

Administrative Formalitäten / Administrative formalities

1. Visum / Visa:

a) Welche Art musste beantragt werden? / Which type of visa did you have to apply for?

ESTA application (Electronic System for Travel Authorization)

b) Wo haben sie das Visum beantragt? / Where did you apply for the visa?

internet (<https://esta-cbp.dhs.gov/esta/>)

c) Wann haben Sie das Visum beantragt? / When did you apply for the visa?

approx. 3 weeks before the flight

2. Welche Versicherungen haben Sie abgeschlossen/abschließen müssen und von welchen Versicherungsunternehmen? / What types of insurances did you purchase and from which insurance companies?

Envivas travel insurance; Provinzial liability insurance

3. Welche Impfungen waren nötig? / Which vaccines were necessary?

none

4. Wie haben Sie Geldangelegenheiten vor Ort abgewickelt? (z.B. über Konto vor Ort, Online-Konto, Kreditkarte usw.?) / How did you manage your finances? (e.g., opened a local bank account, online banking, credit card, etc.)

online banking, credit card, debit card

Information & Unterstützung / Information & Support

5. Wie erhielten Sie Informationen über Ihr Gastland, die Gasteinrichtung und die Kontaktperson? Waren die Informationen nützlich? / How did you get information about your host country, host institution and contact person? Was the information useful?

Informationsquelle / Information source	persönlicher Nutzen / useful	
	ja / yes	nein / no
WWU Münster	☒	☐
Gasteinrichtung / Host institution	☐	☐
Andere StudentInnen / Other students	☐	☐
Internet	☒	☐
Sonstiges (bitte genaue Bezeichnung eingeben) / Other (please specify)	☐	☐

6. Erhielten Sie vor und während Ihres Aufenthaltes angemessene Unterstützung durch Ihre Heimat- und Gast-Institution? / Did you receive adequate support from your host and home institution before and during your research stay?

	(1 = sehr schlecht/poor; 5 = sehr gut/excellent)				
	1	2	3	4	5
WWU Münster	☐	☐	☒	☐	☐
Gasteinrichtung / Host institution	☐	☐	☐	☒	☐

Beschreiben Sie bitte näher. / Please describe further.

WWU: I was able to use the High-Performance-Computing infrastructure of the Zentrum für Informationsverarbeitung via SSH and SFTP.

UCSC: The university staff was very supportive in helping me creating a guest account, organising keys, getting access to buildings etc.

7. Welche Vorbereitung auf das Zielland (bspw. Information zu Geschichte, Staatsform, Kultur, Verhalten, Religion etc.) wären hilfreich gewesen? / Which information or preparations in terms of the host country (e.g., history, language, culture, customs) would have been helpful?

Since Californian lifestyle is quite well known from the media, I felt adequately prepared.

8. Welche Vorbereitungen hinsichtlich der Gastinstitution (bspw. Hochschulstrukturen, akademische Gepflogenheiten etc.) wären hilfreich gewesen? / Which information or preparations in terms of the host institution (e.g., university structure, academic customs) would have been helpful?

UCSC has a very large campus and the university structure can be confusing. Astrophysical and Planetary Science takes place in different departments which again belong to different faculties settled in different buildings. So finding the people you want to talk to is not always easy...

9. Wie könnte das Projekt IP@WWU Ihrer Meinung nach verbessert werden? / How could the IP@WWU project be improved (e.g., information, application procedures)?

It would be nice to have some kind of follow-up stipend to keep the collaborations running that have been started with the help of IP@WWU.

10. Wie beurteilen Sie den Integrationsgrad mit den Studierenden und Mitarbeitern der Gastinstitution? / How do you consider your degree of integration with students and staff in the host institution?

(1 = sehr schlecht/poor; 5 = sehr gut/excellent)				
1	2	3	4	5
☐	☒	☐	☐	☐

Beschreiben Sie bitte näher. / Please describe further.

Having a chat with most Californians is easy, but most conversations remain at a small-talk level. Really getting to know people is difficult, ~~and~~ and I never felt fully integrated during my stay.

Unterkunft & Forschungsinfrastruktur / Accommodation & research Infrastructure

11. Art der Unterbringung im Gastland / Type of accommodation in host country:

- ☐ durch die Universität (Studentenwohnheim o.Ä.) / university accommodation (e.g., student halls of residence)
- ☐ private Unterkunft (z.B. mit einer Familie)/ private housing (e.g., family)
- ☒ WG / shared apartment
- ☐ Sonstiges (bitte genaue Bezeichnung eingeben) / other (please specify)

12. Wie haben Sie die Unterkunft gefunden? / How did you find the accommodation?

- ☐ Gasteinrichtung / Guest institution
- ☐ Freunde, Familie / Friends, family
- ☐ Privatmarkt / Private market
- ☒ Internet *www.craigslist.org*
- ☐ Sonstiges (bitte genaue Bezeichnung eingeben) / other (please specify)

13. Wie zufrieden waren Sie mit Ihrer Unterkunft?
How satisfied were you with your accommodation?

(1 = sehr unzufrieden/very dissatisfied; 5 = sehr zufrieden/very satisfied)				
1	2	3	4	5
☐	☐	☐	☐	☒

14. Wie zufrieden waren Sie mit der Infrastruktur Ihrer Gasteinrichtung / How satisfied were you with your host institution's infrastructure:

	(1 = sehr unzufrieden/very dissatisfied; 5 = sehr zufrieden/very satisfied)				
	1	2	3	4	5
Zugang zum Arbeitsplatz (PC, Internet)/ Access to working space (PC, Internet)	☐	☐	☐	☒	☐
Zugang zu den Bibliotheken / Access to libraries	☐	☐	☒	☐	☐
Sonstiges (bitte genaue Bezeichnung eingeben) / Other (please specify)	☐	☐	☐	☐	☐

Akademische Qualität / Academic quality

15. Wie beurteilen Sie die Qualität der Betreuung durch Ihren Gastgeber-Dozenten? How do you rate the quality of your host supervisor's support?

	(1 = sehr schlecht/poor; 5 = sehr gut/excellent)				
	1	2	3	4	5
Verfügbarkeit des Betreuers/der Betreuerin / Supervisor's accessibility	☐	☐	☐	☐	☒
Engagement des Betreuers/der Betreuerin / Supervisor's engagement	☐	☐	☐	☒	☐
Beratungsgespräche mit dem/der Betreuer/in / Consultations with the supervisor	☐	☐	☐	☒	☐
Sonstiges (bitte genaue Bezeichnung eingeben) / Other (please specify)	☐	☐	☐	☐	☐

16. Wie beurteilen Sie die Qualität ... / How do you rate the quality of...

	(1 = sehr schlecht/poor; 5 = sehr gut/excellent)				
	1	2	3	4	5
Ihrer Forschungsaufgaben?/research activities you took?	☐	☐	☐	☒	☐
des an der Gasteinrichtung zur Verfügung stehenden Forschungsmaterials?/study material you obtained at your host institution?	☐	☐	☐	☒	☐

17. Wie unterscheiden sich Forschungsstruktur und -kultur an der Gastinstitution von denen an der WWU Münster? / How do research structure and research culture in host institution differ from those at WWU Münster?

The research groups are smaller. Professors mostly have only one postdoc and up to three PhD students. As a result, there is a lot more direct contact between supervisor/professor and students.

Kosten / Expenses

18. Wie hoch waren die wöchentlichen Lebenshaltungskosten während Ihres Auslandsaufenthalts? / What were average weekly costs during your stay abroad?

Unterkunft / accommodation

Lebensmittel / food

öffentliche Verkehrsmittel / Transportation

€
120 180
80
—

Gesamtsumme per Woche / Total per week

19. Wurden Ihre Kosten durch das Forschungsstipendium gedeckt? / Did the research stipend cover your costs?

☒ Ja / yes

☐ Nein, per Woche habe ich zusätzlich _____ € ausgegeben.
No, I spent additionally _____ € per week.

20. Lagen Ihre wöchentlichen Ausgaben im Ausland höher als in Münster? / Did you spend more abroad compared to what you normally spend in Münster per week?

☐ Nein / no

☒ Ja / yes, 120 €.

21. Mussten Sie irgendeine Art von Gebühren an ihrer Gastinstitution entrichten? / Did you have to pay any kind of fees in the host institution?

☒ Nein / no

☐ Ja / yes, _____ € für / for _____

(bitte genaue Bezeichnung eingeben / please specify)

Persönliche Erfahrungen / Your personal experience

22. Welche spezifischen Ziele hatte Ihr Forschungsaufenthalt? Haben Sie sie erreicht? / Which specific objectives did you have for your research stay? Did you achieve them?

Ziele / Aims:	(1 = überhaupt nicht erreicht/not at all; 5 = voll erreicht/fully)				
	1	2	3	4	5
analysing spectra of zonal flows	☐	☐	☐	☒	☐
implementing stress-free boundary conditions	☐	☐	☐	☐	☐
in code for fully compressible convection	☐	☐	☐	☐	☒
	☐	☐	☐	☐	☐
	☐	☐	☐	☐	☐

23. Wie würden Sie Ihren Forschungsaufenthalt insgesamt einschätzen? / How would you evaluate your research stay in general?

My research stay was highly productive. I achieved nearly all my goals, working with my supervisor was fun and living in Santa Cruz a great experience.

24. Bitte beschreiben Sie Ihre beste Erfahrung / Please describe your best experience.

At work: Because of the close contact to my supervisor, we were able to spontaneously discuss upcoming problems and ideas.

During free time: Discovering a group of humpback whales while riding a bike down Eastcliff Drive.

25. Bitte beschreiben Sie Ihre schlechteste Erfahrung / Please describe your worst experience.

I visited a PhD-defense talk at the Applied Mathematics department. The defense didn't go so well and the mood in the room wasn't that good. My intention was to meet people and talk about science, but most people seemed entirely uninterested.

26. Halten Sie die Dauer Ihres Forschungsaufenthaltes für / Do you consider your research stay to have been:

- ☐ zu kurz / too short ☐ zu lang / too long ☒ genau richtig / just right

Falls zu kurz oder zu lang, welche Dauer hätten Sie sich gewünscht? / If too short or too long: which length would have been ideal?

Beschreiben Sie bitte näher. / Please describe further.

I finished implementing new boundary conditions in one of our numerical codes, which was one of my main goals, just 2 days before I left; and thus right in time. Looking back my time in SC was very productive, which is also due to the restricted timespan I had.

27. Welche Tipps können Sie den nachfolgenden Promovierenden zu dieser Gasteinrichtung, dieser Stadt, diesem Land etc. geben (Geheimtipps, lohnenswerte Aktivitäten, wichtige Ratschläge)? / Could you please give other PhD students some tips about your host institution, city or country (insider info, useful activities, valuable advice)?

Finding affordable accommodation in California is difficult. Student housing was no option for me because I was not officially affiliated with the UCSC, I only had a guest status. I finally found a very nice place in the city by making an advertisement on www.craigslist.org, so I would recommend this website to anyone who's looking for a place to stay in California.

Bitte schicken Sie den ausgefüllten Fragebogen per E-Mail an / Please email the completed report to stip.int.phd@uni-muenster.de (Frau/Ms Linda Dieks).

Herzlichen Dank für Ihre Mitarbeit!
Thank you for your assistance!