

Expanding S&T Synergies



Конкурс 7РП 2008 года по финансированию стажировок ученых из «третьих» стран в ЕС. Гранты на ре-интеграцию/International Incoming Fellowships, Reintegration Grants

О.А.Мееровская, ГУ «БелиСА»

Project Number: FP7 - 212226 • Project Acronym: IncoNet EECA • Instrument: Coordination and Support Action (CSA)



Цель IIF и способ ее реализации



Цель:

- Развитие научного потенциала в странах ЕС/АС за счет обмена знаниями с приезжающими на стажировку в ЕС/АС высоко квалифицированными специалистами из «третьих» стран;
- Развитие взаимовыгодного научного сотрудничества между странами ЕС/АС и «третьими» странами. Ожидается, что такого рода проекты могут послужить основой для развития долгосрочного МНТС между двумя организациями – направляющей и принимающей.

Способ реализации:

- Выполнение опытными учеными из **«третьих» стран/Беларуси** индивидуальных научных проектов в принимающей организации в странах ЕС/АС сроком 1-2 года.
- Продолжение работ после завершения основной стажировки в принимающей организации из ЕС/АС в своей стране/Беларуси при поддержке за счет гранта на ре-интеграцию сроком на 6-12 мес.

Кто может участвовать?

- Опытные исследователи из «третьих» стран/Беларуси (формально - со стажем научной деятельности >4 лет). В документах подчеркивается, однако, что **обычно приветствуется участие высоко квалифицированных исследователей**, имеющих значительно больший опыт работы;
- Принимающая организация из ЕС/АС (основной проект)
- Направляющая организация из «третьей» страны/Беларуси (фаза ре-интеграции)



С кем заключает контракт Еврокомиссия?



- основной проект – с принимающей ученого организацией из ЕС/АС
- фаза ре-интеграции - с направляющей ученого на стажировку организацией из «третьей» страны/Беларуси

На что выделяются средства в рамках IIF?



Исследователь:

- **Пособие на проживание: 17250 – 79500 € / год (в зависимости от научного стажа и порядка оплаты соц. налогов)**
- **Пособие в связи с переездом: 500/800 € / мес. (с учетом семейного положения на дату подачи заявки)**
- **Транспортные расходы: 250-2500 € / год (в зависимости от расстояния - до 10 тыс. км)**



Затраты на выполнение научного проекта и обучение исследователя (участие в конференциях, семинарах):

- **500 €/мес. в научном подразделении (не лаборатория)**
- **800 €/мес. в научной лаборатории**

Принимающая организация в ЕС/АС:

- **Расходы на руководство проектом - 3% от гранта ЕС**
- **Накладные расходы – 10% от затрат на проект за вычетом стоимости субподряда**

Направляющая организация в «третьей» стране/Беларусь:

- **Единовременная сумма - 15000 € / исследователь / год - макс. до 1 года**

Открыт конкурс



Стипендии для исследователей из «третьих» стран/Беларуси, проходящих стажировку в ЕС/АС

FP7-PEOPLE IIF-2008

Дата объявления: 19 марта 2008

Дата закрытия: 19 августа 2008



Подобности:

**[http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?
fuseaction=usersite.FP7DetailsCallPage&
CALL_ID=119](http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=usersite.FP7DetailsCallPage&CALL_ID=119)**

Насколько это реально? 6РП (2002-2006)



Год	Заявки	Допущен о на конкурс	Не допущен о на конкурс	Профина нсирован о	% успешны х заявок	Бюджет, млн. евро
2003	410	352	14,15%	55	15,63%	9
2004	717	631	11,99%	87	13,79%	15
2005	526	498	5,32%	113	22,69%	20
2006	670	642	4,18%	125	19,47%	22
2008	573	562	1,92%	131	23,31%	24
Итого	2896	2685	7,29%	511	19,03%	90

**Участие третьих стран в направлении «Стипендии
для исследователей третьих стран, приезжающих
в EC/AC» (International Incoming Fellowships, IIF)
6РП (2002-2006)**



Fellow Nationality	Funded	Success Rate	Fellow Nationality	Funded	Success Rate
RU	59	17,4%	KR	4	25,0%
CN	46	16,4%	YU	3	8,1%
IN	37	15,3%	CH (?)	2	13,3%
US	40	23,7%	NZ	3	15,8%
CA	34	31,2%	CL	2	9,1%
AU	34	31,8%	MA	2	11,8%
JP	22	32,4%	BD	2	14,3%
AR	18	15,4%	CO	1	5,9%
UA	15	14,2%	EG	1	2,9%
BR	12	18,8%	GE	1	7,1%
MX	11	24,4%	UZ	1	7,7%
HR	5	25,0%	IR	1	9,1%
MD	5	25,0%	AM	0	0,0%
BY	4	12,9%	ZA	0	0,0%
Total	382	17,7%			

Belarusians in FP6 IIF

DENDRIMED

Application of dendrimers in medicine as new detoxication agents

Dr Dzmitry Shcharbin hosted at University of Łódź, PL

THREE-ELECTRON-BOND

Controlling light-induced properties by molecular reorganisation

Dr Igor Sazanovich hosted at University of Sheffield, UK

MULTISCALE DAMPING

Nanoparticles-reinforced materials: novel design concepts and methods of tailoring for vibration damping

Dr Maksim Kireitseu hosted at University of Sheffield, UK

NANOCAPSULE

Nanoengineered Chemical Synthesis Inside Restricted Volume of Nano- and Microsized Polyelectrolyte Capsules

Belarusian experienced researcher hosted at Max-Planck Institute, DE

Распределение ИФ по экспертным панелям, %



Экспертная панель	6РП	7РП
CHE	16	17
ECO	2	1
ENG	12	14
ENV	14	15
LIF	28	30
MAT	6	4
PHY	17	14
SOC	4	5

Поиск информации о вакансиях в IIFs

The screenshot shows the website http://ec.europa.eu/eracareers/index_en.cfm in Microsoft Internet Explorer. The browser's address bar and search bar are visible at the top. The website header includes the logo for the European Researcher's Mobility Portal and a language selector set to 'english (en)'. The main content area is divided into several sections:

- Researchers**: Post your CV
- Organisations**: Publish your job vacancies
- Your Account**: Login (User Account, Password, Log in, Forgot your password?)
- New User?**: Organisations sign-up, Researchers sign-up, FAQ
- Research Job Vacancies**: Search by Free Text Search (with a search button) or By directory (Country, Organisation, **Research field**, Marie Curie vacancies). The 'Research field' link is circled in pink.
- Latest Job Offers**: 693 Jobs available! List of the latest posted Research Job Vacancies: 06/06/2008. Includes links for 'Research scientist, process biochemistry / separation science' and 'PhD position 2 - Marie Curie Herodot'.
- Fellowships & Grants**: General information on fellowships/grants. Includes links for 'Under European funding (7)', 'At national level (463)', and 'At international level (22)'.
- Practical info & Assistance**: ERA-MORE opens the door. Includes a subject dropdown menu.
- Important legal notice**: english (en)
- Contact | Search on EUROPA**: What's new? | Site map | About this site
- NEW! ERA Green Paper - Expert Group's report on university-based research**
- European Charter for Researchers**: What is a researcher? European Commission defines roles and responsibilities. Includes links for Research Policies, Useful Links, Newsletter, Suggest New Link, and Help Desk.
- Marie Curie Training Course TC3 Sicon Event 9-13 June, Rome (IT)**

The Windows taskbar at the bottom shows the Start button, several open applications (ICQ, Microsoft Office), and the system clock displaying 15:21.

Найдена вакансия...



http://ec.europa.eu/eracareers/index_en.cfm?l1=1&l2=1&l3=1&idjob=24209423&CFID=14030466&CFTOKEN=7cb9366650ebf54a-5DD2B301-9826-F834-A30951

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: http://ec.europa.eu/eracareers/index_en.cfm?l1=1&l2=1&l3=1&idjob=24209423&CFID=14030466&CFTOKEN=7cb9366650ebf54a-5DD2B301-9826-F834-A30951

Google Поиск Закладки 0 заблокировано Проверка Отправить Настройки

ICQ Search (0)

Job Description

Job	Experienced Researcher or Doctoral Graduate
Research Framework Programme/Marie Curie Actions	FP7/People - Marie Curie Actions
Job Reference Number	AAEM001
Main Research Field	Physics
Sub Research Field	Chemical physics
Job Summary	Supervision of Cold Plasma Diagnostics and materials Physics
Job Description	Plasma Physics Researcher, member of a team assigned to the AleniaAermacchi Wind Tunnel Dep.t (Cold Plasma Division for aerofluidynamic applications).Identification and development of methodologies for Cold Plasma Characterization and Diagnostics in laboratory and in Wind Tunnel Tests on samples and on aircraft models. Studies on existing and on new materials for dielectric panels and Plasma Actuators enhancements.Best integration of the envisaged effective Plasma actuators and materials into the aerodynamic models under test in laboratory and in the wind tunnel.

Готово Интернет

Пуск ICQ We... 3 Micr... 2 Inte... Семина... 3 Micr... ABBYY L... Програ... Рабочий стол EN 18:53

Найдена вакансия...



Job posted by **Fraunhofer ICT** (28/03/2008 15:33)

Job Description

Job Experienced researcher / Post Doc in renewable composites

Research Framework Programme/ Marie Curie Actions FP7/People - Marie Curie Actions

Main Research Field Technology

Job Summary You will work in a well-known application-oriented research facility in the area of renewable composites. Your work will be focused on the development of the next generation of renewable composites, which will be based on new bio-polymers, derived from renewable resources, as well as on chemically modified natural fibres. The work comprises the planning and execution of trails and the characterisation of the obtained results.

Essential Skills:

- Profound knowledge of plastic processing technology, ideally of material-compounding and filler incorporation technologies
- Knowledge of the properties and processing of bio-polymers
- Knowledge of filler/matrix interaction, coupling agents, surface modifications of fibres
- Desire to work practically in compounding, injection moulding and characterisation
- Flexibility and pragmatism to work successfully in an application-oriented research

Поиск организаций, желающих принять ученых по ИФ



CORDIS: FP7 : Find project partners - Microsoft Internet Explorer

Адрес: http://cordis.europa.eu/fetch?CALLER=EN_FP7_PARTNERS&ACTION=D&DOC=3&CAT=PART&QUERY=011a5e990558:2bf7:34159ec5&RCN=80072

cordis.europa.eu/fetch?CALLER=EN_FP7_PARTNERS

Europa > CORDIS > FP7 > Find project partners

- FP7 Home
- FP7 newsroom
- Understand FP7
- Participate in FP7
- Find a call
- Register your organisation (URF)
- Preparation and Submission of Proposals (EPSS)
- Get support
- **Find project partners**
- Find a project
- Find a document

Institute of Bioprocessing and Analytical Measurement Techniques

Interface functionalized sensor systems

Contact Person

HOFFMANN, Christian (Dr)
Head of Junior Research Group
Institute of Bioprocessing and Analytical Measurement Techniques

<http://www.iba-heiligenstadt.de/>
[Contact](#)

Telephone: +49-3606-671196
Fax: +49-3606-671200

Collaboration

Project Proposal

Title: Interface functionalized sensor systems

Type Details: Reproducible interface modification plays a key role for sensor surfaces. It determines detection limits and applicability of the sensor. The functionalized surfaces are applied for the detection of biomolecules such as DNA or proteins and for preventing non-specific adsorption on surfaces [1,2]. The application of novel surface substrates challenges new modification strategies. Besides silicon oxide surfaces are of interest waveguide surfaces for highly sensitive evanescent field sensors [3,4] and chemical polymers as low-cost substrates. The research focuses as well on the synthesis of optically adaptive layers. The junior research group addresses both the organic synthesis and the surface modification/analysis.

Найдена организация, желающая принять ученых по IIF



CORDIS: FP7 : Find project partners - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: http://cordis.europa.eu/fetch?CALLER=EN_FP7_PARTNERS&ACTION=D&DOC=3&CAT=PART&QUERY=011a5e990558:2bf7:34159ec5&RCN=80072

Google Поиск

cordis.europa.eu/fetch?CALLER=EN_FP7_PAR

(FP7-NMP NMP-2007-2.1-3) NMP-2007-2.1-3 Characterisation of nanostructured materials

Target Partner

Expertise: We would like to

- A) submit a joint proposal with a research fellow interested in biosensors, microfluidics or organic synthesis in the frame of Marie Curie actions (deadline 19 August 2008) for a research period in our institute
- B) support a joint project with our expertise in surface modification and analysis.

The partner's interests should be:

- sensor development / system integration
- software development
- substrate development (e.g. waveguides, polymers)
- miniaturization
- assay development / drug development and efficacy testing
- toxicological tests
- clinical test
- associated partners (e.g. health insurance, governmental)

Organisation Details

Name: Institute of Bioprocessing and Analytical Measurement Techniques

Region: THÜRINGEN
Thuringen
Eichsfeld

Address: Rosenhof
Heilbad Heiligenstadt 37308 GERMANY

Интернет

Пуск ICQ We... 3 Micr... 2 Inte... Семина... 3 Micr... ABBYY L... Програ... Рабочий стол 19:00

Можно информировать о своем желании найти принимающую организацию здесь...

The screenshot displays the Microsoft Internet Explorer browser window showing the website http://ec.europa.eu/eracareers/index_en.cfm. The browser interface includes the menu bar (Файл, Правка, Вид, Избранное, Сервис, Справка), address bar, search bar, and various toolbars. The website content is titled "The European Researcher's Mobility Portal" and "Career opportunities and assistance for researchers". A yellow circle highlights the "Researchers Post your CV" button in the left sidebar. Other sections include "Research Job Vacancies" with a search box, "Latest Job Offers" (693 Jobs available), "Fellowships & Grants", and "Practical info & Assistance". The bottom taskbar shows the system tray with the time 15:21.

или здесь...

CORDIS: FP7 : Find project partners - Microsoft Internet Explorer

Адрес: http://cordis.europa.eu/fp7/partners_en.html

cordis.europa.eu/fetch?CALLER=EN_FP7_PAR

cordis.europa.eu/fetch?CALLER=EN_FP7_PARTNERS

EU funded collaboration

Profile Type*:
Project Proposal
Company Expertise

Programme*:
FP7-PEOPLE
FP7-REGIONAL
FP7-SECURITY
FP7-SIS
FP7-SME

Country*:
Any Country
AUSTRIA
BELGIUM
BULGARIA
CYPRUS
CZECH REPUBLIC
DENMARK
ESTONIA

* Keep the control key pressed to make more than one selection

Search Clear

[Partners Service](#)

- [Advertise your partnering needs by publishing your own online profile](#)
- [Update your existing profile online](#)

Last updated on: 2008-02-19

Top | CORDIS Services | Help Desk

Publications Office

Интернет

Пуск | ICQ Welc... | 3 Micros... | 2 Intern... | 2 Прово... | 2 Micros... | ABBYY Lin... | Рабочий стол | 16:19

...и, наконец, можно прислать CV в Национальный информационный офис 7РП



для отправки в национальные контактные точки 7РП по вопросам мобильности в странах ЕС/АС и дальнейшего распространения ими в организациях своей страны.

Ни один из способов поиска не дает гарантированных результатов: лучше пробовать все, но начинать с вопросов к уже имеющимся партнерам.

Анна так и поступила...