

Protokoll

der Sitzung der Projektauswahlkommission
im Rahmen der Wissenschaftlich-Technischen Zusammenarbeit (WTZ)
zwischen Österreich und Spanien
„ACCIONES INTEGRADAS 2007–2008“
Wien, 18. Oktober 2006

Spanische Delegation:

Bárbara ALCOCER, Directorate for Training and Mobility of Researchers, Ministry of Education and Science (Delegationsleiterin)

María REQUEJO, Directorate for Training and Mobility of Researchers, Ministry of Education and Science

Österreichische Delegation:

Heribert BUCHBAUER, Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur, Abteilung für internationale Forschungskooperationen (Delegationsleiter)

Christine BUZECZKI, Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Kultur, Abteilung für internationale Forschungskooperationen

Agnieszka MOLOZEJ, Österreichischer Austauschdienst, Büro für Akademische Kooperation und Mobilität - ACM

Begrüßung durch Heribert Buchbauer.

1. INFORMATIONSAUSTAUSCH

Informationsaustausch über die jüngsten Entwicklungen im Bereich der Wissenschaft und Forschung in Österreich und Spanien.

2. PROJEKTAUSWAHL

Tri- bzw. multilaterale Kooperation

Seit 2005 werden durch Vernetzung mit den bestehenden WTZ-Programmen mit Frankreich und Ungarn im Rahmen der „Acciones Integradas“ trilaterale bzw. multilaterale Projektanträge prioritär unterstützt. Zwar ist die Mehrzahl der genehmigten Projektanträge nach wie vor bilateral, die Anzahl der trilateralen Projektanträge ist jedoch deutlich gestiegen. Für die Projektlaufzeit 2007-2008 wurden 6 trilaterale Kooperationsprojekte genehmigt. Es wurde auch ein Antrag zur Durchführung eines multilateralen Kooperationsprojektes unter Beteiligung österreichischer, spanischer, französischer und ungarischer Forscher/innen eingereicht. Der Antrag wurde jedoch abgelehnt, da er nur einseitig in Österreich eingereicht worden ist.

2.1 Projektauswahl

Neuanträge (Projektlaufzeit: 2007-2008)

Für die Projektlaufzeit 1.1.2007 – 31.12.2008 wurde die Finanzierung von Mobilitätskosten von **20 Kooperationsprojekten beschlossen** (Anlage 1). Dafür werden 2007 geschätzte Kosten von € **45.200,-** und 2008 geschätzte Kosten von € 46.500,- anfallen. Insgesamt wurden 25 gültige Projektanträge eingereicht.

Projekte im 2. Projektjahr (Projektlaufzeit: 2006-2007)

Bei der vorangegangenen Projektauswahlsitzung, die 2005 in Madrid durchgeführt wurde, wurde die Finanzierung von Mobilitätskosten von **20 Kooperationsprojekten** für die Projektlaufzeit 1.1.2006 – 31.12.2007 beschlossen. Dafür werden im Jahr 2007 geschätzte Kosten von € **50.450,-** anfallen. Die Finanzierung der Mobilitätskosten dieser Kooperationsprojekte wurde bei der Projektauswahlsitzung 2005 bereits für die gesamte Projektlaufzeit von zwei Jahren beschlossen (siehe Protokoll der Sitzung der Projektauswahlkommission am 18. Nov. 2005).

2.2 Kosten

Geschätzte Gesamtkosten der „Acciones Integradas“ für 2007

2007 werden im Rahmen der „Acciones Integradas“ durch das BMBWK somit Mobilitätskosten von insgesamt **40 Kooperationsprojekten** mit einem Gesamtbetrag von voraussichtlich **€ 95.650,-** finanziert.

3. WEITERENTWICKLUNG DER KOOPERATION

Neuerung bei Projektauswahl

Das bisher sehr erfolgreiche bilaterale Kooperationsprogramm „Acciones Integradas“ soll weiter fortgeführt werden. Ausschreibungen zur Einreichung bilateraler Forschungsprojekte sollen auch künftig jährlich erfolgen. Aus Gründen der Verwaltungsvereinfachung und Kosteneinsparung wurde jedoch vereinbart, Sitzungen zur Auswahl von Kooperationsprojekten künftig nur noch alle zwei Jahre abzuhalten. In den dazwischen liegenden Jahren (erstmalig 2007, danach 2009, 2011, usw.) soll die Auswahl geeigneter Kooperationsprojekte auf schriftlichem Weg durch Austausch von Projektlisten der jeweils in Österreich und Spanien für förderungswürdig erachteten Kooperationsprojekte erfolgen.

4. NÄCHSTE AUSSCHREIBUNG UND NÄCHSTE SITZUNG

4.1 Nächste Ausschreibung für die Projektlaufzeit 2008-2009

Die Ausschreibung zur Einreichung von Kooperationsprojekten mit der Laufzeit 1.1.2008 – 31.12.2009 wird *Anfang März 2007 in Österreich* veröffentlicht. Ein genauer Zeitpunkt der Veröffentlichung der Ausschreibung in Spanien kann derzeit nicht angegeben werden. Die Ausschreibung ist in Spanien ca. 4 Wochen und in Österreich ca. 8 Wochen geöffnet.

Fristende für die Einreichung von Projektvorschlägen: 30. April 2007

4.2 Nächste Projektauswahlsitzung

Die Projektauswahl im Jahr 2007 für Kooperationsprojekte mit der Laufzeit 1.1.2008 – 31.12.2009 wird auf schriftlichem Weg erfolgen. Die nächste Projektauswahlsitzung wird im zweiten Halbjahr 2008 in Spanien stattfinden.

Erstellt von Heribert Buchbauer, BMBWK, Abt. VI/6, am 23.10.2006.

Wissenschaftlich-Technische Zusammenarbeit Österreich - Spanien
Liste der Projektanträge 2007-08 BEWILLIGT

Auswahlsitzung in Wien, 18. Oktober 2006

Nr	Titel	Vorname	Nachname	Universität/ Institution	Institut/ Abteilung	Spanische/r Partner/in	Spanische Institution	Projekttitel	Jahr	Bew. R nach Sp.	Bew. Aufent. in Sp.	bew. Kosten	email
01	Univ.Prof.Dr.	Heimo	Breiteneder	Med. Univ. Wien	Institut für Pathophysiologie	Dr. Montserrat Fernández Rivas	Fundacion para la Investigacion del Hospital Clinico San Carlos Allergy Dept.	Detaillierte Analyse der allergischen Immunantwort auf Fischallergene in der spanischen Bevölkerung: von den Allergenen zur Klinik	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	heimo.breiteneder@m eduniwien.ac.at
02	Univ.Prof.	Reinhard	Dallinger	Univ. Innsbruck	Institut für Zoologie	Prof. Dra. Silvia Atrian	Univ. de Barcelona, Dept. de Genética	Induction patterns and metal binding preferences as determinants of the specificity of Metallothionein isoforms (a study in the terrestrial gastropod, <i>Helix pomatia</i>)	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	Reinhard.Dallinger@ui bk.ac.at
03	Univ.Ass.Dr.	Karl F.	Dörner	Univ. Wien	Institut für-BWL	Inmaculada Rodríguez Martín	Univ. de La Laguna, Fac. de Matemáticas	Optimierung von Telekommunikationsnetzen	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	karl.doerner@univie.ac .at
04	Univ.Ass.DI.Dr.	Klemens	Fellner	Univ. Wien	Fakultät für Mathematik	Prof. José Antonio Carrillo de la Plata	ICREA and Dept. de Matemáticas, Univ. Autónoma de Barcelona	Advanced entropy methods for applied PDs	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	klemens.fellner@univie .ac.at
05	Univ.Ass.DI.Dr.	Karin	Föttinger	TU Wien	Institut für Materialchemie	Dr. Francisco Medina Cabello	Universidad Rovira I Virgili, Tarragona	Environmental Catalysis: Pd- bimetallic catalysts for the reduction of pollutants as nitrates and halogenated organic compounds in aqueous solutions	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	karin@physchem.tuwie n.ac.at
06	Univ.Prof.Dr.	Erich	Gnaiger	Universitätskli nik Innsbruck	Abteilung für Transplantationschir urgie, Swarovski Forschungslabor	Susana Cadenas	Fundación Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III	Mitochondrielle Respiration and Signaltransduktion nach Ischämie-Resperfusion von Cardiomyocyten	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	Erich.Gnaiger@uibk.ac .at
07	Prof.Dr.	Andras	Guttman	Univ. Innsbruck	Institut für Analytische Chemie und Radiochemie	Diez Masa, José Carlos	Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Inst. de Química organica general	Exploring the use fo magnetic immunoaffinity-beads in conjunction with microfluidic chips to detect protein glycoforms	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	Andras.Guttman@uibk .ac.at
08	Dr.	Martin W.	Hahn	Österr. Akad. der Wissen.	Institut für Limnologie	Prof. Dr. Antonio Camacho	Dept. of Microbiology and Ecology and Cavanilles, Univ. of Valencia	Vergleichende ökologische und phylogenetische Untersuchung von Bakterienpopulationen in europäischen und antarktischen Seen	2007 2008	1 2	1Monat 2 Monate	1.320,00 2.640,00	Martin.Hahn@oeaw.ac .at
09	Univ.Prof.DI.Dr.	Christian	Hellmich	TU Wien	Institut für Mechanik der Werkstoffe und Sturkturen	Angel Castillo Talavera	Inst. de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc)	Experimentelle Validierung von mikromechanischen Materialmodellen zementartiger Werkstoffe	2007 2008	2	15 Tage	2.000,00	christian.hellmich@mai limws.tuwien.ac.at
10	Univ.Prof.Dr.	Volker	Höck	Univ. Salzburg	Fachbereich Geographie & Geologie	Prof. Dr. Joaquín Gómez Pantoja	Univ. de Alcalá, Depto. Historia I y Filosofía	Neue Federn für alte Hüten – innovative Zugänge zum kulturellen Erbe der Antike	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	volker.hoeck@sbg.ac. at
11	Univ.Prof.	Bert	Jüttler	Univ. Linz	Institut für Angewandte Geometrie	Prof.Dr. Laureano Gonzalez- Vega	Univ. de Cantabria, Dept. de Matemáticas	Weiterentwicklung der mathematischen Grundlagen des Computer-Aided Designs	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	bert.juettler@jku.at
12	Univ.Ass.Mag. Dr.	Stefan	Koch	WU Wien	Dept. für Informationswirtsc haft	Jesus M. Gonzalez- Barahona	Univ. Rey Juan Carlos, GSyC	SEDEPECA: Software Development Effort and Productivity Estimation by Characterizing Activity	2007 2008	3	15 Tage	2.100,00	stefan.koch@wu- wien.ac.at

Wissenschaftlich-Technische Zusammenarbeit Österreich - Spanien
 Liste der Projektanträge 2007-08 BEWILLIGT

Auswahlsitzung in Wien, 18. Oktober 2006

13	Univ.Ass.Dr. DI	Torsten	Mayr	TU Graz	Institut für Analytische Chemie und Radiochemie	Prof. Fernández-Gutiérrez	Univ. of Granada, Environmental, biomedical and nutritional analytical-control research group	Molekular geprägte Mikropartikel Arrays zur Bestimmung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen und biogenen Aminen	2007 2008	2	2 Monate 10 Tage und 1 Monat	2.640,00 2.620,00	torsten.mayr@TUGraz.at
14	Univ.Prof.Dr.	Günther	Rupprechter	TU Wien	Institut für Materialchemie	Prof.Dr. Francisco Rodríguez-Reinoso	Dept. de Química Inorgánica, Univ. de Alicante	Neue Katalysatoren auf Kohlenstoffbasis für die CO Selektivoxidation zur Reinigung von Brennstoffzellen-Brenngasen	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	grupp@imc.tuwien.ac.at
15	Univ.Prof.DI Dr.	Peter	Rutschmann	Univ. Innsbruck	Inst. für Infrastruktur	Prof.Dr. Perles Rosello, Maria Jesus	Univ. de Malaga, Dpto. Geografia	Kalibrierung und Anpassung von Niederschlag/ Abflussmodellen an Mediterrane Sturzfluten	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	Peter.Rutschmann@uibk.ac.at
16	Univ.Prof.Dr.M a.g	Ruben	Sommaruga	Univ. Innsbruck	Institut für Ökologie	Dr. Isabel Reche	Instituto de Ecologia, Univ. de Granada	Load and viability of bacteria associated to airborne particles and effect of ultraviolet radiation on their composition	2007 2008	1	10 Tage	1.050,00	Ruben.Sommaruga@uibk.ac.at
17	Univ.Prof.Dr.	Christian	Teichert	Montanuniv. Leoben	Institut für Physik	Dr. Palma Tejedor	Inst. de Ciencia de Materiales de Madrid	Wasserstoff-gestützte Herstellung von Halbleiternanostrukturen auf strukturierten Substraten und ihre rastersondenmikroskopische Charakterisierung	2007 2008	3	10 Tage und 1 Monat	2.620,00	teichert@unileoben.ac.at
18	Prof.Dr.	Franz	Vesely	Univ. Wien	Institut für Experimentalphysik	PhD. Prof. Enrique Velasco	Univ. Aeronoma de Madrid	Phasenübergänge in reinen und gemischten flüssigen Kristallen	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	franz.vesely@univie.ac.at
19	Univ.Prof.Dr.	Klaus	Weiermair	Univ. Innsbruck	Institut für Strat. Management, Marketing und Tourismus	Prof. Dr. Catalina Juaneda	Univ. de les Illes Balears	Destination Rejuvenation Strategies – Policies and Measures	2007 2008	2	8 Tage	1.160,00	Klaus.Weiermair@uibk.ac.at
20	Univ.Prof.Dr.	Peter	Weinberger	TU Wien	Center for Computational Materials Science	Dr. Silvia Gallego	Inst. de Ciencia de Materiales de Madrid (CSIC)	Effects of low dimensionality in magnetic structures	2007 2008	3	21 Tage	2.370,00	pw@cms.tuwien.ac.at