

ERASMUS + Erfahrungsbericht

ZUR PERSON

Fachbereich:	Mathematik
Studienfach:	Mathematik
Heimathochschule:	Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Name, Vorname (<i>freiwillige Angabe</i>):	---
E-Mail (<i>freiwillige Angabe</i>):	---
Praktikumsdauer (<i>von ... bis ...</i>):	01.08.2017 – 31.10.2017

PRAKTIKUMSEINRICHTUNG

Land:	Spanien
Name der Praktikumsrichtung:	BCAM – basque center for applied mathematics
Homepage:	Bcamath.org
Adresse:	Alameda de Mazarredo 14 48009 Bilbao, Bizkaia
Ansprechpartner:	Elena Akhmatskaya
Telefon / E-Mail:	+34 946 567 842, akhmatskaya@bcamath.org

ERFAHRUNGSBERICHT

1) Praktikumsrichtung

Bitte beschreiben Sie kurz Ihre Praktikumsrichtung.

Ich habe im BCAM (basque center for applied mathematics) gearbeitet, ein Forschungsinstitut für angewandte Mathematik. Es liegt in der Innenstadt von Bilbao im Baskenland, super Lage fand ich. Das Gebäude ist sehr licht-offen gebaut, sehr angenehm.

2) Praktikumsplatzsuche

Auf welchem Weg haben Sie Ihren Praktikumsplatz gefunden? Gibt es empfehlenswerte Links oder andere Tipps?

Ich habe das Institut bei der Online-Suche nach Mathematik-Forschungsinstituten in Europa gefunden und mich auf eine offene Stelle beworben. Dann habe ich noch die „group leaders“ der für mich interessanten Forschungsgruppen angeschrieben, ob es möglich wäre, bei Ihnen ein Praktikum zu absolvieren und eine positive Rückmeldung bekommen.

3) Vorbereitung

Wie haben Sie sich auf das Praktikum vorbereitet (sprachlich, interkulturell, fachlich, organisatorisch etc.)? Gibt es empfehlenswerte Links oder andere Tipps?

Ich habe mich eigentlich gar nicht vorbereitet. Ich war schon öfter in Spanien und auch auf größeren Reisen und daher habe ich nur geschaut, dass ich an die meisten Dinge (nützlich oder deko) denke, die ich in den drei Monaten gerne hätte. Ein wenig über die Stadt und Umgebung lesen, ein wenig in die Themen einlesen – aber ansonsten nicht viel.

4) Unterkunft

Wie haben Sie Ihre Unterkunft gefunden? Gibt es empfehlenswerte Links oder andere Tipps?

Ich habe eine Unterkunft vom Institut bekommen. Falls ich länger da wäre, würde ich versuchen eine eigene Wohnung zu finden, insb. mit anderen Menschen zusammen. Eine lokale WG wäre ideal finde ich. Dadurch dass in dem Gebäude viele der Mitarbeiter*innen eingemietet werden, bin ich teilweise sehr in meinem „Kosmos“ geblieben und habe wenig andere Menschen kennengelernt.

5) Praktikum

Bitte beschreiben Sie die während Ihres Praktikums bearbeiteten Aufgaben und/oder Projekte. Wie erfolgte die Betreuung und Integration? Wie waren die Arbeitsbedingungen? Gab es besonders positive oder auch negative Erfahrungen?

Ich habe in einem Kollaborations-Projekt zwischen BCAM und bioGUNE (lokales Medizin-Forschungsinstitut) gearbeitet. Es ging um die statistische Analyse von Brustkrebstumoren. Ich habe mich mit meinen drei Betreuer*innen/Kolleg*innen regelmäßig getroffen, um Fortschritte zu erläutern oder Ideen für weiteres Vorgehen zu sammeln. Ich konnte immer fragen oder vorbeikommen, um eine Idee voranzutreiben, das war eine sehr angenehme Atmosphäre für mich. Ich wurde ermutigt, Dinge auszuprobieren und auch Zeit aufzuwenden, wenn nicht sofort ersichtlich ist, ob das Ergebnis hilfreich sein wird, war ich sehr geschätzt habe. Bezüglich meiner Arbeitszeiten hatte ich glücklicherweise große Freiheit und auch ansonsten hatte ich viele Freiräume, sowohl was Organisatorisches als auch Inhaltliches anging.

6) Erworbene Qualifikationen

Welche Qualifikationen und Fähigkeiten haben Sie während des Praktikums erworben bzw. verbessert?

- wissenschaftliche Literaturrecherche
- Programmierkenntnisse
- Teamarbeit
- sowohl innerhalb meines Teams mit Kolleg*innen
- als auch zwischen den Gruppen, zB mit den anderen Praktikant*innen in meinem Büro
- eigenständige Zeiteinteilung für Beendigung der Unterprojekte

7) Sonstiges

Gibt es noch etwas, das Sie anderen Studierenden mitteilen möchten?

8) Fazit

Wie lautet das Fazit zu Ihrem Erasmus-Praktikum?

Ich hatte Spaß, habe viel gelernt und bin sehr dankbar für die finanzielle Unterstützung durch das Leonardo-Programm.