.PR podpisanych (lub gotowych do podpisania) przed 17 lipca 2006r.

Priorytet	FP6	DE	UK	FR	IT	ES	NL	BE	SE	GR	PL	AT	DK	FI	PT	HU	CZ	IE	SI	SK	EE	LT	LV	CY	MT	LU
Priorytet 1	4951	873	685	603	468	238	326	208	269	47	76	132	151	99	36	57	66	36	22	13	24	8	5	8	23	5
Priorytet 2	12622	2083	1356	1496	1342	868	514	482	410	568	262	378	182	298	189	191	117	147	108	55	45	64	48	29	23	26
Priorytet 3	5470	959	580	580	591	410	249	231	197	133	166	144	102	148	116	49	75	69	53	35	12	10	5	16	3	6
Priorytet 4	2496	426	312	521	218	160	109	119	93	109	45	44	16	11	35	10	44	26	10	1	3	2	6	5	6	1
Priorytet 5	2434	223	297	190	226	167	214	102	85	60	80	44	104	43	24	63	36	50	20	17	10	14	9	7	3	
Priorytet 6	7595	1204	760	735	599	454	502	316	331	247	222	212	219	158	129	98	130	46	53	44	34	26	12	20	7	8
Priorytet 7	1800	184	226	143	139	87	108	95	60	50	62	63	41	35	36	61	31	27	30	10	21	15	5	11	6	1
Euratom	859	113	104	108	33	69	44	67	46	10	8	12	8	31	6	22	33	4	10	20	1	2	3			2
Działania dla MŚP	4460	620	638	262	459	552	228	115	121	117	175	122	93	90	128	83	85	91	32	29	28	37	11	14	9	1
Zasoby ludzkie i mobilność	6768	851	1235	809	495	440	421	210	227	212	174	127	129	95	94	112	80	142	35	39	24	19	28	6	5	4
Wsparcie polityk UE	3080	354	405	326	266	173	233	132	107	86	89	56	101	70	42	71	53	45	35	24	19	16	10	12	5	5
Badania i Innowacje	1722	164	120	152	193	158	44	79	51	61	96	40	30	40	37	40	34	15	26	38	24	29	19	17	8	11
Infrastruktury badawcze	1685	257	180	157	152	93	95	36	60	48	53	27	20	22	23	27	21	17	7	11	8	9	11	7	4	2
Nauka i społeczeństwo	774	95	85	71	65	28	41	46	33	24	15	31	22	12	12	18	14	3	14	7	18	9	1	6	3	
Współpraca międzynarodowa	2126	94	109	93	120	101	46	46	24	60	35	37	23	11	33	37	17	3	18	18	9	18	13	9	13	1
Spójny rozwój polityk B+R	138	12	9	10	17	6	4	2	5	7	8	5	7	7	10	3	3	4	1	4	1			2		
Wsparcie koordynacji działań	1057	120	68	97	45	62	81	52	53	23	34	62	36	54	28	17	14	21	19	8	11	3	8	6	3	6
Razem dla kraju	60037	8632	7169	6353	5428	4066	3259	2338	2172	1862	1601	1536	1284	1224	968	966	853	745	496	370	295	282	194	175	98	79

Tabela 3. Liczba zespołów z Polski w kontraktach 6.PR podpisanych (lub gotowych do podpisania) przed 17 lipca 2006r.

Priorytet	Razem	IP	NOE	STREP	SSA	CA	SME	II	MCA
1. Nauki o życiu, genomika i biotechnologia dla zdrowia	76	20	15	24	9	8			
2. Technologie społeczeństwa informacyjnego	262	67	32	116	31	16			
3. Nanotechnologie i nowe materiały produkcyjne	166	72	20	52	13	9			
4. Aeronautyka i przestrzeń kosmiczna	45	14		23	7	1			
5. Jakość i bezpieczeństwo żywności	80	28	12	11	25	4			
6. Zrównoważony rozwój, zmiany globalne i ekosystemy	225	74	22	77	32	20			
7. Obywatele i sprawowanie władzy w społeczeństwie opartym na wiedzy	62	14	8	29	3	8			
Euratom	8	3	1	3		1			
Działania horyzontalne dla MŚP	175				3		172		
Zasoby ludzkie i mobilność	174				15				159
Wsparcie polityk UE i przewidywanie potrzeb naukowych i technologicznych	89			64	9	16			
Badania i Innowacje	96				80	16			
Infrastruktury badawcze	53				8	1		44	
Nauka i społeczeństwo	15			1	14				
Współpraca międzynarodowa	35	1		3	30	1			
Wsparcie rozwoju polityk B+R	8					8			
Wsparcie koordynacji działań	34				2	32			
Razem	1 601	293	110	403	281	141	172	44	159

Tabela 4. Dofinansowanie zespołów z Polski w kontraktach 6.PR podpisanych (lub gotowych do podpisania) przed 17 lipca 2006r.

Priorytet	Razem	IP	NOE	STREP	SSA	SME	CA	II	MCA
Priorytet 1	11 758 443	4 765 827	2 097 890	4 158 857	515 200		220 669		
Priorytet 2	35 899 568	12 698 036	2 341 178	18 370 884	1 960 693		528 777		
Priorytet 3	25 463 867	11 771 859	5 610 983	7 307 087	532 279		241 659		
Priorytet 4	5 749 680	2 531 493		2 992 830	214 095		11 262		
Priorytet 5	12 202 322	5 984 784	3 764 707	1 639 015	761 462		52 354		
Priorytet 6	22 059 597	10 499 303	3 556 313	5 610 968	1 090 231		1 302 782		
Priorytet 7	5 254 501	1 238 177	1 337 504	2 439 026	76 860		162 934		
Euratom	358 500	45 500	0	297 000			16 000		
Działania horyzontalne dla MŚP	12 212 974				107 163	12 105 811			
Zasoby ludzkie i mobilność	25 105 462				444 489				24 660 973
Wsparcie polityk UE	6 723 033			5 498 079	430 240		794 714		
Badania i Innowacje	7 683 492				6 863 244		820 248		
Infrastruktury badawcze	7 801 241				643 820		78 581	7 078 840	
Nauka i społeczeństwo	696 071			220 924	475 147				
Współpraca międzynarodowa	1 003 104	70 706		265 832	640 101		26 465		
Wsparcie rozwoju polityk B+R	387 097						387 097		
Wsparcie koordynacji działań	2 771 541				43 864		2 727 677		
Razem	183 130 493	49 605 685	18 708 575	48 800 502	14 798 888	12 105 811	7 371 219	7 078 840	24 660 973

MOBILNI NAUKOWCY

Podwójne opodatkowanie a zwolnienia podatkowe

O tym warto wiedzieć

Polska jest stroną przeszło 80 umów bilateralnych o unikaniu podwójnego opodatkowania. Umowy te – jakkolwiek zawierane pomiędzy państwami na zasadzie suwerenności i równości stron – zawsze tworzone są na bazie tzw. umowy modelowej krajów OECD. Powodem takiego działania jest możliwość najdokładniejszego ujednoczenia mechanizmów unikania podwójnego opodatkowania na świecie. W związku z powyższym, na pierwszy rzut oka każda z istniejących obecnie umów o unikaniu podwójnego opodatkowania wydaje się być identyczna w porównaniu do umów pozostałych. To podobieństwo może być jednak bardzo złudne, ponieważ – niezależnie od obowiązującego modelu OECD – szczegółowe postanowienia każdej z umów zależą od obu umawiających się państw. Tym samym, w każdym przypadku należy zawsze zapoznać się z treścią umowy dotyczącej konkretnego kraju, nie poprzestając na analogicznym stosowaniu umów poznanych wcześniej.

Jak sama nazwa wskazuje, umowy, o których mowa, mają zapobiegać pobieraniu przez dwa różne państwa, dwóch podatków od tego samego dochodu. Konieczność wprowadzenia umów tego rodzaju podyktowana jest istnieniem dwóch obowiązków podatkowych osoby, która na stałe zamieszkuje w jednym państwie, ale przebywając czasowo w państwie drugim, uzyskuje tam dochody. W takim wypadku, dana osoba posiada w państwie, w którym mieszka na stałe, nieograniczony obowiązek podatkowy, a w kraju, w którym czasowo uzyskuje dochody – ograniczony obowiązek podatkowy. Oznacza to, iż w swoim macierzystym państwie osoba ta winna rozliczyć podatkowo wszelkie dochody, bez względu na to, w jakim kraju zostały uzyskane, ale jednocześnie osoba taka winna ten zagraniczny dochód rozliczyć także w państwie, w którym czasowo pracowała. Prowadzi to do sytuacji, w której dwa państwa zechcą pobrać podatek od tego samego dochodu, co zostało uznane za praktykę niewłaściwą i czemu mają przeciwdziałać stosowne umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania.

Przedmiotem niniejszego artykułu nie będzie jednakże przedstawienie mechanizmów unikania podwójnego opodatkowania, ponieważ temat ten jest powszechnie znany, a publikacje w tym zakresie odnaleźć można bez większego problemu. Celem tej publikacji jest zwrócenie uwagi na ten aspekt umów o unikaniu podwójnego opodatkowania, który jest często pomijany zarówno przez podatników, jak i przez organy podatkowe w poszczególnych państwach.

Chodzi mianowicie o to, iż poszczególne umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania przewidują **zwolnienia podatkowe** dla poszczególnych grup osób, niezależnie od zasad unikania podwójnego opodatkowania. Jedną z takich grup są pracownicy naukowo-badawczy.

W większości umów podpisanych przez Polskę – najczęściej w treści art. 20 lub art. 21 – znajduje się całkowite zwolnienie podatkowe dla pracownika naukowego, który spełni przesłanki w tym przepisie przewidziane. Owo zwolnienie podatkowe zastosowane zostanie przez organa podatkowe tego państwa, do którego taki człowiek pojechał. Obejmie ono zatem Polaka jadącego np. do Włoch (tj. we Włoszech człowiek ten nie zapłaci podatku dochodowego), ale obejmie ono także Włocha przyjeżdżającego do Polski, gdzie otrzyma on zwolnienie podatkowe na tej samej podstawie.

Oczywiście, dla skorzystania z takiego zwolnienia podatkowego koniecznym jest spełnienie warunków opisanych w takim przepisie. W poszczególnych umowach o unikaniu podwójnego opodatkowania warunki te mogą się od siebie, w pewnym zakresie, różnić, ale co do zasady zawsze dotyczą: okresu pracy za granicą, statusu jednostki naukowej, w której praca jest wykonywana, rodzaju pracy badawczej oraz zachowania interesu publicznego w wykonywaniu takiej pracy.

Wydaje się, iż największym problemem w skorzystaniu z opisywanego przepisu jest nieświadomość jego istnienia, o czym wspomniano powyżej. Z doświadczenia wynika, iż niejednokrotnie zdarzało się, iż organa podatkowe poszczególnych państw odmawiały zastosowania powyższej regulacji twierdząc, iż zwolnienie takie nie istnieje. Dopiero przedłożenie danej umowy bilateralnej w urzędzie i wskazanie treści przepisu powodowało nadanie sprawie dalszego biegu. Podobnie, pracownicy naukowcy często nie doszukują się w umowie bilateralnej źródła zwolnienia podatkowego dla swojej pracy za granicą.

Przyczyną owej niewiedzy – zarówno po stronie organów podatkowych, jak i samych podatników – może być fakt, iż specjalne zwolnienie dla naukowców nie jest przepisem powszechnie występującym w umowach o unikaniu podwójnego opodatkowania. Przepis ten jest raczej regulacją charakterystyczną dla umów podpisywanych przez Polskę, a przynajmniej nie występuje w wielu umowach podpisywanych przez inne państwa między sobą.

W związku z powyższym, opierając się na dotychczasowej praktyce, należy pamiętać, iż w umowach o unikaniu podwójnego opodatkowania istnieją przepisy, które nie tylko mogą zapobiegać owemu podwójnemu opodatkowaniu, ale także uprawniać do całkowitego zwolnienia podatkowego w państwie, w którym czasowo będzie wykonywana praca naukowa.

Treść poszczególnych umów pobrać można w wersji elektronicznej z licznych serwisów internetowych, a część z umów została zamieszczona w dziale podatkowym Ministerstwa Finansów RP pod adresem internetowym: www.mf.gov.pl. Podobnie, wyjaśnień w zakresie poruszanej tematyki udziela Centrum Informacji dla Naukowców pod adresem poczty elektronicznej: mobility@kpk.gov.pl.

Piotr Bednarek

Krajowe Centrum Informacji dla Naukowców, KPK

Oferty stypendialne dla naukowców

Unia Europejska w ostatnich latach bardzo mocno wspiera mobilność początkujących i doświadczonych naukowców. Dlaczego? Otóż mobilność naukowców jest doskonałym sposobem transferu wiedzy, metodologii i doświadczenia. W sposób szczególny przyczynia się do wzrostu potencjału naukowego, gospodarczo-społecznego oraz technologicznego danego kraju, jak i całej Europy. Służy nie tylko podnoszeniu kwalifikacji indywidualnego naukowca, lecz jednocześnie stymuluje rozwój i działalność instytucji go przyjmującej.

Jednak wielu naukowców gotowych wzbogacać swoją karierę o międzynarodowe doświadczenie nieraz zniechęciło się widząc, jak trudno jest znaleźć właściwą ofertę stypendialną.

W odpowiedzi na tak zasadniczy problem, Komisja Europejska wraz z 32 krajami biorącymi udział w 6. Programie Ramowym utworzyła **Europejski Portal dla Naukowców** – <http://europa.eu.int/eracareers>, który jest europejską bazą ofert stypendialnych dla naukowców. Korzystając z wyszukiwarki zamieszczonej na portalu, początkujący i doświadczony naukowiec może znaleźć konkretną ofertę pracy o charakterze naukowo-badawczym (spośród prawie 800 ofert aktualnych w tej chwili na portalu) lub ofertę stypendialną w jednym z 32 krajów.

Analogiczne portale z ofertami stypendialnymi dla naukowców powstały w:

Chile – <http://www.conicyt.cl/movilidad/>

i w **Kanadzie** – http://www.infoexport.gc.ca/science/eu_RMP-en.htm.

Również na **Polskim Portalu dla Naukowców** –

<http://www.eracareers-poland.gov.pl/> nasze Krajowe Centrum Informacji dla

Naukowców przygotowało dla polskich naukowców bazę instytucji oferujących zagraniczne stypendia (ponad 40 instytucji) wraz z wyszukiwarką konkretnych i aktualnie otwartych ofert stypendialnych, pod kątem stopnia kariery naukowej, dziedziny naukowej czy kraju, do którego pragnie udać się naukowiec.

Znajdująca się na portalu baza zawiera krótki opis danej instytucji (profil, adres, strona internetowa, osoba do kontaktu) i jest na bieżąco uzupełniana o informacje dotyczące aktualnie otwartych konkursów. Mamy nadzieję, że tworzona przez nas baza będzie dużym ułatwieniem w poszukiwaniu atrakcyjnych ofert i możliwości realizowania badań w uznanych jednostkach naukowych. Zwracamy się również z prośbą o przesyłanie na nasz adres informacji o pozostałych źródłach finansowania.

Na Polskim Portalu dla Naukowców zebraliśmy również linki do innych interesujących portali, na których naukowcy znaleźć mogą oferty stypendialne, np.:

– **Career.edu** - www.career.edu - „tablica ogłoszeń” międzynarodowych ofert stypendialnych dla społeczności naukowej. Naukowcy mogą zapoznać się z bogatą bazą ofert stypendialnych z USA, Canady, Europy, Azji i Afryki;

– **Eurodesk.pl** - www.eurodesk.pl - europejski program informacyjny dla uczniów, studentów i doktorantów, który funkcjonuje w 29 państwach;

– **Akademic Jobs EU** - www.academicjobseu.com - wyszukiwarka ofert pracy o charakterze naukowym w różnych dziedzinach: nauczyciele akademicy, nauczyciele języków, stypendia doktoranckie i typu „postdoc” i inne;

cd na str. 5

Europejska Rada ds. Badań

Program pracy na 2007r.

Rada Naukowa Europejskiej Rady ds. Badań (ERC) nadała ostateczny kształt pierwszej wersji swojego programu prac na 2007r., określając podmioty uprawnione do ubiegania się o środki finansowe z ERC, jak również sposób oceniania wniosków.

ERC i program IDEAS, który będzie nadzorować, są nowymi inicjatywami i zaczną funkcjonować w 2007r. jako element 7.PR. Jak wynika z programu prac, podstawową zasadą w przypadku wszelkich działań ERC jest stymulowanie badań inicjowanych przez naukowców, przekraczających granice wiedzy we wszystkich dziedzinach, z uwzględnieniem kryterium doskonałości.

Dostępne będą dwa rodzaje grantów – grant dla doświadczonych badaczy oraz grant dla badaczy prowadzących pierwsze samodzielne badania. Pierwszy konkurs dotyczyć będzie drugiego rodzaju grantów. Uczestnictwo jest otwarte dla doskonałych naukowców dowolnej narodowości, którzy przebywają w UE lub w kraju stowarzyszonym bądź przenoszą się do tego regionu oraz którzy tworzą i prowadzą swój pierwszy zespół lub program badawczy. **Budżet pierwszego konkursu wyniesie około 300 milionów euro.**

Grant zostanie przyznany instytucji macierzystej, która będzie musiała zobowiązać się do zapewnienia głównemu naukowcowi samodzielności w zarządzaniu środkami finansowymi na cele badawcze w okresie trwania projektu.

W programie prac przedstawiono „samodzielność” jako warunek pozwalający głównemu badaczowi na:

- ubieganie się o środki finansowe niezależnie od współpracowników o większym doświadczeniu,
- zarządzanie środkami finansowymi na badania w ramach projektu i podejmowanie stosownych decyzji dotyczących alokacji zasobów,
- występowanie w roli głównego autora publikacji i zapraszanie jako współautorów tylko tych osób, które miały istotny udział w opisywanych pracach,
- nadzorowanie pracy członków zespołu, w tym studentów prowadzących badania czy innych osób,
- posiadanie dostępu do odpowiednich pomieszczeń i urządzeń na potrzeby prowadzenia badań.

Granty wyniosą **od 100 000 do 400 000 euro rocznie przez okres do pięciu lat**, w zależności od ocen dokonywanych przez niezależnych ekspertów i potrzeb projektu.

Zachęca się do składania wniosków o charakterze interdyscyplinarnym, które przekraczają granice między różnymi zespołami, wniosków dotyczących nowych i powstających dziedzin, jak również wniosków oznaczających „duże ryzyko, duże korzyści”. Wnioski będą oceniane dwukrotnie, przy czym jedynie wnioskodawcy, którzy przejdą pierwszy etap, zostaną zaproszeni do przedłożenia bardziej szczegółowego wniosku.

Więcej informacji można uzyskać na stronie internetowej:
<http://erc.europa.eu>

Oferty stypendialne dla naukowców

cd ze str. 4

- **Marie Curie Opportunities** - <http://mc-opportunities.cordis.lu> - baza danych z informacjami na temat aktualnych ofert stypendialnych w ramach programu Marie Curie, które mają do zaoferowania instytucje (tzw. host institutions) zaakceptowane przez Komisję Europejską w 5. i 6. Programie Ramowym;
- **Biochemist E-volution** - www.biochemist.org - baza danych ofert pracy związanej z biochemią, biologią molekularną, mikrobiologią itp. Zarówno praca na uczelniach i w instytucjach badawczych, jak i w przemyśle;
- **Physics Web Employment Centre** - <http://physicsweb.org/jobs> - baza danych i wyszukiwarka ofert pracy, stypendiów i kursów związanych z naukami fizycznymi. Oferty głównie z Wielkiej Brytanii i Irlandii;
- **Find a PhD** - www.findaphd.com - wyszukiwarka stypendiów dla doktorantów;
- **Find a PostDoc** - www.findapostdoc.com - wyszukiwarka ofert dla naukowców ze stopniem doktora.

Zachęcamy wszystkich naukowców do poszukiwania możliwości stypendialnych na wymienionych wyżej portalach. Mamy nadzieję, że dzięki naszej współpracy z organizacjami oferującymi stypendia oraz zagranicznymi uczelniami i instytucjami przyjmującymi polskich naukowców na staże naukowe, nasza baza informacji o ofertach stypendialnych będzie coraz bogatsza. Będziemy również wdzięczni za wszelkie informacje przesłane na adres: mobility@kpk.gov.pl o pozostałych organizacjach, które przyznają stypendia i finansują zagraniczne wyjazdy naukowe.

Lidia Janicka, Krajowe Centrum Informacji dla Naukowców, KPK

Program „Wędkę Technologiczną”

„Pani Minister zarzuca wędkę”

W czwartek, 9.11.2006r. odbyła się w Warszawie konferencja poświęcona prezentacji i dyskusji nad programem „Wędkę Technologiczną” (WT). To już kolejna konferencja na ten temat, w której miałem okazję uczestniczyć. A przybyło kilkaset osób.

Budżet programu

W sumie można stwierdzić, że aktywna i pełna energii p. Minister T. Lubińska „wyrwała” jednak dla tego przedsięwzięcia z budżetu Państwa na 2007 rok 300 mln zł i to jest na pewno sukces (jakkolwiek przez całe miesiące mówiło się o 900 mln zł). Uniwersytet Szczeciński wykonał potężną pracę i w czasie 2-3 miesięcy zebrał z całego kraju ~700 projektów na łączną projektową sumę 3,2 mld zł. Co ciekawe, na podstawie deklaracji projektodawców, średnio 27% środków finansowych ma iść na badania, 21% na prototypy, a 42% na wdrożenie. Oczywiście chodziło w tej akcji głównie o polityczne wsparcie p. Minister przy walce o budżet dla WT.

„Wędkę” a PO IG

Wracając do realiów w ramach programu będzie dofinansowane najwyżej kilkadziesiąt projektów, i to niekoniecznie wybrane z tych zgłoszonych w tej akcji. Wychodzi na to, że te 300 mln zł przejdzie przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSzW) na wdrożenie wyników prac B+R lub wdrożenie własnych i nabytych nowych technologii (do końca roku ma być przygotowane stosowne rozporządzenie). Reszta środków to niby dostępne dla każdego środki z Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka (PO IG), czyli, uzyskiwane zgodnie z typowymi biurokratycznymi podchodami, fundusze strukturalne UE. Z drugiej strony Agencja Rozwoju Przemysłu S.A. (ARP) chce – tak to przedstawiono – razem z FIRE także zarządzać środkami na badania. Teoretycznie program WT ma się kończyć nowymi przedsiębiorstwami opartymi na polskiej myśli technicznej. Ale jeśli tak, to dlaszacje beneficjentami programu mogą być małe, średnie, a nawet duże przedsiębiorstwa oraz instytucje otoczenia biznesu? Poza tym nie podano żadnych procedur, żadnych terminów. Trudno sobie wyobrazić program, w którym finansuje się badania, wdrożenia, opłaty za patenty oraz kapitał na założenie prywatnej spółki, opartej na wiedzy. Wychodzi na to, że to nie jest program rządowy, a tak się o nim mówi, a tylko hasło, na które różne instytucje budują mechanizmy i procedury (MNiSzW, PARP, ARP S.A.). I to wysoce skomplikowane i trudno dostępne dla świata B+R. W ramach 4 priorytetu PO IG będzie prawdopodobnie wydzielone poddziałanie 108 mln Euro – być może ARP będzie instytucją wdrażającą WT w tym obszarze. To nie jest jasne. W trakcie konferencji dowiedzieliśmy się, że w zasadzie na Wędkę jest prawie 8 mld euro, (czyli cały budżet PO IG). A to, delikatnie mówiąc, jest duże nadużycie. Nie wierzę, że ten program rozwiąże problem braku relacji sektora nauki z sektorem gospodarki, chociaż może być małym krokiem we właściwym kierunku.

Polityka...

Do przerwy przez 2,5 godz. słuchaliśmy różnych wystąpień, połowa zaplanowanych VIP-ów nie przybyła (Premier RP, K. Marcinkiewicz, K. Kurzydłowski), ale wstawiono ich do planu – nawet z tytułami wystąpień. Najbardziej zaintrygowało mnie wystąpienie premiera Marcinkiewicza na temat wykorzystania wędkę technologicznej na przykładzie Warszawskiego Parku Technologicznego. Niestety, wystąpienia nie było. To już naprawdę wielka polityka – wykorzystujemy program, którego jeszcze nie ma w Parku, który tak naprawdę istnieje (z całym szacunkiem dla kolegów z stolicy) w stadium budowy koncepcji. Swoją drogą prowadząca konferencję ani nie zauważyła, ani nie przeprosiła zebranych za nieobecność Premiera Kaczyńskiego i Premiera Marcinkiewicza. A w listach z zaproszeniami wysyłanymi do potencjalnych uczestników było zaproszenie na spotkanie z Premierem! Ale może to tylko ja nie rozumiem przedwyborczych rozgrywek. W dyskusji (po przerwie zostało 5% uczestników) raczej popierano ideę programu WT aczkolwiek poddawano w wątpliwość możliwość osiągnięcia zakładanych efektów. Wiele jeszcze trzeba zmienić w otoczeniu legislacyjnym i obyczajowym. Reasumując, wszelkie działania w tym obszarze mają sens i są potrzebne zarówno sektorowi B+R, jak i gospodarce. Ale pod warunkiem, że nie są działaniami stricte politycznymi. Dzięki „akcji” WT trochę ludzi w Polsce wierzyło, że rząd pomyślał o wdrożeniach, komercjalizacji, wysokich technologiach. Inni dowiedzieli się o tej problematyce. Oby rzeczywiście udało się skorzystać z tej szansy, żeby znowu nie było tak jak dotąd – chcieliśmy dobrze, a wyszło tak jak zawsze... Zainteresowanych tą tematyką zapraszam do siedziby Uczelnianego Centrum Innowacji i Transferu Technologii Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu (tel.: 061/8291 407; www.ucitt.pl) lub bezpośrednio na stronę: www.budzet zadaniowy.gov.pl.

Jacek Guliński, UCITT, UAM
oraz Poznański Park Naukowo-Technologiczny Fundacji UAM

WIADOMOŚCI Z REGIONÓW

Dni 7.PR w Małopolsce

Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Ramowych wraz z Konsorcjum Punktów Kontaktowych w Małopolsce i Podkarpaciu organizuje w dniach 4 grudnia – 12 grudnia 2006 roku „Dni 7. Programu Ramowego w Małopolsce”, w ramach których będą zorganizowane konferencje, szkolenia, warsztaty dotyczące działań 7.PR i inicjatyw programów towarzyszących.

PLAN DNI 7. PROGRAMU RAMOWEGO W MAŁOPOLSCE

4 grudnia 2006, Akademia Rolnicza – **Żywność, rolnictwo i biotechnologia w 7.PR**, więcej informacji: www.ar.krakow.pl.

Celem spotkania jest przekazanie najbardziej aktualnych informacji o priorytecie „Food, Agriculture and Biotechnology”, podsumowanie 6. PR w tym obszarze, pierwsze konkursy w obszarze tematycznym BIO, poszukiwanie partnerów do budowy konsorcjum projektu. Spotkanie poprowadzi Pani Bożena Podlaska z Krajowego Punktu Kontaktowego.

5 grudnia 2006, Politechnika Krakowska – **Serwis CORDIS – „Przygotowanie do uczestnictwa w 7.PR”**, więcej informacji: www.transfer.edu.pl.

Tematyka spotkania obejmuje przedstawienie możliwości serwisu CORDIS, rejestrację w serwisie i korzystanie z automatycznego powiadamiania o nowościach, poszukiwanie partnerów do projektów i zamieszczanie własnego profilu, wyszukiwanie i umieszczanie wyników projektów badawczych.

7 grudnia 2006, Politechnika Krakowska – **Inauguracja 7. Programu Ramowego Badań i Rozwoju Technologicznego w Małopolsce oraz Fundusze Strukturalne dla nauki i innowacyjnych przedsiębiorstw na lata 2007-2013**, więcej informacji: www.transfer.edu.pl.

Podczas konferencji zostaną przedstawione szczegółowe informacje na temat 7.PR: struktura, cele oraz zasady udziału w 7.PR, prawne i finansowe aspekty 7.PR, stypendia dla naukowców oferowane w ramach 7.PR, możliwości serwisu „Cordis”, projekt IPR– Help-desk. Zostanie także przedstawiony Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka. Prelegentami będą eksperci z Krajowego Punktu Kontaktowego. Konferencja będzie również okazją do nagrodzenia najaktywniejszych w 6.PR w Małopolsce.

8 grudnia 2006, Instytut Fizyki Jądrowej – **„Współpraca dla wspólnych korzyści” – wspieranie mobilności w Programach Ramowych**, więcej informacji: <http://www.ifj.edu.pl/lpk/zaproszenie.php>.

Tematyka konferencji będzie obejmować: Program stypendialny Marie Curie w 7.PR; Europejska Sieć dla Mobilnych Naukowców ERA-MORE, Europejski Portal Mobilnych Naukowców; brytyjsko-polski program dla mobilnych naukowców 2007, zagadnienia formalno-prawne dla mobilnych naukowców; doświadczenia naukowców IFJ PAN z udziału w projektach programu stypendialnego Marie Curie w 6.PR, doświadczenia zagranicznych naukowców z pobytów stypendialnych w IFJ PAN.

11 grudnia 2006, Politechnika Krakowska – **„Montaż finansowy. Możliwości sfinansowania projektów inwestycyjnych i badawczych w Programie Operacyjnym Innowacyjna Gospodarka 2007–2013”**, więcej informacji: www.transfer.edu.pl.

Przy realizacji niektórych projektów z 7.PR wymagana jest współpraca z projektami realizowanymi z funduszy strukturalnych. W 2007r. rozpocznie się nabór wniosków na przedsięwzięcia dofinansowane przez fundusze strukturalne w ramach nowej linii budżetowej 2007 - 2013. Spośród przygotowanych i aktualnie negocjowanych z Komisją Europejską programów operacyjnych, największe szanse na wsparcie innowacyjnej działalności, w tym przedsięwzięć inwestycyjnych i badawczych, zapewni Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka.

12 grudnia 2006, Uniwersytet Jagielloński – **Przygotowania do 7.PR: Priorytet „Socio-economic sciences and humanities” oraz Europejska Rada Badawcza**, więcej informacji: www.uj.edu.pl/BMPBE.

Dzień Informacyjny będzie obejmował: wystąpienie dr Wiesława Studenckiego z Krajowego Punktu Kontaktowego, który zaprezentuje możliwości pozyskania dofinansowania w ramach priorytetu „Nauki społeczno-ekonomiczne i humanistyczne” w 7.PR, wystąpienie prof. dr hab. Michała Kleibera – Członka Europejskiej Rady Badawczej i Społecznego Doradcy Prezydenta RP, który przedstawi założenia i rolę Rady w 7.PR.

Do udziału w spotkaniach zapraszamy naukowców, firmy, instytucje samorządowe itp. Zainteresowane osoby poszczególnymi imprezami zapraszamy do odwiedzenia podanych stron i zarejestrowania się na spotkania.

Anna Armuła, RPK, Politechnika Krakowska

Konferencje w Łodzi

Rozwój MŚP

W dniach 28 i 29 listopada br. odbyły się w Łodzi dwie konferencje promujące projekty współfinansowane z funduszy strukturalnych. W obu przypadkach Regionalnym Biurem Projektu jest Punkt Kontaktowy przy Fundacji Rozwoju Przedsiębiorczości w Łodzi należący do Konsorcjum Punktów Kontaktowych Regionu Łódzkiego.

Konferencja z dnia 28 listopada zainaugurowała działanie Biura oraz realizację projektu „**Przygotowanie do eksportu**”. W programie spotkania znalazły się prezentacje dotyczące szans eksportowych regionu łódzkiego w kontekście globalizacji gospodarki, wsparcia rozwoju eksportu w województwie, zarówno z funduszy krajowych, jak i zagranicznych oraz założeń ogólnopolskiego projektu szkoleniowego i warunków uczestnictwa. Wydarzenie zakończyła gorąca dyskusja z udziałem uczestników. Projekt obejmuje nie tylko pakiet szkoleń, ale również wyjazd studyjny firm biorących w nim udział. Będzie to znakomita okazja do wypromowania uczestniczących w projekcie przedsiębiorstw.

29 listopada miało miejsce infoseminarium zorganizowane w ramach projektu „**Zwiększenie innowacyjności sektora MŚP**”, którego tematem była „Innowacyjność kluczem do rozwoju Twojej firmy i pozyskania środków pomocowych UE w latach 2007 - 2013”. Spotkanie składało się z trzech części. Uczestnicy mogli pozyskać wiedzę na temat: dlaczego oplaca się być innowacyjnym, jak możemy pomóc w rozwoju innowacyjności firmy, w jaki sposób zorganizowane są szkolenia i jakie płyną z nich korzyści. Seminarium umożliwiło wymianę opinii i doświadczeń związanych z działalnością innowacyjną, pozwoliło również zapoznać się ze stanem polskiego sektora mikro, małych i średnich przedsiębiorstw w zakresie innowacyjności. Przyczyniło się również do nawiązania licznych kontaktów i podjęcia wspólnych inicjatyw dotyczących długotrwałej współpracy.

Spotkania cieszyły się ogromnym zainteresowaniem również wśród mediów.

Marta Jokić, Fundacja Rozwoju Przedsiębiorczości – Punkt Kontaktowy Konsorcjum Punktów Kontaktowych Regionu Łódzkiego

Więści z Warmii i Mazur

W Worlinach k/Ostródy w terminie **28-29 listopada 2006r.** odbyła się pierwsza konferencja Polskiej Platformy Technologicznej Żywności (PPTŻ), której przewodniczył Prof. Andrzej Babuchowski – obecny wiceminister rolnictwa. Spotkanie zorganizowały wspólnie RPK przy Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim w Olsztynie oraz BPK przy Polskiej Platformie Technologicznej Żywność, ustanowiony przy Spółdzielni Mleczarskiej „MLEKPOL” w Grąjewie.

Konferencja ta miała na celu zintegrowanie kluczowych partnerów gospodarczych i naukowo-badawczych zainteresowanych technologiami w zakresie produkcji żywności wysokiej jakości oraz omówienie i opracowanie wizji rozwoju sektora. Na spotkanie zgłosiły się 54 osoby; zarówno ze świata nauki – głównie dziękiani wydziałów Nauki o Żywności większości polskich uczelni rolniczych, przedstawiciele wiodących firm z sektora rolno-spożywczego, jak również stowarzyszeń i fundacji.

Prezentacje na temat możliwości finansowania wspólnych przedsięwzięć na linii nauka-gospodarka wygłosili przedstawiciele Urzędu Marszałkowskiego w Olsztynie oraz Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Ponadto przedstawiciel BPK przedstawił nową stronę internetową Platformy <http://www.platformazywnosci.pl>, dzięki której przedsiębiorcy będą mogli dowiadywać się o inicjatywach zarówno płaszczyźnie krajowej, jak europejskiej.

4 grudnia 2006r. odbędzie się w Hotelu Warmińskim Konferencja Inaugurująca 7. Program Ramowy Badań i Rozwoju Technologicznego. Konferencja zorganizowana przez RPK przy UWM w Olsztynie zgromadzi przedstawicieli nauki, władz samorządowych, różnych instytucji prywatnych i państwowych funkcjonujących w naszym regionie. Spotkaniu przewodniczyć będzie Dr Andrzej Siemaszko, Dyrektor Krajowego Punktu Kontaktowego (KPK), który przybędzie wraz z innymi ekspertami KPK specjalizującymi się m.in. w funduszach strukturalnych, stypendiach Marie-Curie oraz finansach.

Życzymy zarówno naszym naukowcom, jak i przedsiębiorcom dużo sukcesów w aplikowaniu o projekty w nadchodzącym 7. Programie Ramowym, czy będzie to program „bardziej przyjazny”, jak obiecywali przedstawiciele Komisji Europejskiej, to się okaże już niebawem...

Katarzyna Capła, Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Unii Europejskiej Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

„Przedsiębiorczość – popyt na innowacje”

Warsztaty RIS Mazovia

Spotkanie uczestników grupy roboczej „Przedsiębiorczość – popyt na innowacje” zorganizowane przez Ośrodek Przetwarzania Informacji OPI – regionalnego partnera projektu RIS MAZOVIA – odbyło się 18 października 2006r. w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Mazowieckiego. Celem spotkania było przedstawienie uczestnikom grupy roboczej kluczowych zagadnień związanych z polityką innowacyjną oraz programu badań przedsiębiorczości w województwie mazowieckim.

Badania te stanowią element realizowanego od 1 czerwca 2005r. projektu RIS Mazovia, który ma doprowadzić do przygotowania Regionalnej Strategii Innowacji dla Mazowsza. Regionalna Strategia Innowacji utworzona będzie na podstawie analizy potrzeb przedsiębiorstw oraz potencjału sektora badawczego i instytucji otoczenia biznesu. W efekcie strategia określi priorytety polityki innowacyjnej Mazowsza i jej wpływ na regionalną infrastrukturę wspomagającą innowacyjność. Spotkanie odbyło się w ramach prowadzonych równoległe z pracami ekspertów spotkań grup roboczych. Praca w grupach ma umożliwić dialog przedstawicieli różnych środowisk (nauka, biznes, samorządy) i sprzyjać powstawaniu nowych satysfakcjonujących rozwiązań proinnowacyjnych, dlatego zadaniem zespołów jest generowanie pomysłów i pełnienie roli opiniotwórczej. Obecnie działa pięć grup roboczych:

1. Nauka dla przedsiębiorczości;
2. Przedsiębiorczość – popyt na innowacje;
3. Instytucje pośredniczące i działania wspierające innowacyjność i przedsiębiorczość;
4. Świadomość proinnowacyjna władz i obywateli;
5. Benchmarking i prognozowanie rozwoju regionalnego.

W połowie roku 2006 rozpoczął się kolejny etap projektu, którego celem jest analiza potencjału B+R Mazowsza, potrzeb innowacyjnych przedsiębiorstw i rozwiązań wspierających wdrażanie innowacji.

Spotkanie podzielone było na dwie sesje poruszające kwestie związane z polityką innowacyjną i patentową w wymiarze regionalnym w części pierwszej i analizą metodologiczną badań trendów rozwoju innowacyjności w części drugiej. W ramach spotkania poszczególni prelegenci poruszyli następujące kwestie. **Lorenzo Lo Casio**, przedstawiciel włoskiej firmy META Group z Umbrii, będącej jednym z partnerów projektu przedstawił metody tworzenia spójnej regionalnej strategii innowacyjnej regionów. Za kluczowe czynniki uznał wybór spójnych priorytetów przy tworzeniu strategii dotyczących przedsiębiorczości i zatrudnienia, a także sposoby analizy popytu i podaży na innowacje.

Pani **Irma Pęciak**, Dyrektor Zespołu Innowacji i Technologii w PARP, Vice przewodnicząca Komitetu Sterującego projektu RIS Mazovia oraz ekspert grupy roboczej „Przedsiębiorczość – popyt na innowacje” przedstawiła działalność Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości na rzecz innowacji. Agencja stara się dostarczyć przedsiębiorcom jak najszybszej i aktualnej wiedzy w zakresie innowacji tworząc portal internetowy, na którym m.in. zamieszczona jest baza wiedzy dotycząca innowacji (Portal Innowacji: www.pi.gov.pl), a także wydając szereg publikacji zawierających praktyczne wskazówki dotyczące wdrażania innowacji w firmach. Ponadto organizowane są interaktywne szkolenia z zakresu przedsiębiorczości i programy pilotażowe (wsparcie potencjalnych start-upów, konkurs na wsparcie klastrów). Przedsiębiorcy mogą skorzystać z usług oferowanych przez sieci KSU (Krajowego Systemu Usług) i KSI (Krajowej Sieci Informacji). W swoich działaniach PARP wspomaga finansowo realizację inwestycji o charakterze innowacyjnym (np. wdrożenie wyników prac badawczych B+R, zakup licencji krajowych i zagranicznych, tworzenie warunków lokalowych i technicznych do wdrażania innowacji). Pani Pęciak podkreśliła znaczenie regionalnych strategii innowacji w rozwoju innowacyjności oraz ich zgodności z zapisami w dokumentach strategicznych na poziomie krajowym. Tylko taka zgodność daje gwarancję efektywnego wykorzystania środków unijnych.

Dr inż. Karol Lityński, prezes Fundacji Centrum Innowacji FIRE, ekspert grupy roboczej „Przedsiębiorczość – popyt na innowacje”, w swoim wystąpieniu przedstawił znaczenie uwarunkowań otoczenia firm innowacyjnych na ich rozwój. Firmy innowacyjne wprowadzając na rynek coraz to nowsze produkty charakteryzujące się zaawansowanymi rozwiązaniami technologicznymi muszą rozwiązać dwie kwestie – sposób pozyskania kapitału na realizację swoich pomysłów oraz ochronę prawną stworzonych przez siebie rozwiązań. Ponieważ samo zgłoszenie patentowe nie jest gwarancją możliwości technicznej realizacji wynalazku w skali rynkowej, firmy innowacyjne potrzebują obiektywnej ekspertyzy technicznej, która będzie zawierała nie tylko ocenę proponowanego rozwiązania technologicznego, ale także jego biznesowych możliwości wyko-

zystania. Rolę eksperta mogą pełnić Centra Transferu Technologii, akademickie inkubatory przedsiębiorczości oraz instytucje okołobiznesowe, jak np. CI FIRE. Drugim problemem firm innowacyjnych jest ochrona swojej własności intelektualnej i prawnej. Gwałtowne skrócenie cyklu życia produktu powoduje, iż firmy, aby utrzymać swoją pozycję na rynku muszą na bieżąco wprowadzać ulepszone produkty. Niestety podobnemu skróceniu nie uległ proces przyznawania patentu. Może to prowadzić do sytuacji, kiedy firma otrzyma patent na produkt, który właśnie znalazł się w schyłkowej fazie cyklu życia i planuje się zaprzestanie jego wytwarzania.

Przedstawiciel Przemysłowego Instytutu Automatyki i Pomiarów PIAP **Krzysztof Mieczkowski** zaprezentował realizowany na Mazowszu wspólnie z OPI, projekt FORESIGHT. Prace w ramach projektu prowadzone są równoległe do prac projektu RIS Mazovia. Istotą FORESIGHT-u jest wskazanie i ocena przyszłych potrzeb, szans i zagrożeń związanych z rozwojem społecznym i gospodarczym w kontekście zastosowania innowacyjnych technologii z uwzględnieniem wymagań zrównoważonego rozwoju gospodarczego regionu. Proponowane rozwiązania obejmują okres 20 lat. Podstawą do tworzenia scenariuszy rozwoju będzie analiza 7 obszarów tematycznych na Mazowszu (poziom życia społeczeństwa, energetyka, ekologia, technologie na rzecz ochrony środowiska, zasoby naturalne i nowe materiały, wzrost gospodarczy oraz infrastruktura).

Dr Elżbieta Wojnicka z Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, autorka szeregu publikacji dotyczących polityki innowacyjnej, w tym zagadnień powstawania klastrów innowacyjnych, przedstawiła założenia badań trendów regionalnych na Mazowszu w zakresie innowacyjności, przedsiębiorczości i wzrostu gospodarczego na tle kraju oraz analizę tendencji wzrostowych w regionie i podregionach w porównaniu z sytuacją gospodarczą w innych województwach. W ramach analizy wykonanej na potrzeby projektu planuje się wskazanie potencjalnych innowacyjnych biegunów wzrostu w regionie.

Dr Rolf Banisch, przedstawiciel partnera projektu RIS Mazovia z regionu Brandenburgii, w krótkim wystąpieniu omówił zasady prowadzenia badań ankietowych, które mają być narzędziem do formułowania wniosków, co do kierunków regionalnych strategii innowacji.

Prof. Marzenna Weresa oraz **Prof. Bogumiła Brocka-Palacz** z SGH przedstawiły założenia do programu badań zachowań innowacyjnych przedsiębiorstw na Mazowszu. Udział zespołu SGH ma na celu wypracowanie we współpracy z OPI oraz partnerami zagranicznymi projektu RIS MAZOVIA, metodologii badań dostosowanej do realiów województwa mazowieckiego. Zebrany przez OPI materiał źródłowy w postaci ankiet zostanie przekazany zespołowi badawczemu SGH w celu jego analizy. Opracowanie wyników ankiet określi bariery innowacyjności przedsiębiorstw Mazowsza, co pozwoli sformułować wnioski dla potrzeb Regionalnej Strategii Innowacji.

Wśród uczestników spotkania byli obecni reprezentanci organizacji przedsiębiorców oraz przedsięwzięć istotnych dla innowacyjnego rozwoju Mazowsza, takich jak: projekt e-Strategii, „INNOMazovia” czy program Komercjalizacji Nauki i Technologii NOT.

W czasie spotkania zwrócono uwagę na bariery, które mogą spowodować trudności w dalszym rozwoju Mazowsza. Za kluczowe problemy uznano przede wszystkim duże dysproporcje w rozwoju województwa - znaczącą przewagę gospodarczą Warszawy w stosunku do innych obszarów Mazowsza, a także wysoki odsetek terenów rolniczych i związany z nim wysoki odsetek ludności utrzymującej się z pracy w gospodarstwach rolnych.

Anna Lityńska
Ośrodek Przetwarzania Informacji, RIS Mazovia

Inauguracja 7.PR w Gdyni

1 grudnia 2006r. Punkt Kontaktowy przy Akademii Morskiej w Gdyni organizuje szkolenie pt. „7. Program Ramowy – fundusze na lata 2007-2013”. Spotkanie odbędzie się w Auli im. T. Meissnera w godzinach od 10.00 do 13.00. W programie wystąpienia: dr Zygmunta Krasieńskiego, Z-cy Dyrektora Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych UE na temat przygotowań do 7. Programu Ramowego UE, dr hab. Jerzego Łukaszewicza, Dziekana Wydziału Chemii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, ewaluatora projektów 6.PR, dotyczące zasad oceny projektów europejskich oraz prof. dr hab. Anny Szaniawskiej, Prorektora ds. Kształcenia Uniwersytetu Gdańskiego omawiające korzyści i mankamenty uczestnictwa w projektach 6.PR z punktu widzenia realizatora projektu.

Więcej informacji można uzyskać w Punkcie Kontaktowym ds. Programów Europejskich przy Akademii Morskiej w Gdyni, ul. Morska 81-87, tel.: 058 69 01 352, e-mail: eurofund@am.gdynia.pl.

InQbator w Poznaniu

Wielkie otwarcie

Ostatni tydzień października zgromadził w Poznaniu gremium międzynarodowych i krajowych specjalistów w dziedzinie inkubacji nowych przedsiębiorstw. Zawitali oni do stolicy Wielkopolski przede wszystkim, aby wziąć udział w uroczystości otwarcia Inkubatora Technologicznego Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego Fundacji UAM (PPNT FUAM), która odbyła się 26 października br., ale także by uczestniczyć w konferencjach i warsztatach związanych z tematyką innowacyjności.

Otwarcie InQbatora

Uroczystość otwarcia InQbatora zgromadziła ponad 200 gości - przedstawicieli władz samorządowych regionu i miasta, rektorów poznańskich uczelni wyższych, przedstawicieli środowiska akademickiego, biznesmenów oraz gości zagranicznych. Witając ich **prof. dr hab. Bogdan Marciniak** – dyrektor PPNT FUAM – zaznaczył, że Inkubator Technologiczny jest kolejnym ogniwem budowy nowoczesnego parku naukowo-technologicznego.

Marszałek Województwa Wielkopolskiego **Marek Woźniak**, analizował wydarzenie, jakim było otwarcie InQbatora, w szerszym kontekście. Najważniejszym zadaniem tego typu instytucji – mówił – jest przyciąganie i stwarzanie możliwości rozwoju wyspecjalizowanej kadry naukowej. Tak, aby projekty środowiska akademickiego, znajdowały kontynuację w gospodarce. W opinii Marszałka, to właśnie InQbator powinien ułatwiać znajdowanie takich powiązań. Podobnego zdania był Prezydent Miasta Poznania **Ryszard Grobelny**. Zaznaczył, że o ile Poznań i Wielkopolska są silnymi ośrodkami akademickimi, to jeśli chodzi o transfer technologii nie odbiegają od średniej dla Polski. InQbator PPNT i kolejne, powinny poprawić tę sytuację, tym bardziej, że dzięki specyfice naszego regionu udaje się jednoczyć przedsięwzięcia, które można by uznać za konkurencyjne. Powstałyby wówczas łańcuch instytucji, które wspomagałyby proces przekazywania myśli technologicznej, z miejsc, w których ona powstaje, do miejsc, w których będzie ona ostatecznie wykorzystywana.

Prof. dr hab. Stanisław Lorenc, Rektor Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza i Przewodniczący Kolegium Rektorów Miasta Poznania, podkreślił, że otwarcie InQbatora to początek realizacji strategicznych planów przyjętych przez środowisko akademickie Poznania oraz władze miasta i regionu. Dodał, że środowisko akademickie Poznania od dawna szukało instytucji, która kreowałaby zapotrzebowanie na prace naukowców, a InQbator ma wszelkie predyspozycje, aby stać się takim ośrodkiem.

Wśród wielu gości zagranicznych uroczystości – m.in. z Iranu, Włoch, Niemiec, Estonii, Wielkiej Brytanii, Ukrainy, Uzbekistanu – znalazł się także ekspert w dziedzinie inkubacji z USA. **Barbara Harley**, stworzyła i przez osiem lat kierowała Międzynarodowym Inkubatorem Przedsiębiorczości w San Jose w Kalifornii. Podczas uroczystości przypominała, że idea inkubacji opiera się na pomocy młodym firmom w osiągnięciu sukcesu, na zebraniu w jednym miejscu elementów niezbędnych powstającym przedsiębiorstwom. Dodała, że poznański InQbator ma duże szanse na sukces, gdyż jego zespół ma świadomość tych celów i pomysł na ich realizację.

Pierwszą część uroczystości zakończył pokaz taneczny, łączący elementy tańca orientального, afro i latino. Choreografia miała wymowę symboliczną – ukazywała możliwość nawiązywania współpracy między różnymi regionami. Natomiast muzyka, skomponowana specjalnie na otwarcie InQbatora, miała elektroniczne brzmienie, kojarzące się z innowacyjnością i nowoczesnością. Uroczystego przecięcia wstęgi i otwarcia Inkubatora Technologicznego Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego Fundacji UAM, dokonali prof. dr hab. Bogdan Marciniak, dyrektor PPNT FUAM, Prezydent Ryszard Grobelny, Marszałek Marek Woźniak oraz Barbara Harley. Wszyscy zainteresowani mogli zwiedzić nowo otwarty InQbator – przygotowane pod wynajem powierzchnie biurowe, przeszklone boksy, salę konferencyjną – oraz porozmawiać z pierwszymi lokatorami Inkubatora i wziąć udział w konferencji prasowej.

Prezentacje inkubowanych firm

Aby w pełni zaprezentować ideę działania InQbatora Technologicznego, w drugiej części uroczystości, organizatorzy przedstawili gościom młodych przedsiębiorców, którzy zdecydowali się na zlokalizowanie swoich firm w InQbatorze. W chwili rozpoczęcia działalności InQbator miał kilkunastu lokatorów, a podczas uroczystości swój pomysł na biznes zaprezentowały firmy: Sell Support – zaj-

mująca się marketingiem zapachowym, Re-Source – Pracownia Badań i Doradztwa oraz Quattro – organizująca imprezy integracyjne, rekreacyjne i biznesowe. Szczególne zainteresowanie wzbudził także, przygotowany przez młodych przedsiębiorców, film pt. „Biznes po Wielkopolsku” prezentujący ich działalność.

Oferta InQbatora

Spotkanie zakończyły wystąpienia **pracowników InQbatora**, którzy przybliżyli gościom zasady funkcjonowania oraz wizję rozwoju nowej części PPNT.

Przypomniano, że oferta InQbatora PPNT FUAM jest skierowana do:

- założycieli nowych firm (działających na rynku nie dłużej niż 12 miesięcy), którzy poszukują wsparcia w fazie organizacji swoich przedsięwzięć,
- przedsiębiorców realizujących innowacyjne przedsięwzięcia, którzy poszukują pomocy doradczej z zakresu marketingu, analiz rynku, itp.,
- przedsiębiorców planujących wdrożenie innowacji, którzy szukają dostępu do potencjału badawczego środowiska akademickiego Wielkopolski,
- studentów, absolwentów i pracowników poznańskiego środowiska naukowego, którzy poprzez prowadzenie działalności gospodarczej komercjalizują dorobek naukowy.

Działania zespołu InQbatora skupiają się na dwóch płaszczyznach. Mikro- i małe przedsiębiorstwa mogą liczyć na preferencyjne stawki wynajmu biura, możliwość nieodpłatnego użytkowania sprzętu komputerowego i mebli, a także korzystania ze wspólnej sali konferencyjnej. Z drugiej strony inkubowane firmy otrzymują wsparcie w postaci doradztwa prawnego, patentowego, finansowego, księgowego, marketingowego i technologicznego. Działalność InQbatora ma szerzej oddziaływać na Poznań i Wielkopolskę. Zespół InQbatora, realizując projekt dofinansowany z działania 2.6 ZPORR, pracuje nad rozwojem współpracy między środowiskiem naukowym a lokalnym biznesem. Poprzez rozwój kontaktów z krajowymi i zagranicznymi ośrodkami innowacji, zespół InQbatora będzie dążył do realizacji idei Marszałka Woźniaka, który postulował stwarzanie szans wszystkim, którzy tworzą nowe produkty mogące konkurować na rynkach światowych, a co za tym idzie wzmacniają innowacyjność Wielkopolski.

Otwarcie Inkubatora Technologicznego Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego Fundacji UAM otwiera kolejny etap rozwoju tej instytucji. Poznański InQbator składa się z 3 segmentów i oferuje 2.700m² powierzchni biurowej. Jego powstanie było możliwe dzięki pozyskaniu dofinansowania ze środków Unii Europejskiej. 87,5% środków potrzebnych na sfinansowanie inwestycji pochodziło z Sektorowego Programu Operacyjnego Wzrost Konkurencyjności Przedsiębiorstw – Działanie 1.3. „Tworzenie korzystnych warunków dla rozwoju firm”, reszta to środki własne Fundacji UAM.

Wyczerpujące informacje na temat InQbatora znajdują się na internetowej stronie: www.inqbator.pl.

Anna Tórz-Rzepczyńska
Poznański Park Naukowo-Technologiczny Fundacji UAM

Seminarium w Brukseli

Transport miejski

12 grudnia br. w Brukseli odbędzie się seminarium pod hasłem „Dzisiejszy transport miejski na jutrzejszym rozdźwięku – innowacyjne rozwiązania lokalnych wyzwań”.

W trakcie seminarium przedstawiciele miast europejskich przedstawią swoje inicjatywy w celu zwiększenia efektywności, konkurencyjności i zrównoważonego działania transportu miejskiego w swoich miastach. Przedstawiciele Lyonu, na przykład, przedstawią program „rent-a-bike” („wynajmij rower”), a Barcelony opiszą sposób optymalizacji miejsca dla transportu dostawczego w mieście, natomiast Sztokholmu wyjaśnią sposób aktywnego promowania czystych pojazdów.

W czasie seminarium odbędzie się również dyskusja przy okrągłym stole na temat innowacji w transporcie miejskim oraz prezentacja koncepcji mobilności NICHES. NICHES (New and Innovative Concepts for Helping European Transport Sustainability – Nowe i innowacyjne koncepcje wspomagające zrównoważone działanie europejskiego transportu) jest finansowanym ze środków UE projektem, którego celem jest stymulowanie szerokiej debaty na temat innowacyjnego transportu miejskiego i mobilności oraz promowanie najbardziej obiecujących nowych koncepcji, inicjatyw i projektów.

Więcej informacji na stronie internetowej: <http://www.ccre.org/>.

WIADOMOŚCI

KRAJOWEGO PUNKTU KONTAKTOWEGO
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UNII EUROPEJSKIEJ

GRANTY EUROPEJSKIE



Redakcja:

Ewa Kocińska (redaktor naczelny), tel.: (61) 827 97 48
fax: (61) 827 97 41, e-mail: ewa.kocinska@ppnt.poznan.pl
Jacek Guliński
Anna Pytko
Andrzej Siemaszko

Adres redakcji:

Krajowy Punkt Kontaktowy, IPPT PAN
ul. Świętokrzyska 21
00-049 Warszawa
Skład i łamanie: Sylwester Grajewski
Druk: POLIGRAFIA PIOTROWSKI
Nakład: 7 300 egz. **Dystrybucja:** sieć KPK