



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN



Fachschaft Technische Physik
Wiedner Hauptstraße 8-10
1040 Wien

Tätigkeitsbericht der Fakultätsvertretung Physik (FakV) und Studienvertretung technische Physik (StV) an der TU Wien laut §22 Abs. 1 HSG und §20 Abs. 1 HTU-Satzung

Budgetjahr 2021/2022 (1.7.2021 – 30.6.2022)

1. Allgemeines

Auf Grund der besonderen Struktur unserer Fakultät arbeiten die Fakultätsvertretung (kurz FakV) und die Studienvertretung (kurz StV) sehr eng untereinander und mit den Fachschaften (vor allem Physik) zusammen. Da es einige Schnittpunkte in ihren Tätigkeitsbereichen gibt, wird das Budget gemeinsam verwaltet. In Folge der Zusammenarbeit zwischen FakV und StV technische Physik und der gemeinsamen Verwaltung des Budgets haben wir uns dazu entschieden, einen gemeinsamen Tätigkeitsbericht zu verfassen.

2. Gewählte Studienvertreter*innen 2021/22

Florian Knapp, Elisabeth Melaku, Stefanie North, Katharina Schäfer, Felix Schlemmer

3. Ernante Fakultätsvertreter*innen 2021/22

Fritz Kassanits, Christoph Kronberger, Ramon Rigal, Thomas Traxler, Daniel Waidhofer

4. Anmerkungen der Fakultätsvertretung

Die Fakultätsvertretung Physik hat sich mehrmals im Semester getroffen um Projekte der Fakultätsvertretung zu besprechen.

Das zustehenden Budget wurde verwaltet, wobei der Großteil davon (69,42% des Budgets) an die Studienvertretung Physik weiterverteilt wurde.

Es gab auch einen ständigen Austausch mit der Studienvertretung Physik.

Projekte:

- Insbesondere das Projekt, dass bei Seminaren Erinnerungsstücke in Form von Polaroidfotos angefertigt werden können.
- Leider konnte jedoch das Projekt, ein gemeinsames Seminar mit den Studienvertretern Physik und Mathematik bis jetzt nicht erfolgreich umgesetzt werden. Jedoch wird die Fakultätsvertretung sich in der zweiten Hälfte der Periode weiter dafür einsetzen, dass so ein Seminar stattfindet, damit die Zusammenarbeit und gemeinsame Verwaltung der Räumlichkeiten verbessert wird.
- Zu guter Letzt ist anzumerken, dass das Projekt Erfolgreiches Paradoxon erfreulicherweise planmäßig läuft.

5. Tätigkeiten

Im Budgetjahr 2021/22 haben folgende Aktivitäten stattgefunden wovon manche das Budget belastet haben:

- Budgetverwaltung
- Budgetkontrolle
- Fachschaften & Referate Treffen
- Abhaltung von Fachschaftstreffen
- EDV Administration
- Homepageadministration
- Erstsemestrigentutorium
- Verwaltung der Infrastruktur:
 - Lernräume
 - Büro
 - Aufenthaltsraum
 - Bibliothek
 - Küche

6. Vertretung der Studierenden

Studienkommissionen (STUKO)

In der Studienkommission haben die Studierendenvertreter*innen unter anderem Mitbestimmungsrecht in der Studienplanerstellung und Studienplanüberarbeitung. In folgenden Studienkommissionen wurde mitgearbeitet und mitgestimmt:

- Studienkommission Technische Physik
- Studienkommission Biomedical Engineering
- Studienkommission Materialwissenschaften

Weiters haben die Studierenden tatkraftig in der Arbeitsgruppe der Studienkommission Physik mitgearbeitet. Ebenfalls wurde auf Studierendenseite die Arbeit in der Studienkommission Biomedical Engineering intensiviert.

Habilitationskommission

Im Studienjahr 2021/22 wurden folgende Habilitationskommissionen beschickt und/oder abgeschlossen:

- Stephan Sponar (abgeschlossen)
- Philipp Haslinger (abgeschlossen)
- Wilhelm Richard Arthur (beschickt)

Berufungskommissionen

Im Studienjahr 2021/22 wurden folgende Berufungskommissionen beschickt und/oder abgeschlossen:

- Professur *Experimentelle Quantentechnologie* (abgeschlossen)
- Professur *Theoretische Quantenoptik mit Hybrid- und Festkörpersystemen* (abgeschlossen)
- Professur *Advanced Interfaces and Heterostructures* (beschickt)
- Professur *Theory of Light Matter Interaction* (beschickt)
- Professur *Quanteninformation und Quantenthermodynamik* (beschickt)

Laufbahnstellen

Im Studienjahr 2021/22 wurden folgende Laufbahnstellen abgeschlossen:

- Laufbahnstelle *Quantum simulation with Hybrid Systems*
- Laufbahnstelle *Direkte Suche nach Dunkler Materie*
- Laufbahnstelle *Black Hole soft hair and celestial holography*

Fakultätsrat

Im Studienjahr 2021/22 gab es regelmäßige Sitzungen des Fakultätsrates, welche von Studierendenvertreter*innen besucht wurden.

Persönliche Gespräche

Regelmäßigen Treffen mit Lehrenden, Institutsvorständen, Studiendekan, Dekan etc. stellen den ersten Schritt zur Beseitigung von Schwierigkeiten bezogen auf Prüfungsmodi, Lehrveranstaltungsmodi, Bereitstellung von Lehrveranstaltungsunterlagen etc. dar. Beratungstätigkeiten und Informationsveranstaltungen.

Inskriptionsberatung

Im Studienjahr 2021/22 wurde die Inskriptionsberatung, coronabedingt, online abgehalten.

Allgemeine Beratungstätigkeiten

Die Themen der Beratung umfassen Fragen zu verschiedenen Prüfungen, Probleme mit Lehrveranstaltungsleiter*innen bis hin zu sozialen Schwierigkeiten und allgemeinen Fragen im Studium. Im Durchschnitt finden Beratungsgespräche im Ausmaß von drei Stunden am Tag statt. Diese sind zu Beginn und Ende des Semesters intensiviert.

Erstsemestrige Tutorien

Im Studienjahr 2021/22 hatten wir je weils 9 Tutoriumsgruppen mit 10-15 Erstsemestrigen je Gruppe an 3 Tagen. Je Tutoriumsgruppe waren zwei bis drei Gruppenleiter*innen tätig. Die Anzahl an weiteren Treffen ist stark von den Bedürfnissen der einzelnen Gruppen abhängig. Zusätzlich wurde ein Tutorium für Quereinsteiger Anfang März abgehalten.

Online-Beratung

Die Onlineberatung findet über unsere Homepage, über E-Mail-Verkehr und über den Discrodserver statt. (www.fstph.at; users@fstph.at, <https://discord.gg/R6fjqS8byp>).

Aushänge

Dank der verbesserten Corona Situation werden Aushänge zu Jobangeboten und Projektarbeiten, aber auch allgemeine Informationen zu Veranstaltungen wieder in unseren Räumlichkeiten ausgehängt, aber auch über Discord veröffentlicht.

Berufs- und Studienmesse BeSt

Im Rahmen der BeSt-Messe haben mehrere Studierendenvertreter*innen potentielle Studierende beraten.

Corona-Krise

Da im Wintersemester 2021 die Lehre weiter durch die Corona Pandemie eingeschränkt war, wurde in dieser Zeit die interne Kommunikation sowie der Kontakt zu den Studierenden über diverse Online Plattformen allen voran unseren Discord – Server aufrechterhalten. Mit diesem wurde auch eine Möglichkeit für die Vernetzung zwischen den Studierenden geboten. Jedoch wurde großer Wert darauf gelegt in persona Vernetzungsmöglichkeiten für die Studierenden zu ermöglichen sobald die Umstände es erlaubt hat. Dies wurde im Sommersemester 2022 da sich die Situation entspannte fortgeführt.

7. Service

- Bibliothek
- Prüfungssammlungen
- Wartung und Reinigung der Fachschaftsräumlichkeiten
- Homepage
- Schulungen
- Newsletter
- Informationsbroschüre für unsere Erstsemestrigen

8. Sozial förderliche Gruppenbildung:

- Themenabende
- Vernetzungsveranstaltungen
- Feedbackabende zu Lehrveranstaltungen

9. Aus- und Fortbildung:

- Fachschaftsseminar
- Erstsemestrigentutoriumsseminar
- Fachschaftseinschulung
- FS-Treffen

10. Finanzielle Mittel

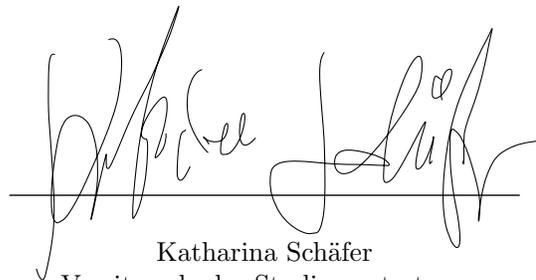
Im Budgetjahr 2021/22 stand ein Budget von ca. 19500€ (~ 13.600€ über STV, ~ 5900€ über FakV) zur Verfügung, welches wir, zum Stand 16.6.2021, zu etwa 85 Prozent aufgebraucht haben. Den größten Anteil am Budget hatten ungereicht:

- Seminar
- Beratungsmaterialien
- Bücher
- Teilnahme an Vernetzungskongressen

Das Budget wurde immer unter sorgfältigem Bedacht auf den Nutzen für die Studierenden ausgegeben. Verwaltungsaufwand und weitere Kosten wurden so gering wie möglich gehalten.



Christoph Kronberger
Vorsitzender der Fakultätsvertretung



Katharina Schäfer
Vorsitzende der Studienvertretung

Wien, 30. Juni 2022.