



Go international!

Im Ausland Physik studieren

Auslandsbüro

Dr. Helga Böhm

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /1

1

WARUM?

- Unbürokratische Anrechnung für das hiesige Studium
- Auslandserfahrung mit (relativ) geringem finanziellen Eigenaufwand
- Unterstützung durch Gastuni
- vom Arbeitgeber geschätzt

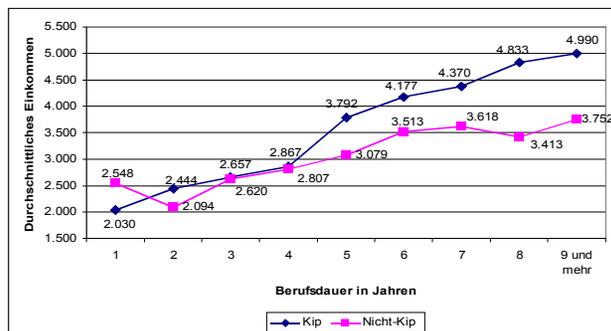
Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /2

2

KIP Studie 2006

Durchschnittl. monatl. Einkommen (€ brutto): Absolvent(inn)en mit / ohne Auslandsaufenthalt, aufgliedert nach Berufsdauer. ($N_{\text{Kip}}=363$; $N_{\text{nicht-Kip}}=478$).



Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /3

3

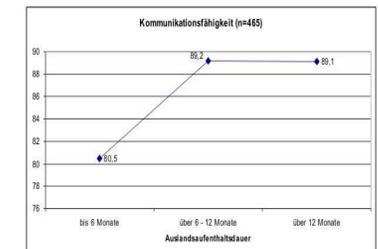
KIP Studie 2006

- Vergleich "Mittelwerte" von Fähigkeiten:

"+" / "-" ... Aus/In-lands-Stud höherer MW

Fremdsprachenkenntnisse:	+ 2.9
eig Land einschätzen:	+ 1.3
Kontaktfreudigkeit:	+ 0.7
Organisationsfähigkeit:	+ 0.7
Improvisationsfähigkeit:	+ 0.4
fachübergreif. Denken:	0.0
spezielles Fachwissen:	- 0.3
Methodenkompetenz:	- 0.5

- Verhandlungsgeschick



→ möglichst gleich 1 Jahr gehen!

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /4

4

3 Hauptfragen:

Wann?

Wohin?

Wie?

WANN?

- “nach den Pflichtfächern”
 - 4./5. Studienjahr
 - 1. Diplomprüfung muss abgeschlossen sein
- für eine Diplomarbeit
 - VORHER abklären mit hiesigem Prof !!!
- wann immer auch → **nützt die Chance!**

WOHIN?

a) 10 ERASMUS PARTNER-Unis (EU)

haben fixe Zahl von Plätzen für Linzer Physik-StudentInnen

b) EMS ϕ S

Physik Netzwerk der Europäischen Physikalischen

Gesellschaft: 168 Unis in Europa (verliert aber an Wichtigkeit)

c) außerhalb Europas

speziell für Physik-StudentInnen:

- Flinders University (Australien) 2 Plätze

- Niigata University (Japan) 3 Plätze

andere Plätze für mehrere Studienrichtungen

a) 10 ERASMUS PARTNER

<i>Land</i>	<i>Uni</i>	<i>Plätze/Sem</i>
DK	Kopenhagen	1 / 2
CZ	Prag	1 / 1
F	Strasbourg	1 / 2
I	Rome	1 / 1
I	Trento	1 / 2
N	Bergen	1 / 2
NL	Groningen	1 / 2
NL	Leiden	1 / 2
S	Luleå	2 / 4
UK	Lancaster	1 / 2

b) EMS ϕ S

participating Institutions:

<http://www.kfki.hu/~emspd/Booklet.html>

Land auswählen & weiterklicken > Unis

Antrag an Koordinator der gewählten Uni

→ meist (aber nicht immer!) angenommen

(i.a. nicht: Großbritannien/Irland!!! dort nur Lancaster!, nicht: ETH Zürich)

c) Außerhalb Europas

■ Amerika/Lateinamerika

- USA via ISEP: über 100 Unis & Colleges
- Peru (Lima)

■ Afrika, Asien, Australien

- Südafrika (Univ. of Cape Town, Univ. of Western Cape)
- Tansania (Dar es Salaam), Uganda (Makerere Univ.)
- Taiwan (National Taiwan Univ./Taipei), Japan (Niigata Univ.)
- Australien (Flinders University, Univ. of Tasmania, Univ. of Newcastle)
speziell für Physik-StudentInnen
nähere Infos im Auslandsbüro

Infos über die Unis

- **International Week** (jedes Jahr im Nov)
- im Auslandsbüro (Broschüren, Berichte)
www.jku.at/content/e363/e655/e291/e301/e1975/
- ehemalige Austauschstudierende
- ausländische Studierende (ÖH-REFI)

WIE? allg. Administration ↔ Physik

I) Administrative Schritte

Auslandsbüro:

- Online-Formular: www.jku.at/content/e363/e655/e291/e334/
- unterschrieben mit Motivationsschreiben, Lebenslauf, Studienerfolgsnachweis und Passfoto im Auslandsbüro abgeben
- Frist: **30. Jänner 2009** (12 Uhr) für das Studienjahr 2009/10
- bzw. ISEP: 1. Dezember 2009 für das Studienjahr 2010/11

die freundliche Expertin vom Dienst: Fr. Holzer (Austauschprogramme)

Administrative Schritte

- Auswahl erfolgt durch KoordinatorIn
(Erasmus: hmb, Heitz, Hingerl, ISEP/.../ s.Info Auslandsbüro)
- NACH der Nominierung: Stipendienformulare, etc.
- **Infoveranstaltung im März/April** (Einladung zugeschickt)

International Office der Gastuni:

(den Kontakt stellt das Auslandsbüro her)

- **Aufnahmsformulare etc**
- **Hilfe bei Wohnungssuche** (je nach Univ. unterschiedlich)

Finanzierung

- ERASMUS (bzw. anderes Austausch) Stipendium
(Auslandsbüro)
- KIP (Auslandsbüro), für OberösterreicherInnen
- **Auslandsbeihilfe, Studienunterstützung**
Studienbeihilfenbehörde, für Studienbeihilfenbezieher/innen:
www.stipendium.at
- **Raab Stipendium, AK Stipendium**
für Studienbeihilfenbezieher/innen
- **Heimatgemeinde (???)**

Finanzierung

■ Stipendienhöhe:

abhängig vom Gastland

- Austausch- bzw. Erasmusstipendium: ca. 73 € - 472 € /Monat
- KIP: max. € 110 - 185 /Monat + Reisekostenzuschuss

■ Wegfall Studienbeitrag daheim UND an der Gastuni !!!

■ Stipendien des Gastlands: <http://www.grants.at/>

die **freundlichen Experten** vom Dienst: Fr. Holzer und Hr. Mahringer

II) Physik betreffend

■ Studienplan zusammenstellen

- Zieluni: → im Internet VL-Verzeichnis suchen, LVAs auswählen
- **ALLE Typen** wählbar: Pflichtfächer, Gebundene Wahlfächer, Freie Wahlfächer (→ Sprachkurs!)
- insbes. auch alles, **was es in Linz nicht gibt** („solange es Physik ist“)
- es sollten mind. **20 ECTS** sein (Studium eingeteilt in Sem. à 30 ECTS)
- manche LVAs **auch teilweise anrechenbar** (bei Überlappung der Inhalte mit hier schon absolvierten LVAs)

■ Mit dem Vorschlag zu Prof.P.Bauer (Prof. Titulaer)

- tatsächliche Anrechnung nach Heimkehr
- Nicht darauf verlassen, dass tatsächlich **genau** diese LVAs angeboten werden (im Zweifelsfall (rechtzeitig) emails schicken)

III) via EMS S

- **beginnen mit Punkt II)**
(Studienplan auswählen)
- **Antrag an Koordinator der Zieluni**
 - Student's file (bei H. Böhm)
 - Lebenslauf (englisch), Foto, Motivationsschreiben
 - 2 Empfehlungsschreiben
 - Studienerfolg (ausdrucken lassen), bisherige Studienleistungen
 - geplante Studien (schon bei Antragstellung gebraucht!)
- **sobald akzeptiert, "admin. Schritte" wie oben**
- **spätestens Anfang März Bewerbung erledigen**
 - Ostern sollte Bestätigung durch Koordinator(in) der Gastuni da sein

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /17

IV) Sonstiges

- **sprachl. Vorbereitung:**
 - LVAs der Abteilung für Fachsprachen (Skandinavien,NL,DK viele LVAs in Englisch; Italien,Spanien: wenig)
 - CD-Rom-Lernprogramme (Abteilung für Fachsprachen)
 - **Intensivsprachkurs** im Gastland
Dauer meist 1 Monat (für dies Monat gibt's auch Stipendium)
 - Tandem Lernen (ÖH-Refi)
 - WIFI, BFI etc. für Ostsprachen, die nicht an JKU angeboten (Stipendium!)
- **Wenn nicht aus/in ein EU-Land:**
 - um Visum kümmern!
- **Zeitplan Gastuni**
 - Wann beginnt dort das Semester?
 - Wann sind die Prüfungen?

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /18

Im AUSLAND

- **Mindest-Studienleistung:** (sonst jegl weitere JKU Unterstütz weg)
 - in Australien und USA grundsätzlich die „full workload“ (iA. 4 bzw. 5 Kurse)
 - sonst
 - LVAs im Ausmaß von mind. **20 ECTS**/Semester bzw. **2/3** des vollen **Studienpensums der Gastuniversität**
- bei Diplom/Master/Dr-Arbeit:
 - LVAs i. Ausmaß v. mind. 10 ECTS/Semester bzw. 1/3 Studienpensum Gastuni
- **Absolutes Min:** (sonst alle Stip zurückzahlen!!)
 - bis 5 Monate: 6 SSt.; 6 – 12 Monate: 12 SSt. od. 3 ECTS/Monat
 - oder
 - Nachweis über erfolgreiche Arbeit an Diplomarbeit/Masterarbeit/Dissertation
- **Achtung: Prüfungstermine** manchmal sehr starr!

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /19

Weitere Stipendien

- **Stipendien der JKU für**
 - Diplom-/Masterarbeit/Dissertation im Ausland
 - Summer School
 - Intensivsprachkurs im Ausland
 - Auslandspraktikum
- **Förderungsstipendium** www.jku.at/content/e363/e432/e10018/e6556/
- **W. Macke Mobilitätsstipendium** www.tphys.jku.at/macke
(Studierende der Physik, 2. Abschnitt, 1-12 Mon. Forschung)
- **Stipendium des Gastlandes** www.grants.at
- **Forschungsförderungsdatenbank** www.grants.at
- **Ministerium** ⇨ **Forschungsförderung** <http://www.bmbwk.gv.at/>
- **Öst. Akad. d. Wiss.** ⇨ Doktorandenprogramm <http://stipendien.oew.ac.at/>

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /20

Wo waren die letzten?

02/03:	København	1	08/09:	Capetown	1
03/04:	Leiden	1		USA	1
	København	3		Bergen	2
	Granada	2		København	1
04/05:	Lund	1		Tasmania	1
	Leiden	1	2009:	Niigata	2
	Groningen	1			
05/06:	Lancaster	1			
2006:	Niigata	2			
06/07:	København	1			
	Tasmania	1			
07/08:	Groningen	1			
	Jyväskylä	1			
	Taipei	3			

www.tphys.at/erasmus/outstud.shtml

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /21
21

Unser Auslandsbüro:

im Bankengebäude, 2. Stock, Zi 222

Stipendienberatung/Öffnungszeiten:

Mo, Di, Do u. Fr 9.00 - 12.00 Uhr, Mi 10.00 – 12.00 u. 13.00 - 15.00 Uhr
und nach telefonischer Vereinbarung

www.jku.at/Auslandsbuero/

übrigens: unser JKU Auslandsbüro ist **SPITZE !!! Danke!!!**

hilfsbereit + “unbürokratisch bürokratisch” ;-)

Dez 2008

© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /22
22

Sie finden Infos der “ehemaligen”:

Homepage:

<http://www.tphys.jku.at/erasmus/outstud.shtml>

(zum Merken: Inst. TheorPhys → staff → hmb → going out)



© Auslandsbüro/Böhm, JKU Linz /23
23

Schweden ist cool!

Hallo Linz - Liebe Grüße
aus dem hohen Norden!

Komisch - Trotz
Dunkelheit hat sich
mein Horizont
erweitert.

Jag kan tala svenska jättebra!

Auf zur nächsten
Kneipe! - mein
Lächeln ist
eingefroren.

Wenigstens lassen sie
uns nicht im Regen
stehen.

