

# Электронный ежеквартальный Информационно-аналитический бюллетень

# «Международные программы в области науки и инноваций»

Управление по науке и инновациям РУДН

# Выпуск 16

Над выпуском работали: ответственная за выпуск, ведущий специалист УНИ РУДН М.М. Малышева, malysheva-08@mail.com; тел. 954-02-26, вн.3998 Орджоникидзе, 3

# Оглавление

Раздел 1. Программы, конкурсы, гранты	3
Рамочная программа EC по научным исследованиям и инновациям «Горизонт 2020»	
(Horizon 2020)	
Программа Эразмус+	
Гранты 2015 (стипендия имени И.М.Мечникова) российским ученым для реализаци	И
исследовательских проектов во Франции.	
Научно-исследовательские стипендии аспирантам и молодым ученым для реализаци проектов в Германии в 2015-2016 г.	
Гранты 2015 математикам (стипендия Дирихле, постдокторантура в Берлине)	
Студенческий конкурс в области интернет-бизнеса "Berlin Startup Calling"	
Конкурс "Моя идея для России – 2015"	
Первый международный отраслевой конкурс изданий для вузов "Университетская	13 13
книга-2015" по направлению "Здоровье и безопасность"	16-19
Раздел 2. Стипендии	
Гранты 2015 г (стипендии имени В.И. Вернадского) для поддержки мобильности	•••••
молодых ученых во Франции и России	20-21
Гранты 2015-2016 г (стипендии Эйфеля) для обучения в магистратуре и аспирантуро	
во Франции	
Конкурсы для получения стипендий по116 Совместным магистерским программам	21-23
Erasmus Mundus (Joint MasterDegrees)	23 24
Гранты 2015 для обучения в аспирантуре в Швейцарии	
Гранты (стипендии) экономистам для последипломного обучения	24-23
в вузах Германии в 2015-2016 г.	25.26
в вузах германии в 2013-2010 г.  РhD стипендии в области истории, Германия.	
	4 /
Гранты 2015 г для участия в международной постдокторской программе Технического университета	27.20
<b>y</b> 1	
Гранты 2015-2016 (стипендии) для реализации научных исследований, Польша	29-30
Гранты 2015-2016 (стипендии) для обучения в аспирантуре в Китайском	20.21
университете Три ущелья	
Гранты 2015-2016 (стипендии Orange Tulip Scholarship) для обучения в Нидерландах	
Конкурс 2014 года на соискание стипендии компании Каргилл	
Раздел 3. Стажировки	
Гранты 2015-2017 гг по программе европейско-российского сотрудничества Erasmus	
Mundus Aurora	33-35
Ганты 2015 г на научные стажировки молодых ученых в крупных научных центрах	25.26
России, СНГ и дальнего зарубежья	35-36
Конкурсный набора молодых ученых (постдоков) для участия в программе	27.20
ScienceDrive	
Стипендии для стажировок в Германии (Freie Universität Berlin)	39
Гранты на научные стажировки в Германии в 2015-2016 г для ученых и	20.40
преподавателей вузов.	
Гранты 2015-2016 для ознакомительных поездок студенческих групп в Германию	
Гранты 2015 года для участия в летней программе ЦЕРНа (Швейцария)	42-43
Конкурс 2014 года на участие в летней программе им. Егора Гайдара для молодых	46 :
лидеров в области экономики	
Раздел 4. Постоянно идущие конкурсы	
Исследовательские гранты (премия Фраунгофера-Бесселя) 2014 года (Германия)	
Постдокторские исследовательские должности Лизы Мейтнер	45-46

# Раздел 1. Программы, конкурсы, гранты

# Рамочная программа Европейского Союза по научным исследованиям и инновациям «Горизонт 2020» (2014 – 2020 гг.)

Все программы Горизонта делятся на 4 категории: 1) Наука, 2) Производство, 3) Партнерство, 4) Социальные проблемы. Основная ошибка подающих заявки на финансирование - это несовпадение цели проекта с целями категории. Например, если отличный научный проект подается в категорию 2, но в заявке нет описания, какие выгоды получит производственная компания, участвующая в проекте, то проект не будет профинансирован.

С бюджетом почти 80 млрд €, выделенным Европарламентом на семь лет, Horizon 2020 является самой большой программой исследований и инноваций, финансированной ЕС, и предусматривает значительную поддержку малым и средним предприятиям (по определению, малое и среднее предприятия - это компании, с числом сотрудников, не превышающая 250 человек и годовым оборотом менее 50 миллионов Евро). По крайней мере, 20 %, или почти 9 млрд € пойдет на финансирование малого и среднего бизнеса в качестве грантов. Вводится новый вид финансирование- SME instrument (МСП инструмент). Через МСП инструмент Европейский Союз надеется профинансировать самые инновационные малые компании с высоким потенциалом роста. На эту инициативу уже ассигновано около € 3 млрд в течение семи лет, предлагая быстрые и простые гранты для бизнес-инноваций технико-экономических обоснований (этап 1 около 50000 Евро за проект) и демонстрационных проектов (этап 2 около 2500000 за проект).

Интересующие Европу темы изложены в программе Horizon 2020 на «Инновации в МСП». Эти проекты нашли значительный отклик среди малого и среднего бизнеса, но статистика оказалась довольно противоречивая: было подано более 2000 заявок, из которых только около 300 были признаны подходящими под требования проекта. Это говорит о том, что большинство компаний или неправильно поняли предъявленные требования, либо неправильно оформили заявку. Однако из этих 300 компаний, 50% было профинансировано.

# Европа направляет 22 миллиарда евро для развития и коммерциализации инновационных технологий

Европейская комиссия и Европейская промышленность инвестирует более 22 млрд € в течение ближайших семи лет в коммерциализацию инноваций для секторов, которые наиболее эффективным способом обеспечат Европу новыми рабочими местами. Большая часть инвестиций пойдет на пять инновационных платформ: 1) создание и коммерциализация инновационных технологий в сфере новых лекарственных препаратов , 2) аэронавтики (программа- чистое небо), 3) биотехнологий, 4) топливных элементов и водорода, 5) электроники. Эти научно-исследовательские партнерства будут способствовать росту конкурентноспособности промышленности.

# Новые европейские исследовательские инфраструктуры

Церемония закладки первого камня новой Европейской исследовательской инфраструктуры «**The European Spallation Source**» состоялась в г. Лунде (Швеция), 9 октября этого года.

Европейский источник расщепления «The European Spallation Source, ESS» — это мультидисциплинарный исследовательский центр, основанный на самом мощном в мире нейтронном источнике. Он создаст уникальные возможности для исследований в следующих областях: науки о жизни, энергетика, культурное наследие, фундаментальная физика и технологии для окружающей среды.

Проект разрабатывался в течении многих лет и рассматривается как стратегически важный для Европы. Швеция, Дания и Германия объявили, что финансирование Европейского источника расщепления будет обеспечено, и строительство новой исследовательской инфраструктуры планируется начать этой осенью. В свою очередь Еврокомиссия поддержит строительство данной инфраструктуры через Европейский консорциум исследовательских инфраструктур ERIC (European Research Infrastructure Consortium).

Подробная информация:

http://europeanspallationsource.se/

http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=newsalert&year=2014&na=na-040714 е- инфраструктуры в области биомедицины

# Европейский проект GRANATUM

Европейский проект GRANATUM – создание единой платформы для взаимодействия исследователей в области биомедицины, занимающихся созданием лекарств от рака. Версия 1.0 портала доступна: www.granatum.org.

Портал **GRANATUM** обеспечивает ученым доступ к глобальным биомедицинским базам данных и другим информационным ресурсам, что ускорит исследования и минимизирует расходы.

Исследователи из университетов, научных организаций и фармацевтических компаний приглашаются к использованию данной платформы для обмена опытом, знаниями и идеями.

Более подробная информация на портале: www.granatum.org/pub

**Исследовательская инфраструктура BBMRI-ERIC** («Biobanking и BioMolecular resources Research Infrastructure») начала функционировать в 2014 г. с целью предоставить ученым удобный доступ к биологическим ресурсам через единый интегрированный Интернет-портал. Инфраструктура объединяет 16 стран + международную организацию World Health Organization's International Agency for Research on Cancer (IARC).

**BBMRI-ERIC** - это пример распределенной исследовательской инфраструктуры с оперативными подразделениями различной локализации и единой точкой доступа. Детальная информация: http://www.bbmri-eric.eu/about

# Облачные вычисления в сфере здравоохранения

В рамках европейского проекта **SUCRE** сделана попытка показать преимущества облачных вычислений для решения многих проблем в сфере здравоохранения. Видео "Cloud Computing in the Healthcare Sector" доступно по адресу:

http://www.sucreproject.eu/content/2nd-sucre-video-about-cloud-computing-healthcare-sector-now-online

# Европейская научно-технологическая сеть по добыче углеводородов из нетрадиционных источников.

Запуск сети состоялся в июле этого года. Решение о создании сети было принято Еврокомиссией 22 января 2014 г.

Целью новой сети, объединяющей ученых, промышленность и гражданское общество, является анализ результатов геологоразведочных проектов, а также мониторинг технологий, используемых в нетрадиционной газовых и нефтяных проектов».

Подробности: https://ec.europa.eu/jrc/en/event/conference/launch-event-european-science-and-technology-network-unconventional-hydrocarbon-extraction

# Программа 'EUROfusion'

Европейская Комиссия и Европейские научно-исследовательские лаборатории по изучению термоядерного синтеза запустили совместную Европейскую программу под названием **'EUROfusion'**, которая призвана обеспечить существенный прогресс в реализации термоядерного синтеза. Эта совместная программа имеет общий бюджет в 850 миллионов евро на период 2014-18 гг. Половина бюджета будет выделена в рамках программы «Горизонт 2020».

Подробная информация в пресс-релизе Еврокомиссии:

http://europa.eu/rapid/press-release IP-14-1111 en.htm

# Программа 'EUROfusion'

Европейская Комиссия и Европейские научно-исследовательские лаборатории по изучению термоядерного синтеза запустили совместную Европейскую программу под названием 'EUROfusion', которая призвана обеспечить существенный прогресс в реализации термоядерного синтеза. Эта совместная программа имеет общий бюджет в 850 миллионов евро на период 2014-18 гг. Половина бюджета будет выделена в рамках программы «Горизонт 2020».

Подробная информация в пресс-релизе Еврокомиссии:

http://europa.eu/rapid/press-release IP-14-1111 en.htm

# Календарь подачи заявок на финансирование в рамках программы «Горизонт 2020»

Программа	Категория	Бюджет	Дата подачи заявок
Биотехнология	Производство	€28,840,000	26-03-2015 17:00:00
Нанотехнологии	Производство	€12,750,000	26-03-2015 17:00:00
Нанотехнологии	Производство	€2,650,000	26-03-2015 17:00:00

Нанотехнологии	Производство	€64,430,000	26-03-2015 17:00:00
Нанотехнологии	Производство	€148,370,000	26-03-2015 17:00:00
Фабрики будущего	Производство	€143,170,000	04-02-2015 17:00:00
Энерго-сберегающие дома	Производство	€62,480,000	04-02-2015 17:00:00
Новые процессы производства	Производство	€75,170,000	04-02-2015 17:00:00
Кооперация с Бразилией	Производство	€7,000,000	21-04-2015 17:00:00
Информационные технологии	Производство	€561,000,000	14-04-2015 17:00:00
Е-структуры	Наука	€80,500,000	14-01-2015 17:00:00
Новые идеи	Наука	€3,000,000	31-03-2015 17:00:00
Поддержка молодых ученых	Наука	€430,000,000	03-02-2015 17:00:00
Эффективная энергетика	Социальные проблемы	€17,000,000	04-02-2015 17:00:00
Научные инфраструктуры	Наука	€97,000,000	14-01-2015 17:00:00
Образовательные сети	Наука	€370,000,000	13-01-2015 17:00:00
Персонализация медицины	Социальные проблемы	€88,000,000	24-02-2015 17:00:00
Персонализация медицины	Социальные проблемы	€104,500,000	21-04-2015 17:00:00
Организация здравоохранения	Социальные проблемы	€29,000,000	24-02-2015 17:00:00
Потенциал морей и океанов	Социальные проблемы	€36,000,000	03-02-2015 17:00:00
Новые производства	Производство	€24,900,000	30-04-2015 17:00:00
Сельское хозяйство	Социальные проблемы	€104,000,000	03-02-2015 17:00:00
Биоэкономика	Социальные проблемы	€15,000,000	03-02-2015 17:00:00
Авиация	Социальные проблемы	€206,000,000	05-11-2014 17:00:00
Водородная энергетика	Социальные проблемы	€93,000,000	06-11-2014 17:00:00
Сахарный диабет	Социальные проблемы	€49,260,000	12-11-2014 17:00:00
Научное сотрудничество	Партнерство	€65,270,000	07-05-2015

			17:00:00
Малые предприятия 2-я фаза	Производство	€220,897,600	17-12-2014 17:00:00
Малые предприятия 1-я фаза	Производство	€25,102,000	17-12-2014 17:00:00
Вычислительные технологии	Наука	€97,400,000	25-11-2014 17:00:00
Прорывные технологии	Наука	€154,000,000	31-03-2015 17:00:00
Информационные технологии	Наука	€122,000,000	25-11-2014 17:00:00

# Программа Эразмус+

Опубликовано руководство для заявителей по программе Erasmus+, в которой вузам из России разрешено участвовать в конкурсе Capacity building in the field of Higher Education в качестве полноправных партнеров в multi-country projects

Срок подачи заявок - 10 февраля 2015 г. http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/discover/guide/index en.htm

# Erasmus+ Programme Guide

Руководство Erasmus+ является интегральной частью <u>2015 Erasmus+ Call for Proposals</u> г. Организации и институты, которые ищут финансирование в рамках объявленного конкурса, должны соответствовать условиям участия, сформулированным в гиде.

Документ дает информацию о:

- Приоритетах программы
- Поддерживаемых акциях
- Финансировании, доступном для различных действий
- Деталях участия в программе

Для действий, которые курирует EACEA, есть обзор <u>overview (270 kB)</u> 
ш индикативного доступного финансирования и приблизительное число проектов, которые могут быть профинансированы

- Окончательные сроки для стратегического партнерства в области образования и профессиональной подготовки (ключевая акция 2) перенесены с 30/04 на 31/03/2015.
- Условия, на которых российские вузы могут участвовать в «capacity building action» в высшем образовании (ключевая акция 2) детализированы одновременно с

- заключениями Европейского Совета относительно двустороннего сотрудничества с Россией
- Условия участия для организаций стран-партнеров under в области спорта те же самые, что определены в руководстве 2014 года.

## Как подать заявку?

Приглашаются организации, готовые подать заявку онлайн <u>applications on-line</u> в Национальное агентство в релевантной стране или в Европейское аудиовизуальное агентство по культуре и образованию (EACEA).

Формы 2015 он-лайн заявки и релевантные документы подготовлены и будут доступны на сайте National Agencies or the Education, Audiovisual and Culture Executive Agency 

☑.

Помощь в подготовке проектного предложения и примеры он-лайн форм см. here.

Аппликанты должны связаться со своей организацией, институтом или образовательным учреждением.

## Где узнать больше?

Организации, ищущие информацию о процессе подачи заявки могут связаться с их национальным агентством National Agency или EACEA 

в.

### Где найти предыдущую версию гида?

Предыдущая версия гида за 2015 доступнга здесь :

• Version 1 (06/10/2014) (4.59 Mb)

Руководство <u>2014 Programme Guide</u> также можно использовать для консультаций, но только для заявок <u>2014 Erasmus+ Call for Proposals</u> г. ...

# Гранты 2015 (стипендия имени И.М.Мечникова) российским ученым для реализации исследовательских проектов во Франции



### Естественные науки

В рамках программы "Мечников", направленной на оказание поддержки мобильности ученых, Посольство Франции в России присудит в 2015г. гранты (стипендии), российским ученым, осуществляющим исследовательскую деятельность во Франции по приглашению лаборатории высшего учебного заведения, научной организации или предприятия Франции сроком от 1 до 3 месяцев. Действие программ распространяется на все научные дисциплины за исключением гуманитарных наук.

## Заявки принимаются до 30 ноября 2014 года

Рассмотрение поданных заявок и отбор победителей проводится членами комитета независимых экспертов.

Результаты конкурса будут опубликованы на сайте Посольства Франции 30 января 2015 года.

Просьба направлять заявку на участие в конкурсе и конкурсную документацию в электронной форме michel.balazard@diplomatie.gouv.fr

#### Требования к кандидату:

- Учёная степени кандидата наук
- Статус работника российской государственной или частной научной организации или российского высшего учебного заведения

## Список требуемых документов:

- Резюме и список публикаций
- Описание проекта. Просьба указать предполагаемые сроки пребывания во Франции
- Письмо с выражением поддержки от директора российской лаборатории и директора принимающей французской лаборатории
- Досье должно быть выслано единым документом в формате PDF и его размер не должен превышать 5Mo.

## Преимущества стипендии:

- Бесплатная шенгенская виза
- Стипендия в размере около 1700 евро в месяц (от 1 до 3 месяцев) в период 15/02/2015 31/12/2015
- Стипендия предоставляется на период от 1 до 3 месяцев в период 1.05.2014 31.12.2014
- Оплата путевых расходов Россия Франция Россия

Информация о Программе на сайте Посольства Франции в России: <a href="http://www.ambafrance-ru.org/Stipendiya-im-I-M-Mechnikova-dlya,11440">http://www.ambafrance-ru.org/Stipendiya-im-I-M-Mechnikova-dlya,11440</a>

# Научно-исследовательские стипендии аспирантам и молодым ученым для реализации проектов в Германии в 2015-2016 г



Естественные, технические, гуманитарные дисциплины

<u>Германская служба академических обменов (DAAD)</u> сообщает о приеме заявок на участие в программе научно-исследовательских стипендий для реализации проектов в Германии в 2015-2016 г. Участвовать в программе могут выпускники российских вузов всех специальностей, получившие диплом специалиста или магистра не ранее 2008 года,

аспиранты, поступившие в аспирантуру российского вуза или подразделение РАН не ранее 2011 года, кандидаты наук, защитившие диссертацию не ранее 2012 года.

**Полное название программы:** Научно-исследовательские стипендии (Forschungsstipendien)

### Типы и длительность стипендий:

• краткосрочные и долгосрочные научно-исследовательские стипендии

Данный тип стипендии дает возможность аспирантам и молодым ученым из российских вузов и подразделений Российской академии наук (РАН) реализовать собственный исследовательский проект в одном из вузов или научно-исследовательских центров Германии.

В зависимости от исследовательского проекта и плана работы соискателя длительность стипендии, как правило, составляет от 1 до 10 месяцев:

- для реализации исследовательских проектов, рассчитанных на период от 1 до 6 месяцев, предоставляется краткосрочная стипендия (Forschungsstipendien-Kurzstipendien); Длительность стипендии определяется отборочной комиссией. Открытие краткосрочной стипендии возможно не ранее 01.07.2015.
- для реализации исследовательских проектов, рассчитанных на период от 7 до 10 месяцев, предоставляется долгосрочная стипендия (Forschungsstipendien-Jahresstipendien). Стипендии, длительностью от 7 месяцев и выше, как правило, назначаются с 01.10.2015.

Краткосрочные и долгосрочные стипендии не продлеваются. Одобренные комиссией сроки пребывания стипендиата в Германии являются обязательными и не могут быть изменены впоследствии.

• стипендии для обучения в аспирантуре

Стипендия предоставляется для обучения в аспирантуре при немецких вузах и исследовательских центрах (в том числе, и в рамках структурированных программ для аспирантов Graduate School) с целью защиты диссертации в Германии (Forschungsstipendien-Promotionen in Deutschland).

Длительность стипендии для обучения в аспирантуре в немецком вузе, как правило, составляет максимум три года. Изначально стипендия назначается на 10 месяцев с 01.10.2015 до 31.07.2016 г. Решение о продлении стипендии принимается только по заявлению стипендиата. Основанием для решения является оценка того, насколько успешным было обучение стипендиата в течение первого года.

Обучение в аспирантуре в Германии допускает - в случае если это необходимо для успешного осуществления работы над диссертацией - возможность реализации отдельных частей исследования вне Германии.

Планируемые в рамках реализации проекта пребывания в других странах должны быть внесены в рабочий и временной планы работы над диссертацией уже на этапе подачи заявки и по своей длительности не могут составлять более одной четверти всего времени финансирования.

#### Целевая группа:

К участию в конкурсе на получение краткосрочной, долгосрочной научно-

исследовательской стипендии, а также стипендии для обучения в аспирантуре допускаются:

- выпускники российских вузов, получившие диплом специалиста или магистра не ранее, чем шесть лет назад,
- аспиранты, начавшие обучение в аспирантуре российского вуза или подразделения РАН, не более трех лет назад,
- в исключительных случаях студенты выпускного курса российского вуза, которые на момент возможного открытия стипендии получат диплом специалиста, магистра или бакалавра
- **Кандидаты наук** допускаются к участию в конкурсе только на получение краткосрочной или долгосрочной научно-исследовательской стипендии. При этом,
  - о кандидаты наук, защитившиеся не ранее, чем два года назад, могут подавать заявку на участие в конкурсе на получение краткосрочной или долгосрочной стипендии;
  - о кандидаты наук, защитившиеся не ранее, чем четыре года назад, могут подавать заявки исключительно на получение краткосрочной стипендии.

Для медиков действуют особые правила, ознакомиться с которыми можно здесь.

Соискатели, уже находящие в Германии, допускаются к участию в конкурсе при условии, что длительность их пребывания на момент подачи заявки не превышает 15 месяцев. Подача документов на участие в конкурсе для соискателей, уже однажды становившихся стипендиатами DAAD по программе «Научно-исследовательские стипендии для молодых ученых», возможна не ранее, чем спустя три года с момента назначения данной стипендии!

Размер стипендии: Сумма стипендии составляет порядка 1000,- евро.

### Языковые знания и их оценка:

Представители гуманитарных, социальных и юридических специальностей должны, как правило, хорошо владеть немецким и/ или английским языком.

Представители естественнонаучных и инженерных специальностей с хорошими знаниями английского языка могут подавать заявку на английском языке, если в приглашающем немецком учреждении рабочим языком является английский. По решению отборочной комиссии некоторым стипендиатам, срок пребывания которых в Германии составит более 7 месяцев, перед началом стажировки предоставляются бесплатные курсы немецкого языка продолжительностью 2 месяца. Посещение этих курсов является обязательным.

Уровень языковых знаний — в зависимости от требования немецкой стороны — должен быть подтвержден сертификатом международного образца (напр., TestDaF или TOEFL) или каким-либо иным документом (напр., формуляром Sprachzeugnis für ausländische Bewerber/ Language certificate for foreign applicants, заполненным преподавателем немецкого или английского языка российского вуза).

### Сроки и место подачи заявки:

Электронная версия заявки подается через DAAD-портал строго с 01.10. по 01.12.2014 (портал открыт для подачи заявки до 24 часов 01.12.2014 по центральноевропейскому времени). Бумажная версия заявки (два экземпляра) в этот же период (01.10. – 01.12.2014 по почтовому штемпелю) должна быть отправлена в Московское представительство DAAD по почте или курьерской службой доставки.

Полная информация о программе, порядке оформления конкурсных документов и контактные данные куратора программы представлены на сайте московского представительства DAAD: <a href="http://www.daad.ru/">http://www.daad.ru/</a>

# Гранты 2015 математикам (стипендия Дирихле, постдокторантура в Берлине)



#### Естественные науки

Берлинская математическая школа ( The Berlin Mathematical School, BMS ) сообщает о приеме заявок на получение постдокторской стипендии Дирихле.

Двухгодичная программа открыта для молодых перспективных математиков, имеющих степень PhD. Программа стартует осенью 2015 года. Стипендиаты получают возможность работать над исследовательским проектом по любому из математических направлений, представленных в Берлине. Ожидается, что каждый из участников программы возьмёт на себя преподавание одного учебного курса в семестр. Обычно силами стипендиатов преподается курс на последипломном уровне на английском языке.

Заявки принимаются до 1 декабря 2014 года.

Форма для подачи заявки представлена на сайте: <a href="http://www.math-berlin.de/postdoc-application">http://www.math-berlin.de/postdoc-application</a> . Для получения доступа к форме заявки необходимо зарегистрироваться.

Берлинская математическая школа создана в октябре 2006 года как учреждение для последипломного образования на базе математических факультетов трех берлинских университетов: Freie Universität (FU), Humboldt-Universität (HU) и Technische Universität (TU).

При подаче заявки участникам конкурса необходимо сообщить имена и электронные адреса как минимум трех персон, готовых предоставить рекомендации кандидату на участие в программе. Заявитель имеет возможность подать несколько заявок.

К заявке следует приложить следующие документы: заявление, CV, описание исследовательского проекта, список публикаций.

Контактная информация: phone: +49 30 314 786 51

e-mail: office@math-berlin.de

www.math-berlin.de

Адрес публикации в Интернет http://www.rsci.ru/grants/grant news/257/236978.php

# Студенческий конкурс в области интернет-бизнеса "Berlin Startup Calling"



Бизнес

Немецкая компания Visual-Meta и сайт ShopAlike объявляют о начале студенческого конкурса в области интернет-бизнеса.

"Berlin Startup Calling" – это отличная возможность для студентов реализовать свои таланты и навыки на практике, получить неоценимый полезный опыт, а так же денежное вознаграждение, официальный сертификат и главное - шанс поработать в быстроразвивающемся немецком стартапе в Берлине, одном из самых перспективных и удобных городов мира.

Конкурс подготовлен для студентов высших учебных заведений любого курса, которым интересны бизнес в интернете, интернет-торговля и маркетинг в сфере современного стартапа на российском рынке.

Принять участие в конкурсе может студент любого факультета любого высшего учебного заведения Российской Федерации. Студент, желающий принять участие в конкурсе, должен прислать свои идеи развития агрегатора онлайн-магазинов ShopAlike.ru на российском рынке, уделяя особое внимание анализу рынка и стратегии маркетинга. Ваша идея должна быть представлена ввиде презентации размером не более 15 слайдов объемом не более 3000 слов на английском языке в формате Power Point.

Победитель конкурса будет награжден денежным призом в размере 1000 евро и шансом пройти стажировку в главном офисе компании в Берлине.

Срок подачи заявок с 21 сентября 2014 г. по 21 января 2015 г.

Присылайте ваши презентации на scholarship@shopalike.ru

Победитель будет выбран непосредственно соучредителем и директором Visual-Meta Робертом Майером и объявлен 31 января 2015 года на сайте Конкурса: http://www.shopalike.ru/scholarship.

# Конкурс "Моя идея для России – 2015"



Естественные и технические науки

«Моя идея для России» – российский этап международного конкурса Global Impact

Competition, который ежегодно проводит Singularity University (Кремниевая долина, США), с целью повлиять на развитие технологий во всем мире, предоставляя возможность участникам предложить идею, которая может изменить жизнь миллионов в ближайшем будущем.

Конкурс основан Singularity University (SU), в партнерстве с Открытым университетом Сколково и Фондом «Сколково».

Конкурс проводится среди студентов старших курсов, магистрантов, аспирантов российских вузов и молодых ученых.

#### Задание Конкурса:

Предложить идею, которая поможет улучшить жизнь миллионов россиян в течение ближайших лет с помощью использования современных технологий:

- энергоэффективность и энергосбережение, в том числе разработка инновационных энергетических технологий;
- ядерные технологии (прежде всего создание и модификация новых материалов, приборостроение и электроника, ядерная медицина, сельское хозяйство);
- космические технологии, прежде всего в области телекоммуникаций и навигационных систем (в том числе создание соответствующей наземной инфраструктуры);
- медицинские технологии в области разработки оборудования, лекарственных средств;
- стратегические компьютерные технологии и программное обеспечение; робототехника.

## Призы Конкурса:

- Singularity University (SU) предоставляет место в 10-недельной Graduate Studies Program в Singularity University в Кремниевой долине с 13 июня по 23 августа 2015 г.
- Десять финалистов конкурса, с наивысшим рейтингом по результатам конкурсного отбора, станут участниками Зимней школы ОтУС 2015 с 1 по 6 февраля 2015.

#### Условия конкурса

22 декабря - окончание приема заявок 12 января - объявление финалистов

Финалисты будут приглашены на Зимнюю школу ОтУС, где представят свои финальные проекты перед жюри.

• Финал конкурса - 6 февраля

1-6 февраля – работа над проектами финалистов 6 февраля – финальные презентации проектов

• Подведение итогов конкурса – не позднее 15 апреля 2015 г.

Финалисты будут проинтервью ированы представителями Singularity University (в том числе будет проверяться уровень владения английским языком) в период до 1 марта 2015

В случае невозможности принять участие в интервью и Зимней школе, кандидат автоматически исключается из списка финалистов конкурса.

## Требования к участникам Конкурса: Конкурсанты должны отвечать следующим требованиям:

- Должны быть студентами от 3 курса (бакалавриат, специалитет), магистрантами, аспирантами российских вузов, молодыми учеными, либо участниками программы Открытого университета Сколково (также не младше 3-го курса бакалавриата / специалитета). Заявку может подавать не только отдельное лицо, но и проектная команда в целом. В случае победы команды, участвовать в программе (и финальном отборе) будет лидер команды.
- Должны являться гражданами Российской Федерации.
- Должны самостоятельно приобрести медицинскую страховку и авиабилеты для поездки в США в случае объявления конкурсанта победителем.
- Должны обладать знанием английского не менее уровня Upper-Intermediate.
- Должны быть свободны в период с 13 июня по 23 августа 2015 г. для участия в программе Singularity University Graduate Studies Program. А также в период проведения Зимней школы ОтУС 2015 с 1 по 6 февраля 2015 года.
- Должны нести ответственность за самостоятельное получение визы США (при наличии письма-поддержки от Singularity University и Фонда «Сколково»).
- Должны иметь возможность предоставить копию загранпаспорта, а также другие документы по требованию 15 апреля 2015 года.
- Победителю необходимо иметь персональный компьютер (ноутбук) для участия в Singularity University Graduate Studies Program.

## Обязанности победителя

- Обязанности победителя/финалиста перед Открытым университетом Сколково / Фондом «Сколково».
- Принять полное участие в программе Graduate Studies Program (с 13 июня по 23 августа 2015 г. в NASA Research Park, Калифорния, США).
- Принять полное участие в Зимней Школе 2015 Открытого университета Сколково (с 1 по 6 февраля 2015 в Инновационном Центре Сколково).
- Соблюдать правила поведения в Singularity University.
- После возвращения с GSP продолжить текущую программу в своем российском вузе/НИИ.
- Предоставить материал о пребывании на программе в формате определенном организаторам конкурса не менее трех раз в течение программы.
- По запросу передать полученные во время нахождения в Graduate Studies Program материалы с целью использования их в программе ОтУС.
- Дать согласие на использование фото и цитат в публичных целях программы ОтУС и Фонда «Сколково», а также упоминать ОтУС и Фонд «Сколково» в интервью и других публичных коммуникациях об участии в программе.
- Подать заявку на получение статуса участника проекта создания и развития ИЦ «Сколково».

Регистрация участников конкурса: http://community.sk.ru/opus/p/idea-for-russia-2015.aspx

Первый международный отраслевой конкурс изданий для вузов "Университетская книга-2015" по направлению "Здоровье и безопасность"



### Образование

Редакционный совет, редакционная коллегия и редакция журнала «Университетская КНИГА» извещают ректоров высших учебных заведений, руководителей издательских подразделений вузов и издательств, выпускающих литературу для сферы среднего и высшего профессионального образования, о проведении в 2014—2015 гг. Первого международного отраслевого конкурса изданий для вузов "Университетская книга-2015" по направлению "Здоровье и безопасность".

Конкурс проводится с целью поддержки авторов и авторских коллективов, активизации научно-исследовательской и учебно-методической работы, поощрения издательских проектов вузов, направленных на обеспечение ФГОС третьего поколения, повышения уровня редакционно-издательской деятельности, полиграфического исполнения и художественного оформления изданий для студентов, аспирантов, педагогов и слушателей дополнительного профессионального образования.

В Конкурсе принимают участие преподаватели высших и средних профессиональных учебных заведений, научные сотрудники научно-исследовательских учреждений, издательства, редакционно-издательские отделы и другие издательские подразделения вузов и организаций, выпускающие издания для среднего и высшего профессионального образования.

На Конкурс принимаются научные и учебные (книжные, журнальные и электронные) издания, вышедшие в свет в 2010–2014 гг., прошедшие редакционную обработку, удовлетворяющие санитарно-гигиеническим требованиям и отраслевым ГОСТ. Присланные на Конкурс издания не оплачиваются и возврату не подлежат.

Для участия в Конкурсе необходимо выслать в оргкомитет конкурса заявку и три экземпляра изданий, а также перечислить на счет организатора конкурса организационно-целевой взнос (на оплату экспертизы и техническую обработку изданий, ведение базы данных, печать дипломов, сертификатов, составление каталога, приобретения призов и др.) в размере 1000 рублей (в том числе НДС) за каждое наименование, которое может быть представлено в одной или двух номинациях.

Число изданий (в том числе и в электронном виде), представленных участниками на Конкурс, не ограничено.

Результаты конкурса будут опубликованы на сайтах журнала «Университетская КНИГА» www.unkniga.ru

Информация о Конкурсе на сайте Информационно-аналитического журнала "Университетская книга": <a href="http://www.unkniga.ru/1-konkurs-zdorovie-i-bezopasnost.html">http://www.unkniga.ru/1-konkurs-zdorovie-i-bezopasnost.html</a>

Конкурс проводится с 1 сентября 2014 г. по 6 февраля 2015 г.

В Конкурсе принимают участие преподаватели высших и средних профессиональных учебных заведений, научные сотрудники научно-исследовательских учреждений, издательства, редакционно-издательские отделы и другие издательские подразделения вузов и организаций, выпускающие издания для среднего и высшего профессионального образования.

На Конкурс принимаются научные и учебные (книжные, журнальные и электронные) издания, вышедшие в свет в 2010–2014 гг., прошедшие редакционную обработку, удовлетворяющие санитарно-гигиеническим требованиям и отраслевым ГОСТ. Присланные на Конкурс издания не оплачиваются и возврату не подлежат.

Для участия в Конкурсе необходимо выслать в оргкомитет конкурса заявку и три экземпляра изданий, а также перечислить на счет организатора конкурса организационно-целевой взнос (на оплату экспертизы и техническую обработку изданий, ведение базы данных, печать дипломов, сертификатов, составление каталога, приобретения призов и др.) в размере 1000 рублей (в том числе НДС) за каждое наименование, которое может быть представлено в одной или двух номинациях.

Число изданий (в том числе и в электронном виде), представленных участниками на Конкурс, не ограничено.

Информация о поступлении книг на Конкурс размещается на сайтах Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Новосибирский государственный педагогический университет» (далее – НГПУ) www.nspu.net. и НИИ здоровья и безопасности НГПУ (далее – НИИЗиБ) www.niizib.ru.

Результаты конкурса будут опубликованы на сайтах журнала «Университетская КНИГА» www.unkniga.ru, НГПУ и НИИЗиБ.

Информационную поддержку Конкурса осуществляют журнал «Университетская КНИГА» и электронный журнал «Вестник НГПУ».

#### Номинации конкурса

Конкурсные издания по направлениям *здоровья и безопасности* оцениваются за содержательную составляющую и редакционно-издательскую подготовку, полиграфическое исполнение и художественное оформление в следующих номинациях:

- лучшее научное (учебное) издание по медико-биологическим вопросам;
- лучшее научное (учебное) издание по спортивно-физкультурному направлению;
- лучшее научное (учебное) издание по естественнонаучным вопросам;
- лучшее научное (учебное) издание по техническим вопросам;

лучшее научное (учебное) издание по гуманитарным и социальным вопросам;
лучшее научное (учебное) издание по психолого-педагогическим вопросам;
лучшее научное (учебное) издание по рекламе и дизайну;
лучшее научное (учебное) издание по философии и этике;
лучшее научное (учебное) издание по экономическим вопросам;
лучшее научное (учебное) издание по юридическим и политическим вопросам;
лучшее научное (учебное) издание по туристическому и рекреационному вопросам;
□ лучшее научное (учебное) издание по лечебно-профилактическим вопросам;
лучшее научное (учебное) издание по безопасности на транспорте;
лучшее учебное издание в области инновационных технологий;
лучшее учебно-методическое издание (методические указания, кейсы, компендиумы, руководства, комплекты, комплексы, рабочие тетради, хрестоматии, практикумы, задачники, модули, атласы, комбинированные форматы и др.);
лучшее историко-биографическое, краеведческое издание;
лучшее справочное издание;
лучшее серийное и/или периодическое издание;
лучшее мультимедийное (электронное издание);
лучший издательский проект;
лучшее полиграфическое исполнение;
лучшее многократное издание (самая востребованная книга);
лучший авторский коллектив;
лучшее конкурсное издание по результатам интернет-голосования.

Оргкомитет Конкурса и журнал «Университетская КНИГА» оставляют за собой право изменять и устанавливать специальные (дополнительные) номинации.

# Порядок оформления заявок и участие в Конкурсе, отправка книг и сопроводительных материалов

С 1 сентября 2014 г. по 15 октября 2014 г. заявки на Конкурс регистрируются на сайте НИИЗиБ в разделе «Конкурс «Университетская книга -2015». Заявка включает в себя регистрационную форму и список наименований, представляемых на конкурс.

На основании заявки НГПУ заключает договор с участником и выставляет счет на оплату организационно-целевого взноса (форма договора представлена на сайте НИИЗиБ).

После подписания договора и оплаты организационно-целевого взноса конкурсные издания и сопроводительные материалы направляются участниками Конкурса до 1 декабря 2014 г. по адресу: 630126, Российская Федерация, г. Новосибирск, ул. Вилюйская, д. 28, Издательство НГПУ, с пометкой «На конкурс «Университетская книга». К изданиям, присылаемым на Конкурс, прилагается заявка в печатном виде (регистрационная форма, список наименований, представляемых на конкурс и заполненный договор в двух экз.).

Для участия в интернет-голосовании участники заполняют онлайн-форму.

## Порядок проведения Конкурса

- 4.1. Конкурс проводится в четыре этапа:
- организационно-подготовительный (сентябрь ноябрь 2014 г.);
- экспозиционно-информационный (декабрь 2014 г.);
- отборочно-экспертный (декабрь 2014 г. январь 2015 г.);
- итоговый (январь февраль 2015 г.).

Организационный комитет Конкурса формируется редакцией журнала «Университетская КНИГА», ректоратом НГПУ и дирекцией НИИЗиБ.

Организация экспертизы осуществляется Экспертным советом по номинациям. Экспертный совет создается в рабочем порядке по представлению членов Оргкомитета из числа авторитетных ученых, деятелей культуры и образования, ведущих специалистов книжного дела и полиграфии РФ.

## Награждение победителей Конкурса

Победители Конкурса награждаются дипломами, сертификатами участника и памятными призами. Торжественная церемония награждения победителей Конкурса состоится **5** февраля **2015** г. в актовом зале НГПУ.

Книги-призеры экспонируются на специальном стенде Конкурса на Московской международной книжной выставке-ярмарке.

## Особые условия Конкурса

В рамках краткосрочного повышения квалификации для желающих участников конкурса 4—6 февраля 2015 г. на базе НГПУ будет проведен семинар по вопросам подготовки, издания и распространения учебной и научной литературы с выдачей сертификата НГПУ и журнала «Университетская КНИГА».

Программа семинара и стоимость обучения будут представлены на сайте НИИ здоровья и безопасности НГПУ www.niizib.ru. Предварительные заявки на участие в семинаре присылать одновременно с заявкой на конкурс.

Связь с организаторами конкурса: электронная почта <u>niizib@yandex.ru</u>, телефоны/факсы: (383) 2440581; (383) 2440535.

## Раздел 2. Стипендии

# Гранты 2015 г (стипендии имени В.И. Вернадского) для поддержки мобильности молодых ученых во Франции и России



Естественные, технические, гуманитарные дисциплины

В рамках программы "Вернадский", направленной на оказание поддержки мобильности молодых ученых, Посольство Франции в России присудит в 2015 году гранты (стипендии) аспирантам, проходящим обучение в совместной франко-российской аспирантуре.

Грант покрывает расходы по пребыванию во Франции и в России (3 месяца в первый год, 6 месяцев во второй и третий год, 3 месяца в последний год) и рассчитан на 4 календарных года (3 академических года).

Кандидатская диссертация при совместном франко-российском научном руководстве может быть написана по любой преподаваемой во Франции научной дисциплине.

Заявки принимаются до 1 марта 2015.

Стипендию на написание кандидатской диссертации возможно получить даже будучи на втором курсе аспирантуры. Рассмотрение поданных заявок и отбор победителей проводится членами комитета независимых экспертов.

#### Требования к кандидату

- Наличие диплома о высшем образовании в России (магистратура), выданного не позднее июня 2015 года
- Российское гражданство и статус студента российского вуза
- Написание кандидатской диссертации с двойным научным российско-французским руководством
- Хорошее знание французского языка (или английского языка)

### Преимущества стипендии

- Бесплатная шенгенская виза
- Социальное страхование
- Бесплатное обучение в университете
- Предоставление на приоритетной основе места в общежитии университета (за исключением университетов Парижа)
- Стипендия в размере 767 евро в месяц предоставляется на период максимум 6 месяцев в год по следующей схеме: 3 месяца начиная с 01.10.2015 + 6 месяцев в 2016 году + 6 месяцев в 2017 году + 3 месяца в 2018 году

Список требуемых документов (на французском или на английском языке):

- Резюме
- Описание научного проекта
- Заверенная нотариально или российским вузом копия российского диплома о высшем образовании и его заверенный нотариально или российским вузом перевод
- Подтверждение или предварительное подтверждение о зачислении во французский вуз И/ИЛИ список выбранных вузов из личного досье Кампюс Франс (информация о процедуре Кампюс Франс на сайте www.russie.campusfrance.org)
- Рекомендательные письма от российского и французского руководителя аспирантуры
- Копия студенческого билета или трудовой книжки (без перевода)
- Сертификат, подтверждающий уровень владения французским языком (DELF/DALF, TCF) или английским языком (если программа обучения на английском языке)
- Соглашение об обучении в совместной аспирантуре или письмо от обоих руководителей совместной аспирантуры с подтверждением планируемого подписания подобного соглашения

Просьба направлять Ваши заявки на электронный адрес bgfrussie@gmail.com. В теме письма следует указать «стипендия Вернадского».

Заявка должна быть отправлена единым файлом в формате PDF (объемом не более 2Mб) с документами, представленными в следующем строгом порядке: резюме, описание научного проекта, подтверждение о зачислении в вуз, рекомендательные письма. Остальные документы могут быть поданы в свободной форме.

Объявление конкурса на сайте Посольства Франции в Москве: http://www.ambafranceru.org/Vladimir-Ivanovich-Vernadskij-1863

# Гранты 2015-2016 г (стипендии Эйфеля) для обучения в магистратуре и аспирантуре во Франции



Programme Eiffel

Естественные, технические, гуманитарные дисциплины

С 21 октября 2014 года открыт прием заявок на участие в программе имени Эйфеля 2015-2016 г.

Стипендиальная программа имени Эйфеля учреждена Министерством иностранных дел Франции для привлечения в учреждения высшего образования Франции перспективных иностранных специалистов.

Программа предоставляет возможность талантливым молодым иностранцам, выходцам из развивающихся стран, стран с переходной экономикой и индустриальных государств пройти курс обучения в магистратуре или аспирантуре по ряду специальностей.

В рамках программы принимаются заявки для обучения по следующим направлениям:

- Инженерные дисциплины для обучения в магистратуре; для обучения на уровне PhD (аспирантура) в дополнение к инженерным дисциплинам доступен более широкий спектр специальностей: точные науки (математика, физика, химия, науки о жизни, нано- и биотехнологии, науки о Земле, информационные и коммуникационные технологии);
- Экономика и менеджмент;
- Право и политология.

Для обучения в аспирантуре предусмотрены программы двойного научного руководства работой аспиранта.

### Максимальная продолжительность программы для магистрантов составляет

- 12 месяцев для обучения в магистратуре на уровне М2 (продолжающий),
- 24 месяца для уровня М1;
- 36 месяцев для обучения по инженерной специальности.

В случае необходимости для стипендиатов, обучающихся по программе магистратуры, предусмотрены двухмесячные интенсивные курсы французского языка.

Программой допускается участие стипендиатов в стажировках вне принимающего французского вуза с сохранением стипендии Эйфеля при условии, что продолжительность такой дополнительной стажировки составляет не более 25% от длительности стипендиальной программы и является логическим дополнением к программе обучения. Если стажировка финансируется в рамках программ международных академических обменов, выплаты стипендии по программе Эйфеля приостанавливаются.

Максимальная **продолжительность программы** для аспирантов составляет 10 месяцев, обычно в программе принимают участие аспиранты второго года обучения. Языковые курсы для аспирантов не предусмотрены. Для стипендиатов, специализирующихся в правовых и политических дисциплинах, по согласованию с конкурсной комиссией, стипендиальный период может быть разделен на несколько этапов при сохранении общей 10-месячной продолжительности программы. При этом каждый их этапов пребывания стипендиата во Франции должен составлять около 3 месяцев, а вся программа должна быть завершена в течение трех лет.

Стипендиаты, обучающиеся в магистратуре, ежемесячно получают гранты в размере 1,181€, дополнительно финансируются расходы на проезд из страны пребывания во Францию и обратно и медицинская страховка.

Ежемесячная стипендия аспирантов составляет 1,400 €. Предусмотрены дополнительные выплаты на проезд и медицинское страхование.

В программе могут принимать участие только иностранные специалисты, не допускается участие в конкурсе лиц, имеющих двойное гражданство, одно из которых — французское. **Возраст кандидатов** не должен превышать 30 лет для участников магистерских программ (дата рождения не ранее 11.03.1984) и 35 лет для участников PhD программ (дата рождения не ранее 11.03.1979).

Для участия в конкурсе рассматриваются заявки, отправленные от имени французских вузов. Все другие способы подачи заявок игнорируются. Допускается представление каждого участника конкурса только одним вузом. Если один и тот же конкурсант будет предложен несколькими организациями, то заявки с его кандидатурой аннулируются.

Крайний срок приема заявок на участие в Конкурсе – 9 января 2015 года.

Результаты конкурсного отбора будут объявлены 23-27 марта 2015 года.

Программа администрируется Campus France Agency.

Информация о программе на сайте Campus France Agency http://www.campusfrance.org/fr/eiffel

Полная информация о программе 2015-2016 года и процедуре подачи заявки: http://www.campusfrance.org/sites/default/files/vademecum eiffel 2015 eng.pdf

Адрес публикации в Интернет <a href="http://www.rsci.ru/grants/grant\_news/297/237049.php">http://www.rsci.ru/grants/grant\_news/297/237049.php</a>

# Конкурсы для получения стипендий по116 Совместным магистерским программам Erasmus Mundus (Joint MasterDegrees)

Обучение с сентября 2015 г.

Студентам, желающим подать заявку, необходимо выбрать из списка интересующее их направление и посетить веб-сайт программы для получения дополнительной информации о требованиях и сроках. List of Erasmus Mundus Joint Master Degrees <a href="https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/library/emimd-catalogue">https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus/library/emimd-catalogue</a> en

Также доступно 29 программ для аспирантов (Erasmus Mundus Joint Doctorates) для обучения в академическом году 2015-2016.

List of Erasmus Mundus Joint Doctorates

<a href="http://eacea.ec.europa.eu/erasmus\_mundus/results\_compendia/selected\_projects\_action\_1\_joint\_doctorates\_en.php">http://eacea.ec.europa.eu/erasmus\_mundus/results\_compendia/selected\_projects\_action\_1\_joint\_doctorates\_en.php</a>

Credit mobility. Доступна pdf версия завки, которую заполняет вуз из страны EC для получения финансирования мобильности сотрудников и студентов в/из страну-партнер (credit mobility). <a href="http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/documents/form/mobility-programme-partner-countries\_en.pdf">http://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/documents/form/mobility-programme-partner-countries\_en.pdf</a>

**Он-лайн форма заявки будет доступна в январе 2015 г.** Но уже сейчас можно готовить заявку на основе pdf. формы.

Европейская Комиссия разместила для пользования шаблон межинституционального соглашения ("Inter-Institutional agreement"). Вузы из стран-партнеров должны использовать его для подписания соглашения о мобильности с европейскими партнерами. Каждый поток мобильности должен быть отражен в данном соглашении.

http://ec.europa.eu/education/opportunities/higher-education/doc/partner-programme-iia\_en.pdf Гранты 2015-2017 гг по программе европейско-российского сотрудничества Erasmus Mundus Aurora

# Гранты 2015 для обучения в аспирантуре в Швейцарии



### Естественные науки

Институт биомедицинских исследований имени Фридриха Мишера ( <u>Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research</u>) объявляет набор молодых специалистов для обучения по программе международной аспирантуры (FMI International PhD Program) с получением степени PhD университета г. Базеля.

К участию в конкурсе приглашаются молодые специалисты, имеющие академическую степень (магистр, специалист, и др.), которая дает возможность поступления в аспирантуру в родной стране претендента. В конкурсном отборе могут участвовать студенты, которые планируют получить такую степень к началу программы FMI.

Основные научные направления, представленные в FMI:

- infection biology
- neurobiology
- cell biology
- developmental biology
- biophysical chemistry
- structural biology
- systems biology
- bioinformatics.

Обычная продолжительность PhD программы в Базельском университете — 4 года. Научное руководство работой аспиранта осуществляет руководитель научной группы, можно дополнительно выбрать научного руководителя из профессоров и экспертов Университета.

Программа финансируется Швейцарским научным фондом ( Swiss National Science Foundation ).

Заявки на участие в программе принимаются два раза в год. Обычно прием заявок заканчивается в мае и декабре. Шортлист кандидатов, приглашаемых на собеседование, публикуется в январе и июне соответственно.

Ближайший крайний срок приема заявок – 30 **ноября 2014** г.

Заявки подаются онлайн. К заявке необходимо приложить копию диплома и СУ

(максимальный объем – 1 страница). Рекомендательное письмо (хотя бы одно), написанное в соответствии с образцом, представленным на сайте, должно быть отправлено лицом, дающим рекомендацию, непосредственно в конкурсную комиссию до крайней даты приема заявок.

Подробная информация опубликована на сайте программы: <a href="http://www.fmi.ch/training/phd/organization/">http://www.fmi.ch/training/phd/organization/</a>
Адрес публикации <a href="http://www.rsci.ru/grants/grant">http://www.rsci.ru/grants/grant</a> news/257/236935.php

# Гранты (стипендии) экономистам для последипломного обучения в вузах Германии в 2015-2016 г



Экономика

<u>Германская служба экономических обменов (DAAD)</u> сообщает о приеме заявок на участие в программе стипендий для обучения в магистратуре немецких вузов по экономическим специальностям. Участвовать в программе могут выпускники вузов (в том числе бакалавры) экономических специальностей, получившие диплом специалиста, магистра или бакалавра не ранее 2008 года.

**Полное название программы:** Стипендии для последипломного обучения для выпускников вузов экономических специальностей (Studienstipendien für Graduierte der Wirtschaftswissenschaften in Rahmen des European Recovery Program (ERP)).

Стипендии предназначены для прохождения обучения в системе последипломного образования по экономическим специальностям при немецком вузе (Master- und Aufbaustudiengänge), что дает возможность получить дополнительную квалификацию с выдачей немецкого свидетельства о высшем образовании (диплом, диплом магистра). Продолжительность обучения 24 месяца (4 семестра). Заявки на магистерские программы меньшей или большей длительности не рассматриваются. Изначально стипендия выдается на год с возможностью продления (в случае хорошей успеваемости) до 24 месяцев. Прохождение обучения возможно в любом государственном вузе или вузе, имеющем государственную аккредитацию.

Стипендия назначается с 01.10.2015 по 31.07.2016. В зависимости от программы обучения и результатов, продемонстрированных в течение первого года обучения, возможно продление стипендии по просьбе стипендиата максимум еще на один год.

### Целевая группа программы:

Выпускники экономических специальностей российских вузов, получившие диплом специалиста, магистра или бакалавра не ранее 2008 года.

Внимание! Аспиранты, как нынешние, так и бывшие, а также кандидаты наук к участию в конкурсе по данной программе не допускаются!

Заявку могут подавать и студенты выпускных курсов вузов, которые до начала обучения в Германии (до 01.10.2015) получат диплом о высшем образовании.

Документы соискателей, находящихся в Германии к моменту подачи заявки на конкурс более года, не рассматриваются. В рамках программы также не рассматриваются заявки соискателей, уже учащихся в магистратуре немецкого вуза и желающих получить стипендию на второй год обучения.

#### Размер стипендии:

Сумма стипендии составляет 750,- евро в месяц. Если выбранная программы последипломного обучения платная, то ее оплачивает сам стипендиат. Субсидии для семьи стипендиата (в т.ч. детей) в рамках программы не предусмотрены. Внимание! В случае если размер семестровых сборов превышает сумму в 500,- евро в семестр, возникающую разницу стипендиат обязан оплачивать самостоятельно.

#### Языковые знания и их оценка:

Соискатели должны владеть немецким и/или английским языком в том объеме, который требуется для обучения по конкретно выбранной программе в немецком вузе (см. описание условий участия в программе на сайте немецкого вуза).

Языковые знания должны быть подтверждены языковым сертификатом международного образца. К комплекту документов заявки необходимо приложить именно тот сертификат (напр., TestDaF, ZOP и т.п. для подтверждения степени владения немецким языком или TOEFL, IELTS – для подтверждения знания английского), который требует принимающий вуз (с количеством баллов не менее требуемого!) Если программа обучения предполагает знание немецкого и английского языка, к комплекту документов следует приложить языковые сертификаты международного образца, подтверждающие степень владения немецким и английским языками. Стипендиатам, которые будут обучаться на англоязычных магистерских программах, DAAD, как правило, предоставляет перед началом занятий бесплатные курсы немецкого языка в Германии продолжительностью от одного до двух месяцев. Посещение этих курсов является обязательным.

### Порядок подачи заявки:

Соискатель должен самостоятельно выбрать три аналогичных курса последипломного обучения по экономической специальности в немецких вузах и приложить к комплекту документов заявки распечатку с сайтов немецких вузов, содержащую основную информацию об условиях участия в выбранном курсе последипломного обучения. Помимо этого, следует заполнить «Приложение для участия в конкурсе по ERP» (см. комплект документов на сайте DAAD: <a href="http://www.daad.ru">http://www.daad.ru</a>

Сроки и место подачи заявки:

Заявка направляется по почте с 01.10.2014 по 30.11.2014 (по почтовому штемпелю) в Московское представительство DAAD заказным письмом с уведомлением о вручении.

#### Внимание!

В связи с большим объемом поступающей корреспонденции Московское представительство не подтверждает получение документов, высланных соискателями по почте для участия в конкурсе. Заявки, полностью или частично присланные по электронной почте, к участию в конкурсе не допускаются.

#### Сроки рассмотрения заявки:

Об итогах рассмотрения заявок все соискатели будут проинформированы по электронной почте в апреле 2014 года. Просьба дождаться письменного уведомления.

Полная информация о программе, порядок оформления конкурсных документов и контактная информация представлены на сайте DAAD: <a href="http://www.daad.ru">http://www.daad.ru</a>

# PhD стипендии в области истории, Германия

Институт гуманитарного развития им. Макса Планка, Свободный университет Берлина (FU Berlin), Университет им. Гумбольдта (HU Berlin)

и Берлинский технический университет предлагают 6 научно-исследовательских стипендий для специалистов в области истории на базе Международной исследовательской школы им. Макса Планка «Моральная экономика и современные общества».

К участию в конкурсе приглашаются мотивированные специалисты в области истории и близких ей наук: культурологии, антропологии, социологии, политологии, литературы, с высоким средним баллом и в дипломе и большим интересом к теме исследования.

Срок подачи заявки: до 1 декабря 2014

Более подробная информация - <a href="https://www.mpib-berlin.mpg.de/en/research/research-schools/imprs-moral-economies">https://www.mpib-berlin.mpg.de/en/research/research-schools/imprs-moral-economies</a>

Постер (PDF, английский): http://www.dwih.ru/images/stories/PDFs/PosterCfA2014.jpg

Приглашение (PDF, английский) http://www.dwih.ru/images/stories/PDFs/Call\_for\_Application\_2014\_IMPRS.pdf

# Гранты 2015 г для участия в международной постдокторской программе Технического университета Берлина



Естественные, технические, гуманитарные дисциплины

Технический университет Берлина ( <u>Technical University of Berlin</u>, TU Berlin) сообщает о приеме заявок для участия в международной постдокторской программе (The International Post-Doc Initiative, IPODI) в 2015 году.

В рамках программы планируется выделить 21 стипендию для перспективных женщинисследователей любой национальности, специализирующихся по любому из 275 направлений, представленных в Университете.

Цель программы – рост числа женщин – преподавателей и профессоров в технических специальностях.

### Требования к потенциальным участникам программы:

• Стаж работы кандидата после получения ученой степени должен составлять не менее двух, но не более десяти лет относительно крайнего срока подачи заявок на

участие в программе. Этот срок может быть увеличен (максимально на три года), в некоторых случаях (перерыв в карьере, связанный с рождением ребенка, болезнью, работой в частном секторе). Такой перерыв в карьере может рассматриваться организаторами программы как преимущество кандидата, поскольку характеризует его как человека, обладающего более широким спектром социальных навыков и компетенций.

- Кандидат не должен находиться в Германии суммарно более 12 месяцев за три года, предшествующие крайнему сроку подачи заявки на участие в программе.
- Тематика исследовательского проекта кандидата должна соответствовать одной из 275 дисциплин, представленных на семи факультетах Технического университета Берлина.

Программа реализуется при финансовом участии ЕвроСоюза в рамках Marie Curie Programme of the European Union (Co-funding of Regional, National, and International Programmes).

В общей сложности в рамках программы планируется выделить 21 двухгодичную стипендию: семь стипендий уже выделены в 2014 году, по семь стипендий будет выделено в 2015 и 2016 годах.

Участники программы получат возможность профессиональной стажировки, дополнительного обучения, расширения профессиональных контактов. С участниками программы заключается двухгодичный контракт; размер выплат стипендиатам соответствует размеру оплаты труда опытных исследователей, предусмотренному в программе Marie Curie Programme (salary scale between E 13 and E 14 TV-L).

Каждая заявка будет рассмотрена тремя независимыми экспертами в соответствии со следующими критериями:

- 1. квалификация кандидата
- 2. уровень исследовательского проекта
- 3. перспективы карьерного роста
- 4. перспективы построения карьеры преподавателя.

Заявители, получившие более 70% от максимального числа баллов, будут приглашены на очное собеседование в Берлин, где состоится окончательный отбор стипендиатов.

Форма заявки (на английском языке) должны быть заполнена онлайн на сайте IPODI. Срок подачи заявок – до 15 декабря 2014 года.

Информация о программе (на англ. языке) опубликована на сайте Technical University of Berlin: http://www.ipodi.tu-berlin.de/menue/ipodi/

Адрес публикации в Интернет <a href="http://www.rsci.ru/grants/grant-news/297/236992.php">http://www.rsci.ru/grants/grant-news/297/236992.php</a>

# Гранты 2015-2016 (стипендии) для реализации научных исследований, Польша



Гуманитарные; общественные, социальные науки

Центр польско-российского диалога и согласия приглашает всех желающих российских исследователей принять участие в конкурсе на получение стипендии для реализации научных исследований.

Срок подачи заявок на академический год 2015/2016 истекает 31 января 2015 г.

Стипендию можно получить на один или два месяца, а также на один или два семестра в академическим году 2015/2016

Стипендия для реализации научных исследований присуждается на один или два академических семестра:

- а) исследователям имеющим российское гражданство или работающим в российских научных учреждениях, имеющим научную степень и научные достижения, подтвержденные соответствующей документацией, которые ведут или хотят вести исследования в области польско-российских отношений;
- б) лицам без научной степени, обучающимся в аспирантуре или имеющим существенные исследовательские достижения в области польско-российских отношений. Стипендия присуждается раз в год. Решающим является время поступления бумажной версии заявки в Центр. Заявки следует также отправить на адрес электронной почты stypendia@cprdip.pl. В заглавии электронного письма и на конверте следует отметить: "wniosek o stypendium badawcze".

Решение о присуждении стипендии на реализацию научных исследований принимает Директор Центра польско-российского диалога и согласия после ознакомления с мнением комиссии экспертов.

Лауреаты будут извещены о получении стипендии в письменном виде. Копия извещения будет одновременно отправлена по электронной почте в формате .pdf на указанный в заявке электронный адрес.

Комиссия экспертов состоит из не менее чем из трёх лиц, обладающих большим знанием и опытом в сфере польско-российских отношений. В состав комиссии входить нечетное количество экспертов, при условии, что большинство состава на является сотрудниками Центра польско-российского диалога и согласия.

#### Комиссия экспертов предлагая стоимость стипендии оценивает:

- А) предложенный проект
- Б) план расходов стипендии
- В) соответствие запрашиваемой квоты стипендии с предполагаемыми финансовыми потребностями исследовательского проекта.

Ежемесячная квота стипендии, которую присуждает Директор, не будет больше чем:

- 3880 злотых для стипендии на два семестра,
- 5000 злотых на один семестр
- или 6500 злотых для стипендии на один или два месяца (в оправданных случаях даже 8000).

### Стипендиат будет обязан:

- А) выполнить программу стипендии.
- Б) представить актуальные результаты реализации программы в любой момент, после просьбы директора Центра польско-российского диалога и согласия.
- В) представить один (или более) промежуточный отчет, в том числе финансовый, а также подготовить общий отчет о стипендии для утверждения директором Центра.

# Информация о Конкурсе на сайте Центра:

http://www.cprdip.pl/main/index.php?id=stypendia-na-prowadzenie-bada%C5%83-naukowych-iv-edycja

# Гранты 2015-2016 (стипендии) для обучения в аспирантуре в Китайском университете Три Ущелья



Естественные и технические науки

Министерство образования Китайской народной республики приглашает молодых специалистов — иностранцев к участию в конкурсе государственных стипендий для обучения по PhD — программам в университете Три Ущелья (China Three Gorges University).

Заявки принимаются для обучения по программам гражданского и гидротехнического строительства (PhD program in Civil Engineering, PhD program in Hydraulic Engineering).

Финансирование в рамках программы полностью покрывает плату за обучение и проживание, медицинский страховой полис, регистрационные сборы. Участникам программы выплачивается стипендия.

К заполненной заявке следует приложить копию паспорта (страница с фотографией), нотариально заверенную копию диплома о высшем образовании, перевод диплома, рекомендательные письма (как минимум два), план исследовательского проекта (минимум 800 слов).

Заявки на участие в программе принимаются до 30 апреля 2015 года.

## Контактная информация:

Tel: +86-717- 639 4999 / 3369 / 2033

Fax: +86 -717-639 3309

Email:

admission@ctgu.edu.cn hxl@ctgu.edu.cn

Website: www.ctgu.edu.cn

Информация о программе на сайте China Scholarship Council: http://www.csc.edu.cn/

Адрес публикации http://www.rsci.ru/grants/grant news/284/236989.php

# Гранты 2015-2016 (стипендии Orange Tulip Scholarship) для обучения в Нидерландах



Orange Tulip Scholarship – это стипендиальная программа от голландских вузов исключительно для талантливых студентов из России. 14 университетов из Нидерландов предлагают более 40 грантов на программы бакалавриата и магистратуры по различным специализациям от экономики до медицины.

Претендовать на стипендию могут граждане России, постоянно проживающие на территории страны, в возрасте от 18 до 35 лет, уверенно владеющие английским языком (подтверждено результатами IELTS или TOEFL).

Стипендия может покрыть полностью либо частично расходы на обучение, а также некоторые другие затраты (на визу или страховку). Для того, чтобы стать претендентом на получение гранта Orange Tulip Scholarship студенту необходимо собрать пакет документов и отправить скан-копии в Nuffic Neso Russia (ots@nesorussia.org).

1 ноября 2014 года - официальная дата начала приёма заявок на стипендию. Дедлайны для подачи заявки на стипендию в университетах разные (с января по май 2015 года). Посмотреть все сроки можно здесь: <a href="https://www.nesorussia.org/stipiendii/ots/gollandskiie-vuzy-uchastniki">https://www.nesorussia.org/stipiendii/ots/gollandskiie-vuzy-uchastniki</a>.

Более подробную информацию о стипендии, требованиях к претендентам, необходимых документах читайте в разделе на сайте Orange Tulip Scholarship https://www.nesorussia.org/stipiendii/ots.

Голландские университеты-участники программы OTS устанавливают дополнительные требования к кандидатам на стипендию. Проверяйте требования на каждую программу в разделе Голландские вузы-участники.

По всем вопросам просим писать на ots@nesorussia.org или звонить по тел. 8 (495)915 05 25 (с 14:00 до 18:00).

Сайт программы: https://www.nesorussia.org/stipiendii/ots

# Конкурс 2014 года на соискание стипендии компании Каргилл



#### Образование

Приглашаем студентов-второкурсников ряда российский университетов ( <a href="https://www.cargillglobalscholars.com/faq/russia-faqs/">https://www.cargillglobalscholars.com/faq/russia-faqs/</a>) принять участие в международной программе на соискание двухгодичной стипендии от компании </a> <a href="Kapгилл">Kapгилл</a>. Финалисты получают стипендию в размере 2500 долларов в течение двух лет и помощь специалистов компании.

Международная программа стипендий компании «Каргилл» предоставляет студентам финансовую поддержку, дает возможность развить профессиональные навыки и приобрести дополнительные практические знания по специальности с помощью участия в семинарах, встречах и программе наставничества.

С помощью этой стипендиальной программы компания «Каргилл» надеется создать сообщество профессионалов, способных внести значительный вклад в развитие сельскохозяйственного производства и агропромышленного комплекса. Программа воплощает стремление компании «Каргилл» к улучшению качества жизни и развитию местных сообществ в регионах своего присутствия.

Для того, чтобы принять участие в конкурсе, необходимо заполнить форму заявки на сайте Программы https://www.cargillglobalscholars.com/applications/ac.

Заявка заполняется на английском языке, рекомендательные письма и эссе можно предоставить на русском.

Заявку необходимо отправить (SUBMIT) до 31 марта 2015 г.

Отобранные полуфиналисты будут приглашены на собеседование, которое пройдет в мае 2015 г.

Победители конкурса будут объявлены в июне 2015 г.

Подробнее о программе - https://www.cargillglobalscholars.com/faq/russia-faqs/

# Раздел 3. Стажировки

# Гранты 2015-2017 гг по программе европейско-российского сотрудничества Erasmus Mundus Aurora



Естественные, технические, гуманитарные дисциплины

Программа европейско-российского сотрудничества **Erasmus Mundus Aurora** сообщает о приеме заявок на получение грантов для академических стажировок в 2015-2017 гг.

Программа реализуется консорциумом российских и европейских университетов, предоставляя в 2015-2017 гг возможность академических поездок аспирантам, постдокам, исследователям, научным и административным сотрудникам вузов. Целью поездки может быть обучение без получения степени, обучение, завершающееся получением степени (doctoral degree), академические или административные обменные визиты.

Гранты предоставляются гражданам европейских государств для поездки в Россию, российским гражданам – для поездки в страны Европы.

## Вузы, входящие в консорциум Erasmus Mundus Aurora:

Берлинский университет имени Гумбольдта, Германия

Масариков университет, Чехия

Болонский университет, Италия

Университет Гронингена, Нидерланды

Латвийский университет, Латвия

Университет г. Лёвен, Бельгия

Тартусский университет, Эстония

<u>Университет Турку</u>, Финляндия

Варшавский университет, Польша

Университет Деусто, Испания

#### НИУ «Высшая школа экономики », Россия

Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта, Россия

Казанский (Приволжский) федеральный университет, Россия

Марийский государственный университет, Россия

Северный (Арктический) федеральный университет, Россия

Северо-Осетинский государственный университет имени К.Л. Хетагурова, Россия

Новосибирский государственный технический университет, Россия

Тихоокеанский национальный университет, Россия

Российский государственный гуманитарный университет, Россия

Санкт-Петербургский государственный экономический университет, Россия

Северо-Восточный федеральный университет, Россия

Удмуртский государственный университет, Россия

Продолжительность гранта — от 1 до 22 месяцев - зависит от уровня обучения и цели поездки. Крайний срок для начала аспирантских и постдокторских программ — декабрь 2015 года. Для сотрудников администрации вузов рекомендованный период начала обменных программ — также декабрь 2015 г, однако для этой категории участников поездки могут состояться также и в любой другой срок в рамках всего периода реализации программы Aurora.

Программа Aurora состоит из двух реализуемых последовательно проектов - Aurora I и Aurora II. Поданные заявки рассматриваются одновременно в обоих проектах. Срок окончания грантов, реализуемых в проекте Aurora I - 31 мая 2016, в проекте Aurora II - 31 мая 2017.

Следующая таблица демонстрирует распределение грантов по типам обменных программ:

Тип обменных программ	Aurora I	Aurora II
Аспирантура	0-7	0-27
Постдок	0-7	0-15
Научные сотрудники и администраторы	0-4	0-12

Точное число грантов каждого типа зависит от количества поданных заявок и продолжительности предоставляемых грантов. Окончательное решение по распределению грантов принимает Отборочная комиссия программы. Получатели грантов освобождаются от платы за обучение в принимающем университете. Размер ежемесячных выплат участникам программ составляет 1 500 EUR аспиранту, 1 800 EUR — постдокторанту, 2500 EUR — сотруднику вуза.

# В программе Aurora могут принимать участие следующие категории российских граждан:

• Из числа обучающихся в вузах (аспиранты, постдоки)

Целевая группа (Target Group)	Участники
TG 1	Российские граждане, проходящие на момент подачи заявки курс обучения в одном из российских вузов, входящих в консорциум Aurora
TG 2	<ul> <li>Российские граждане, проходящие на момент подачи заявки курс обучения в одном из российских вузов (не входящем в партнерство Aurora; или</li> <li>Российские граждане, получившие академическую степень в одном из</li> </ul>
	российских вузов (выпускники).
TG 3	Граждане России, находящиеся в уязвимом положении по социальным или политическим причинам (беженцы, перемещенные лица и пр.)

• Из числа научных и административных кадров:

Целевая группа	
	Участники
(Target Group)	

( T	Российские граждане, являющиеся сотрудниками одного из российских университетов, входящих в партнерство Aurora
	Граждане третьих стран, являющиеся сотрудниками российских вузов, не входящих в партнерство Aurora

Заявки на участие в программе принимаются до 11 декабря 2014 года, 14:00 по финскому времени (GMT +2). Полный пакет всех необходимых документов должен быть отправлен до 18 декабря 2014 года, 14:00 финского времени (GMT +2).

Полная информация о программе опубликована на сайте университета Турку: <a href="http://www.utu.fi/em-aurora">http://www.utu.fi/em-aurora</a>

Адрес публикации в Интернет <a href="http://www.rsci.ru/grants/grant-news/297/237038.php">http://www.rsci.ru/grants/grant-news/297/237038.php</a>

# Ганты 2015 г на научные стажировки молодых ученых в крупных научных центрах России, СНГ и дальнего зарубежья



Естественные и технические науки

Международный благотворительный научный фонд имени К.И. Замараева при поддержке Фонда Династия объявляет конкурс на соискание именных стипендий Фонда 2015 года для прохождения краткосрочных научных стажировок (1 месяц) в крупных научных центрах России, СНГ и дальнего зарубежья.

В конкурсе могут принять участие молодые учёные в возрасте до 35 лет, занимающиеся исследованиями в области химического катализа, физикохимии поверхности, физических методов исследования и в смежных областях физической химии и химической физики. Соискатель может подать заявку только на одну стипендию Фонда в год, либо на аспирантскую стипендию, либо на стажировку.

Соискатели могут сами предложить место своей стажировки.

**Цель стажировок** – повышение квалификации в данном научном направлении, овладение новыми современными методами научных исследований.

Размер стипендии для стажировок по России составляет 37 тыс. рублей в месяц, для дальнего зарубежья — 67 тысяч рублей.

К заявке, поданной на конкурс, кроме анкеты, нужно приложить обоснование необходимости научной стажировки (не более 2х страниц), подписанное руководителем структурного подразделения, в котором работает молодой учёный, письмо, выражающее согласие на стажировку,подписанное директором Института и заверенное печатью, письмо-приглашение принимающей стороны.

#### ОБОСНОВАНИЕ

1. Направление исследований (написать, чем занимался исследователь в течение

последних 2-х лет работы, как планирует изменить свою работу после стажировки)

- 2. Место и цель стажировки.
- 3. План стажировки.
- 4. Приборная оснащённость, возможность развития темы стажировки в институте, где постоянно работает исследователь.
- 5. Научный уровень, способность к самостоятельной работе молодого учёного (характеристика от руководителя)
- 6. Семейное положение (женат/замужем, дети)
- 7. Выезжал ли за рубеж и в каком качестве
- 8. Владение иностранными языками (со словарём, свободное)

Пункты 7 и 8 заполняются при стажировке в дальнем зарубежье

#### **AHKETA**

Фамилия, имя, отчество;

Образование, какой ВУЗ закончил, в каком году;

Место работы или учебы в ВУЗе или аспирантуре;

Научный руководитель;

Публикации в рецензируемых изданиях, с полным списком авторов и названиями статей;

Количество сообщений на международных научных конференциях;

Количество сообщений на Всероссийских научных конференциях;

Количество сообщений на прочих научных конференциях;

Количество и номера грантов международных фондов (за последние 3 года):

Количество и номера грантов РФФИ (за последние 3 года);

Количество и номера прочих грантов (за последние 3 года);

Адрес для переписки; Рабочий телефон; e-mail;

Паспортные данные;

Подпись соискателя

Заявки принимаются с 1 ноября по 1 декабря 2014 года.

Документы присылаются почтой в 2-х экземплярах по адресу: 630090, Россия, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, 5. МБНФ им. К.И.Замараева.

Обязательно прислать также электронный вариант на fund@catalysis.ru и mila.zamaraeva@gmail.com.

Подробный отчёт о стажировке, а также отчётные документы (квитанции, билеты и др.) присылать по окончании стажировки заказным письмом по адресу Фонда, указанному выше, с надписью "Стажировки", не позднее 31 декабря 2015 года. Отчёт должен содержать только сведения для открытой печати

Награждение победителей Дипломами, призами и Почётными значками состоится в мае 2015 года на научном семинаре, посвящённом 75-летию со дня рождения К.И. Замараева, по адресу Новосибирск-90, пр. ак. Лаврентьева, 5, ИК СО РАН.

Информация о конкурсе на сайте Института катализа имени Г.К.Борескова СО РАН: <a href="http://www.zam.catalysis.ru/block/index.php?ID=31&SECTION\_ID=473">http://www.zam.catalysis.ru/block/index.php?ID=31&SECTION\_ID=473</a>

# Конкурсный набора молодых ученых (постдоков) для участия в программе ScienceDrive



Естественные науки

<u>Фонд Сколково</u>, Сколковский институт науки и технологий (Сколтех) и Открытый университет Сколково (ОтУС) объявляют о продолжении набора молодых ученых (постдоков) для участия в программе ScienceDrive.

Программа Science Drive направлена на повышение профессионального уровня и поддержку научных инициатив молодых и талантливых российских ученых.

Участники программы получат возможность принять участие в исследовательских проектах под руководством лидеров современного научного мира, совершивших выдающиеся открытия последних десятилетий, в том числе Нобелевских лауреатов.

Победителем пилотного тура программы в июне 2014 г. стала Анастасия Тюрнина, выпускница физфака МГУ.

## Условия участия в программе 2014-1015 гг.

Победители программы 2014-2015 г.г. присоединятся к команде научных сотрудников создаваемого Сколтехом Центра квантовых материалов и будут направлены в Манчестерский университет для двухлетней работы над исследовательскими проектами в области физики конденсированного состояния с фокусом на графен и другие двумерные кристаллы под руководством Нобелевского лауреата по физике Андрея Гейма (Manchester Centrefor Mesoscience & Nanotechnology, School of Physics & Astronomy, Великобритания). Сколтех предлагает победителям конкурентоспособную зарплату, и обеспечивает оплату расходов Манчестерского университета, связанных с приемом участников программы.

Для участия в программе кандидат должен иметь возможность и быть готовым переехать в Великобританию на 2 года. Победитель должен оформить визу типа UKBA Tier 5 (Temporary Worker – Government Authorised Exchange). Данный тип визы позволяет ученому проводить исследования в университетах Великобритании сроком до 24 месяцев, подробнее: https://www.gov.uk/tier-5-government-authorised-exchange. Визовая поддержка предоставляется Сколтехом и Манчестерским университетом.

Участие в программе также предполагает активный вклад молодых ученых в становление Центра квантовых материалов Сколтеха и их вовлечение в разработку программы Сколтеха в области физики конденсированного состояния. Победители подпишут соглашение с обязательством вернуться по окончании двухлетнего периода в Россию и продолжить работу в Сколтехе. Участники программы будут иметь преимущество при подаче заявления на вакантные места профессоров в Сколтехе.

#### Требования к кандидатам

- наличие кандидатской степени (PhD или эквивалент) в области физики или в смежных областях:
- значительный опыт в области экспериментальной физики конденсированного состояния;
- свободное владение английским языком;
- гражданство Россиийской Федерации;

Наличие опыта изучения графена и других двухмерных кристаллов и опыт работы в чистой комнате не обязательны, но будут приняты во внимание.

## Как подать заявку на конкурс?

Кандидаты должны представить следующие документы (все – на английском языке):

- -CV;
- список публикаций;
- краткое описание исследовательского опыта и интересов (Research Statement),
- мотивационное письмо (Statement of Purpose);
- копии избранных публикаций (до 3 шт.)
- 2 рекомендательных письма;
- копию диплома о высшем образовании с приложением и диплома кандидата наук (переводить на английский не надо).

Документы следует отправить по адресу **postdocoffice@skolkovotech.ru**, указав в заголовке:

YourLastNameApplicationforScienceDrive Program (ограничение по объему одного входящего письма – 20 Мб).

После рассмотрения заявок финалисты конкурса получат приглашение представить доклад о своем текущем научном проекте на собеседовании с членами Экспертного Совета (длительность доклада – 45 минут). Финалисты направляют слайды для своей презентации по адресу postdocoffice@skolkovotech.ru, указав в заголовке Presentation Your Last Name.

Презентация состоится в назначенное Сколтехом время по Скайпу либо в очном формате в зависимости от выбора и возможностей финалиста.

## Ключевые даты конкурса

До 15 декабря 2014 г. – Прием заявок кандидатов.

Январь – февраль 2015 г. – Презентации и собеседования финалистов с членами Экспертного совета.

15 февраля 2015 г. – Объявление результатов конкурса.

Апрель – август 2015 г. – Оформление документов в Сколтехе и визы в Великобританию. 1 сентября 2015 г. – начало работы над исследовательским проектом в Университете Манчестера.

# Стипендии для стажировок в Германии (Freie Universität Berlin)



Образование, стажировки

<u>Германская служба академических обменов (DAAD)</u> сообщает о приеме заявок на участие в программе стажировок в Германии для журналистов.

Стипендия предназначена для прохождения 3-месячной стажировки (июль-сентябрь 2015 г) в Internationales Journalisten-Kolleg (Freie Universität Berlin).

Программа дает возможность учащимся 1 и 2 года магистратуры, а также последнего года обучения на специалиста по направлениям "журналистика" и "германистика" (обязательно наличие подготовки в области СМИ) из Российской Федерации, а также стран СНГ повысить свою профессиональную квалификацию, установить контакты с коллегами из Германии и других европейских стран, а также в теории и на практике познакомиться с ролью и значением СМИ в развитии гражданского общества.

Заявки на участие в программе принимаются до 30 ноября 2014 года.

Информация о правилах участия в программе, а также документах, необходимых для подачи заявки на стипендию, представлена на сайте московского представительства DAAD: <a href="http://www.daad.ru/?m=1.5&seite=1\_5\_1a&id=53">http://www.daad.ru/?m=1.5&seite=1\_5\_1a&id=53</a>

# Гранты на научные стажировки в Германии в 2015-2016 г для ученых и преподавателей вузов



Естественные, технические, гуманитарные дисциплины

<u>Германская служба академических обменов (DAAD)</u> сообщает о приеме заявок на участие в программе научных стажировок в Германии для ученых и преподавателей вузов. Участвовать в программе могут преподаватели вузов и ученые всех специальностей, имеющие, как правило, степень кандидата или доктора наук.

**Полное название программы:** Научные стажировки для ученых и преподавателей вузов: 1 - 3 месяца (Forschungsaufenthalte für Hochschullehrer und Wissenschaftler)

#### Тип и длительность стипендии:

Стипендия предназначена для проведения стажировки с целью осуществления собственного исследовательского проекта на базе одного или нескольких государственных/ имеющих государственную аккредитацию вузов или внеуниверситетских научно-исследовательских центров Германии.

**Длительность стипендии** – в зависимости от представленного соискателем плана работы над исследовательским проектом – может составлять от 1-го до max. 3-х месяцев. Начало стажировки возможно не ранее 1 июля 2015 г., окончание – не позднее 31 января 2016 г. Продление стипендии невозможно.

Поездки для выступлений с докладами и участия в конгрессах в рамках данной стипендиальной программы не поддерживаются.

# Целевая группа программы:

Состоявшиеся ученые и преподаватели всех специальностей, имеющие, как правило, ученую степень кандидата наук и работающие в российских вузах или научно-исследовательских учреждениях.

Подача документов на участие в конкурсе для соискателей, уже однажды становившихся стипендиатами DAAD по программе «Научные стажировки для ученых и преподавателей вузов», возможна не ранее, чем спустя два года с момента назначения данной стипендии!

Бывшим стипендиатам фонда Александра фон Гумбольдта следует сначала обращаться в этот фонд.

### Размер стипендии:

Сумма стипендии в зависимости от ученой степени, звания и должности, занимаемой стипендиатом в российском вузе или научно-исследовательском учреждении, составляет порядка 2.000 - 2.150 евро в месяц.

#### Языковые знания и их оценка:

Соискатели должны владеть английским или немецким языком в объеме, достаточном для общения с немецкими коллегами. Подтверждать языковые знания при помощи какоголибо языкового сертификата не требуется.

#### Сроки и место подачи заявки:

Электронная версия заявки подается через DAAD-портал **строго до 01.12.2014** (портал открыт для подачи заявки до 24 часов 01.12.2014 по центральноевропейскому времени). Бумажная версия заявки (два экземпляра) в этот же период (01.10. – 01.12.2014 по почтовому штемпелю) должна быть отправлена в Московское представительство DAAD по почте или курьерской службой доставки.

Полная информация о программе, правила оформления документов, контактные данные куратора программы представлены на сайте Московского представительства DAAD: <a href="http://www.daad.ru">http://www.daad.ru</a>

# Гранты 2015-2016 для ознакомительных поездок студенческих групп в Германию



Образование, стажировки

<u>Германская служба академических обменов (DAAD)</u> сообщает о приеме заявок на участие в программе ознакомительных поездок в Германию для студенческих групп.

Целью ознакомительных поездок является проведение встреч с немецкими студентами и учеными, установление контактов с вузами, организациями и учреждениями, представляющими интерес с профессиональной точки зрения, а также получение страноведческих знаний о Германии.

Внимание! Страноведческая часть программы пребывания группы не должна составлять более одной трети запланированной продолжительности поездки!

Длительность поездки, включая день приезда группы в Германию и день отъезда группы из Германии, должна составлять от 7 до 12 дней.

## Проведение ознакомительных поездок групп возможно в следующие периоды:

- с 1 марта по 31 мая 2015,
- с 1 июня по 31 августа 2015,
- с 1 сентября 2015 по 28 февраля 2016.

#### Целевая группа программы:

Студенты 3-го, 4-го, 5-го и 6-го курсов всех специальностей под руководством одного преподавателя, который будет сопровождать группу. Численность группы, не считая преподавателя, составляет от min. 10 до max. 15 участников. По договоренности с куратором программы в Москве в состав группы могут быть включены не более двух аспирантов.

Студенты выпускных курсов могут участвовать только в тех ознакомительных поездках, которые завершатся до конца февраля 2015 года.

### Размер финансирования:

Размер финансирования составляет 50,- евро в день на каждого участника группы. Кроме того, DAAD заключает и оплачивает для группы медицинскую страховку. Внимание! Международные транспортные расходы (проезд в Германию и обратно) участники поездки оплачивают самостоятельно!

Все выделенные группе денежные средства (в евро) DAAD по выбору группы:

- либо переводит на валютный счет российского вуза (бухгалтерия российского вуза конвертирует деньги в рубли и выплачивает их участникам поездки в рублевом эквиваленте);
- либо выплачивает наличными или чеком руководителю группы в бюро DAAD в Берлине при предъявлении паспорта и копии договора DAAD о назначении стипендии и открытии финансирования. В этом случае группе при планировании поездки следует исходить из необходимости въезда в Германию через Берлин с учетом часов работы DAAD (9.00 16.00 с понедельника по четверг, с 9.00 до 12.30 в пятницу, суббота и воскресенье выходной день).

#### Языковые знания и их оценка:

Все участники поездки должны владеть одним и тем же иностранным языком: либо все участники поездки владеют немецким языком, либо вся группа говорит по-английски.

#### Порядок подачи заявки:

При разработке плана поездки и подготовке документов заявки следует принимать во внимание следующую информацию:

- Все организационные вопросы от разработки маршрута, установления контактов, получения подтверждений от немецкой стороны до бронирования билетов и гостиниц решаются самостоятельно силами преподавателя и студентов, собирающихся подавать заявку на участие в конкурсе!
- Подача заявки и сопровождение группы осуществляется только преподавателем вуза.
- Повторное финансирование ознакомительных поездок студенческих групп одного и того же факультета или иного подразделения вуза возможно не ранее, чем через два года после получения групповой стипендии..
- Финансирование уже проведенных поездок, а также поездок для участия в языковых курсах, в рамках данной программы исключено!
- Финансирование поездок для участия в спортивных или музыкальных мероприятиях допустимо только в том случае, если программа пребывания предусматривает установление профессиональных контактов с немецкими вузами.

#### Сроки и место подачи заявки:

Полностью заполненный бланк заявки и прилагаемые к нему документы (один комплект на немецком языке) должны ПОСТУПИТЬ в Московское представительство DAAD по почте:

- до 01.01.2015, на поездки с 1 июня по 31 августа 2015,
- до 01.04.2015 на поездки с 1 сентября 2015 по 28 февраля 2016.

Полный текст сообщения о программе, информация о документах, включенных в заявку, контакты куратора программы представлены на сайте московского представительства DAAD: http://www.daad.ru/?m=1.5&seite=1 5 1a&id=14

# Гранты 2015 года для участия в летней программе ЦЕРНа (Швейцария)



**До 28 января 2015 года** студенты бакалавриата и магистратуры могут подать заявки на участие в летней студенческой программе ЦЕРНа.

<u>ЦЕРН (CERN)</u>, the <u>European Organization for Nuclear Research</u> — Европейская организация по ядерным исследованиям, уникальный и крупнейший в мире научный центр, созданный для фундаментальных исследований в области физики элементарных частиц.

Участникам студенческой программы предоставляется уникальная возможность на два летних месяца стать частью многонационального исследовательского коллектива

исследователей, посетить лекции ученых, работающих на передовом крае исследований в физике элементарных частиц и высоких энергий.

Подать заявку на участие в программе могут бакалавры, закончившие по меньшей мере три курса обучения, или студенты магистратуры, граждане стран, не входящих в перечень <a href="CERN Member State">CERN Member State</a>. Выпускники, получающие диплом летом 2015 года, также могут претендовать на участие в программе. Знание английского языка - обязательное требование конкурсного отбора, владение французским языком дает дополнительный шанс кандидату.

Финансирование в рамках программы включает оплату в размере 90 швейцарских франков в день, возмещение транспортных расходов. Участнику программы предоставляется помощь в поиске жилья вблизи лаборатории, полис медицинского страхования.

Студенту, претендующему на участие в летней программе, следует заручиться поддержкой двух научных руководителей, которые смогут направить рекомендации в адрес отборочной комиссии.

Окончательные списки участников будут сформированы в конце апреля 2015 года.

Детальная информация о процедуре подачи заявки представлена на сайте ЦЕРН: http://jobs.web.cern.ch/join-us/studentships-summer-non-member-state-nationals

Адрес публикации в Интернет <a href="http://www.rsci.ru/innovations/grants">http://www.rsci.ru/innovations/grants</a> for students/237143.php

Конкурс 2014 года на участие в летней программе им. Егора Гайдара для молодых лидеров в области экономики



## Экономика

Летняя программа им. Егора Гайдара – это образовательный проект, осуществляемый при поддержке <u>Фонда Егора Гайдара</u>, который реализуется на базе университета Пардью штата Индиана, США. Данная программа предоставляет возможность студентам 3-5 курсов российских университетов пройти обучение и стажировку в США по направлению «Экономика и предпринимательство», приобрести новые знания и практический опыт, необходимый для эффективного формирования и развития рыночной экономики.

Программа осуществляется с 2011 года. Участниками программы становились студенты из Пермского края и Саратовской области, Республики Карелия, Краснодарского края, Ростовской и Самарской областей, Республики Татарстан, Новосибирской и Томской областей. В 2014-2015 гг. к участию в программе приглашаются студенты вузов Республики Башкортостан, Пензенской, Тамбовской и Тюменской областей.

10 новых участников отбираются по результатам двух конкурсных этапов специально организованной экспертной комиссией, состоящей из американских и российских

специалистов в области экономики и предпринимательства. Участниками программы могут стать активные молодые люди, которые имеют ярко выраженный лидерский и предпринимательский потенциал, стремятся реализоваться в своей профессии в России.

Программа стажировки YGSLP рассчитана на 4 недели и проходит в июле-августе. Образовательный курс включает в себя обучение теоретическим основам предпринимательства и разработку каждым участником собственного бизнес-проекта в области высоких технологий и инноваций

Основная задача программы — направить знания и умения участников в предпринимательское русло с целью реализации их собственной бизнес-идеи. В 2013-2014 году тематика разработанных участниками проектов была связана со следующими областями: защита окружающей среды и переработка отходов, развитие сельского хозяйства и пищевой промышленности, развитие Интернет ресурсов и мобильных устройств. В дополнение к образовательной части программы российские студенты знакомятся с опытом создания компаний и запуском инновационных проектов, а также принимают участие в культурных мероприятиях.

## Летняя стажировка в США – это возможность

- Узнать о новых технологиях, методах и принципах работы иностранных компаний
- Сравнить методику преподавания и обучения в России и США
- Повысить уровень владения иностранным языком, а также изучить специализированную научную терминологию

### Программа покрывает расходы на:

- Проезд до принимающего университета в США и обратно
- Обучение в США
- Проживание и питание в США
- Оформление американской визы
- Медицинскую страховку на время пребывания в США

#### Форма заявки

Для участия в конкурсе необходимо заполнить анкету и предоставить все необходимые документы, перечисленные в инструкциях по заполнению анкеты, до 30 ноября 2014 года.

Документы принимаются в электронном виде по адресу: slp@gaidarfund.ru или документы можно направить по адресу:

Фонд Егора Гайдара, 127055, Москва, Тихвинская ул., д. 2, офис 7, с пометкой Летняя программа им. Егора Гайдара.

Информация о программе на сайте The US Russia Foundation: http://usrf.ru/grants/ygslp/index rus.html

# Раздел 4. Постоянно идущие конкурсы

# Исследовательские гранты (премия Фраунгофера-Бесселя) 2014 года (Германия)



#### Естественные науки

Ежегодная премия Фраунгофера-Бесселя учреждена <u>Фондом Александра Гумбольдта</u> (<u>Alexander von Humboldt Stiftung</u>) совместно с Фраунгоферовским обществом содействия прикладным исследованиям (<u>Fraunhofer Society for the Advancement of Applied Research</u>). Претендовать на получение Премии могут ученые из любой страны, НЕ входящей в Европейский Союз, защитившие диссертацию (PhD) не более 18 лет назад, имеющие международное признание за достижения в области прикладных исследований, планирующие и в будущем работать на передовых рубежах научных исследований.

Победители конкурса будут приглашены к участию в исследовательском проекте в одном из Фраунгоферовских институтов в Германии, общей продолжительностью от шести до двенадцати месяцев; общий срок пребывания может быть разделен на несколько блоков. Не принимаются прямые заявки от участников конкурса, кандидатуры участников должны быть предложены руководителями или ведущими сотрудниками институтов, входящих в Фраунгоферовское общество. Размер Премии составляет 45,000 EUR.

## Крайний срок для выдвижения номинантов отсутствует.

Подробная информация о Премии опубликована на сайте Фонда Александра Гумбольдта: http://www.humboldt-foundation.de/

# Постдокторские исследовательские должности Лизы Мейтнер

Министерство науки, исследований и искусств Австрии выделило Австрийскому научному фонду средства для постдокторских исследовательских должностей Лизы Мейтнер (известная ученый-атомщик, родившаяся и получившая образование в Вене). Программа дает возможность молодым иностранным ученым поработать в австрийских исследовательских организациях. С ее помощью учредители рассчитывают выявлять новые области и методы исследований, совершенствовать экспериментальную технику, получать «ноу-хау», используя все это в интересах научных исследований в Австрии. Этому должно способствовать и устанавливающееся сотрудничество между австрийскими и зарубежными учеными, продолжающееся после окончания после стипендиального периода.

На должности принимаются ученые, завершившие докторскую или эквивалентную диссертацию в области предполагаемых исследований. Заявитель должен активно работать в области намеченных исследований и иметь публикации в известных журналах.

Поддерживаются исследования в любой области знаний, но только на базе австрийских исследовательских организаций, университетов и колледжей или автономных некоммерческих научных институтов.

Заявления не принимаются от лиц, которые, по крайней мете, три из десяти последних лет работали в австрийской исследовательской организации более 6 месяцев или получили в Австрии научную квалификацию или уже установили сотрудничество с предполагаемым австрийским консультантом или его организацией.

Зарплата - 64060 евро в год, выплачивается 14 раз за год примерно по 3578 евро чистыми. Сверх этого после начала исследований стипендиату выдают 2200 евро на обустройство. Возмещаются расходы на дорогу до 1350 евро, в том числе и членам семьи, если последние будут проживать в Австрии не менее 6 месяцев. На содержание детей выдается 1500 евро в год на ребёнка. Стипендиат и члены семьи обеспечиваются социальной страховкой.

Если кандидат не имеет двухлетнего стажа последокторской работы, его зарплата уменьшается до 58170 евро, что соответствует выплатам 3249 евро чистыми 14 раз в году.

На расходы, связанные с научной работой (материалы, командировки и т.п.), выделяется до 10.000 евро.

Заявители должны информировать Фонд о всех других источниках финансирования исследований, которые они имеют или к которым обратились, а также о любых доходах, получаемых во время стипендиального периода. Обычно в этом случае стипендия Лизы Мейтнер соответственно уменьшается.

Стипендия назначается на 12 - 24 месяца.

Заявление должно представляться самим кандидатом, но с обязательным указанием австрийского ученого, который будет курировать исследования и считается созаявителем.

Заявления подаются в любое время на английском (по договорённости - на немецком) языке с точным описанием предлагаемых исследований по установленной форме. В заявлении приводятся биографические сведения о заявителе и со-заявителе. К нему прикладывается письмо руководителя австрийской научной организации о поддержке проекта и согласии предоставить для него помещения и оборудование.

При положительном решении заявитель подписывает с Фондом контракт, в котором оговариваются размер и продолжительность стипендии, способ выплаты и перечень дозволенных расходов, а также дата представления окончательного отчета и другие условия.

Решение о присуждении стипендии вступает в силу только после его утверждения Попечительским советом Фонда. До этого все расходы заявитель может производить только за свой счет и на свой страх и риск. Среднее время, необходимое для рассмотрения заявлений - 4 месяца.

Источник: http://www.rsci.ru/grants/grant\_news/257/228359.php Адрес публикации в Интернет http://www.rsci.ru/grants/grant\_news/257/234017.php