

Informationen zu Praktika sowie Bachelor- und Masterarbeiten beim DLR, Institut für Solarforschung, Standort Almería, Spanien

Grundlegende Informationen

Fachliche Betreuung bei:	Praktikum oder Bachelor-/Masterarbeit bzw. Studien-/Diplomarbeit
Ort:	Je nach Themenstellung überwiegend auf der Plataforma Solar de Almería www.psa.es oder im DLR-Büro in Almería,
Aufenthaltsdauer:	6 Monate (mind. 5 Monate), kürzer nur in Ausnahmefällen
Themengebiete:	Der Großteil der Themengebiete für Praktika, Bachelor- und Masterarbeiten liegt in den Bereichen Thermodynamik, Konstruktionstechnik, Strahlungstechnik, optische Messtechnik, Mess- und Regelungstechnik sowie Programmierung. Je nach Projekt können aber auch andere Fachgebiete Grundlage sein.
Freie Plätze:	Pro Jahr werden etwa 6 - 8 Stellen vergeben, auf die es durchschnittlich etwa 70 Bewerber gibt. Ob und wann es freie Plätze gibt, kann langfristig im voraus oft nicht gesagt werden, denn das hängt von den einzelnen Projekten und deren Verlauf ab.

Bewerbung

Voraussetzungen:	Sie sollten mindestens 3 Semester in einem naturwissenschaftlichen oder ingenieurwissenschaftlichen Studiengang (Bachelor- oder Diplomstudiengang) an einer Hoch- oder Fachhochschule studiert haben. Grundkenntnisse in mind. einem der angegebenen Themengebiete (siehe Themengebiete); Notendurchschnitt Abitur/Vordiplom normalerweise mind. 2 (gut).
Sprachkenntnisse:	Englisch, Deutsch. Spanisch ist keine Voraussetzung, aber zu empfehlen. Bachelor- oder Masterarbeiten werden üblicherweise in Englisch geschrieben, teilweise auch in Deutsch.
Bewerbsdokumente/ Kontaktperson:	Senden Sie bitte das ausgefüllte Bewerbungsformular (befindet sich online auf dieser Seite im Excel-Format), sowie Ihren tabellarischen Lebenslauf, Ihr (Fach-)Hochschulreifezeugnis, einen aktuellen Notenspiegel, ggf. das Bachelorzeugnis, Praktika-Bescheinigungen und sonstige relevante Dokumente per E-Mail an infoalmeria@dlr.de . Idealerweise bitte in einer Datei zusammengefasst, z. B. pdf, möglichst < 4 MB. Lebenslauf auf Deutsch, Englisch oder evtl. Spanisch.
Fristen:	Eine Bewerbung sollte so frühzeitig wie möglich, in der Regel spätestens 3 Monate vor dem angedachten Beginn eingehen. Zusage/Absage: so

frühzeitig wie für uns möglich, normalerweise spätestens etwa 1-2 Monate vor dem jeweiligen Beginn, kann in Einzelfällen sehr kurzfristig sein.

Bewertungskriterien: Akademische Leistungen: in der Regel haben nur besonders qualifizierte Bewerber Aussicht auf einen Platz, Studieninhalte, zusätzliche Kenntnisse z.B. in verschiedenen Informatikprogrammen, spezifische praktische Erfahrungen außerhalb der Hochschule/Fachhochschule können von Vorteil sein /werden bei der Auswahl positiv berücksichtigt

Bewerberauswahl, Zusagen: Den ausgewählten Kandidaten wird auf schriftlichem Wege entweder ein Praktikumsplatz mit Angabe des Arbeitsbereichs oder ein Thema für die Bachelor- oder Masterarbeit angeboten. Solange Sie keine schriftliche (e-mail) Zusage erhalten haben, sollten Sie keine Option auf einen anderen Platz aufgeben!

Zusätzliche Informationen

Wo ist die PSA?

Wie komm ich hin?:

Die PSA liegt in der Nähe des Dorfs Tabernas etwa 45 Kilometer von Almería entfernt. Es gibt einen kostenlosen Bus für die Mitarbeiter der PSA (Almería Zentrum mit verschiedenen Haltestellen – PSA).

Adressen:

DLR
Plataforma Solar de Almería
Ctra. Senes, km 5; Apartado 39
E-04200 Tabernas

DLR - Büro in Almería
DLR – Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
Paseo de Almería, 73, 2°
E-04001 Almería

(keine Bewerbungsadressen! Bewerbungen werden nur per E-Mail entgegengenommen, infoalmeria@dlr.de)

Konditionen:

Vergütung in der Regel 180 € pro Monat (incl. Bustransfer zur PSA), ggf. + zusätzliche Stipendien (s. u.)

Stipendien:

Stipendien können bei den jeweiligen Hochschulen/Universitäten beantragt werden (DAAD/Erasmus/Leonardo-Büro). Offizieller Gastgeber für Auslandsstipendien auf der PSA ist in der Regel als Besitzer und Betreiber das spanische Forschungszentrum CIEMAT (Centro de investigaciones energéticas, medioambientales y tecnológicas).

Hilfsmittel:

Normalerweise stellt das DLR alle nötigen Hilfsmittel zur Verfügung. Literatur ist vorhanden bzw. im Internet verfügbar.

Unterkunft:

Es wird keine Unterkunft zur Verfügung gestellt.

Für die ersten Tage empfiehlt sich ein Youth Hostel in Almeria. Nach Möglichkeit helfen wir bei der Kontaktvermittlung zur Suche einer Unterkunft. Almeria ist eine Universitätsstadt, weshalb zu fast jeder Zeit ein Zimmer in einer Wohngemeinschaft zusammen mit anderen Studenten gefunden

werden kann. Die Universität bietet auf ihrer Homepage diverse Angebote zu freien Mietwohnungen bzw. zu freien WG-Plätzen: <http://nevada.ual.es/cidu/vivienda.htm>). Ein Zimmer in einer Wohngemeinschaft mit zentraler Lage in Almería kostet zwischen 150 und 250 € warm.

Fluganbindungen
Almería – Deutschland

Der Flughafen von Almería wird direkt aus Deutschland von Ryanair (von Düsseldorf Weeze, www.ryanair.com), AirBerlin (www.airberlin.com), Iberia (www.iberia.com). Weitere Flughäfen gibt es in Málaga, Murcia und Alicante (mindestens 3,5 h Busfahrt bis Almería)