

Nº 02·2023
Herbstausgabe

htu.info

die Zeitung der Hochschülerinnen-
und Hochschülerschaft an der TU Wien

Impressum – DIE Kolumne jeder Zeitung

Das htu.info ist das offizielle Printmedium der Hochschülerinnen- und Hochschülerschaft an der TU Wien (HTU).

Medieninhaberin und Herausgeberin:

HTU Wien
Vorsitzender: Paul KOO
Karlsplatz 13, Hof 1 / Stiege 4 / EG

Redaktion:

Yizhou Cui
Paul Kößler
Glenn Palankovski

Layout:

Daniel Heger

Organisation / Chefredaktion:

Daniel Heger

Kontakt:

Homepage: www.htu.at/presse
E-Mail (präferiert): presse@htu.at
Telefon: (01) 588 01 – 495 19
Fax: (01) 586 91 54

Änderung der Zustelladresse:

Mail-Ausgaben werden automatisch über das System der TU Wien an die generische Adresse mit der Matrikelnummer versandt.

Beiträge müssen nicht mit der Meinung der Redaktion übereinstimmen.

Texte:

HTU und angegebene Autoren und Autorinnen

Bilder:

Titelbild: by Toan Chu on Unsplash.com
Weitere Bilder: separat gekennzeichnet
Ungekennzeichnete Bilder wurden von den den Autor*innen des Artikels bereitgestellt.
Rahmen auf Seiten 4/5: Freepik.com

Erscheinungsdatum:

12. November 2023

Editorial

Liebe Studierende!

Die Tage werden wieder kürzer, die Temperaturen tiefer. Man merkt: Das Wintersemester hat begonnen.

Nach den ÖH-Wahlen im vergangenen Mai beginnt mit dem neuen Semester auch ein neuer Vorsitz mit seiner Tätigkeit. Doch wer steht da dahinter und was bedeutet das konkret? Lest gleich weiter, denn auf den nächsten Seiten stellen sich die neuen Vorsitzenden der HTU vor und erzählen euch einerseits, was ihnen an ihrer Arbeit in der HTU besonders am Herzen liegt, aber auch, was ihnen persönliche Motivation gibt.

Auch die Arbeit in den Referaten der HTU steht nicht still: Das Referat für Bildung und Politik informiert euch über die rechtlichen Rahmenbedingungen im Studium. Das Referat für Organisation und Kultur erzählt euch, was für tolle Events sie zuletzt organisiert haben. Das Referat für Gleichbehandlung macht euch auf ihre Festl-Awarenes-Teams und die neuen Menstruationsartikelspender aufmerksam. Und wir vom Pressereferat haben euch diese Ausgabe der HTU.Info zusammengestellt.

Neben der Arbeit der HTU gibt es auch noch andere Gruppierungen an der TU, die ebenso spannende Dinge erlebt haben und diese mit euch teilen wollen. Der TU Chor blickt auf viele Konzerte im letzten Semester zurück. Das TU Robots Basketball Team veranstaltete ein Trainingswochenende, das sie zu mehr Siegen

bei den nächsten Spielen führen soll. Das TU Racing Team stellt euch ihre unterschiedlichen Departments anhand der Arbeit an ihrem aktuellen Rennauto vor. Das Board of European Students of Technology (BEST) will euch das Vernetzen mit Studierenden im Ausland schmackhaft machen. IAESTE erzählt euch von spannenden Praktikumsmöglichkeiten im Ausland. Und das Beste daran? Bei all diesen Gruppierungen könnt ihr auch selbst mitmachen!

Natürlich muss man bei so vielen Verpflichtungen im und neben dem Studium auch ein wenig den Überblick behalten. Wir vom Pressereferat wollen euch dabei einerseits mit unserem Wandkalender unterstützen, den wir jedes Jahr aufs Neue gestalten und den man sich gratis im A1 Format im HTU Sekretariat holen kann. Andererseits haben wir Übersichtspläne der vier Bereiche des TU Campus erstellt. Beides findet ihr im Mittelteil zum Herausnehmen.

Wir wünschen euch ein frohes Wintersemester!

Euer Pressereferat

Inhalt

4 ... Der neue Vorsitz

Eine Vorstellung in Steckbriefen

6 ... Singen mit der richtigen Technik

Der TU Wien Chor

7 ... Ein Referat stellt sich vor - das OrK-Ref

Referat für Organisation und Kultur

8 ... GleichRef

8 ... BiPol - Referat für Bildung und Politik

11 ... Campus-Übersichtspläne

Campus Karlsplatz & Campus Freihaus

12 ... Kalender Studienjahr 2023/2024

Gratis als Wandkalender im HTU Sekretariat erhältlich!

14 ... Campus-Übersichtspläne

Campus Gusshaus & Campus Getreidemarkt

15 ... IAESTE

16 ... TU Robots Trainingslager

18 ... Hinter den Kulissen von TU Wien Racing

20 ... BEST-Board of European Students of Technology

Lerne die BESTe Studierendenorganisation der TU kennen!

Name:
Josef Fraczek

Alter:
24

Studium:
Technische Physik



Herzensprojekt in der HTU:

Mir liegen besonders jene Projekte am Herzen, die den legendären Zusammenhalt und die Vernetzung unter den Studierenden stärken: Wir arbeiten täglich daran, dass die zahlreichen Angebote der HTU bekannter werden und wollen möglichst viele Studierende in die Entscheidungsfindung einbinden. Auch die vielfältigen Events der Studierendenvertretung sind für viele ein essenzieller Bestandteil der Studierendenvertretung und müssen gestärkt werden.

Wunsch für die Zukunft:

Nach unserer Vorsitz-Periode würde ich gerne den Segelschein machen und am liebsten den ganzen Sommer auf einem Boot verbringen. Vertretungsarbeit und das Kämpfen für bessere (Studien-) Bedingungen erfüllen mich sehr, eventuell werde ich in diese Richtung weiter gehen.

Lieblingstier:
Faultier

3 Fun Facts:

- ❖ Alte Bücher lassen mein Herz höher schlagen und finden auch immer ein neues Zuhause bei mir
- ❖ Ich bin ein Meister was schlechte Witze angeht
- ❖ Meine Süßigkeiten verschwinden immer wieder unter mysteriösen Umständen

Wunsch für die Zukunft:

Ich wünsche mir zu verreisen, nach Griechenland oder auf die dänische Insel Bornholm, wo es wunderschöne Sandstrände gibt. Auch wenn mich die Vorsitz-Arbeit fachlich sehr interessiert, möchte ich wieder mehr Zeit finden, um mich mit meinem Studium zu beschäftigen, insbesondere mit spannenden Wahlfächern. Für meine politische Zukunft wünsche ich mir, meinen Idealen treu zu bleiben, Haltung zu zeigen und stolz auf meine Arbeit zu sein.

Lieblingssessen:
Spinatknödel

Fun Facts:

- ❖ Seit jeher finde ich Eisenbahnen großartig und bin deshalb jeden Sommer an zwei Tagen Schaffner bei einer Museumsbahn
- ❖ Ich singe gerne bei jeder Gelegenheit und nicht immer zur Freude meiner Mitmenschen
- ❖ Bei der Ziehzeit von meinem Schwarztee bin ich sehr genau

Herzensprojekt in der HTU:

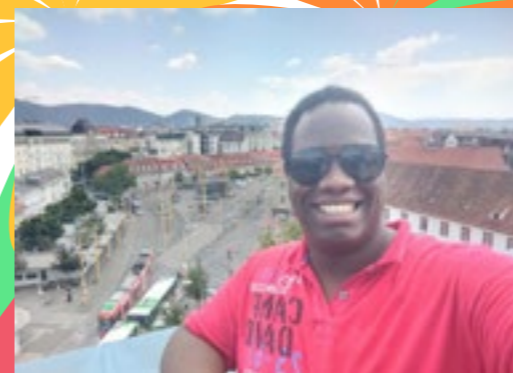
Mir ist es besonders wichtig, die Studienbedingungen an der TU zu verbessern. Dazu braucht es meiner Ansicht nach eine deutliche Verbesserung der rechtlichen Rahmenbedingungen. Dafür setzte ich mich lautstark im Senat, dem „Parlament“ der TU Wien, ein. Aktuell befinde ich mich in Verhandlungen zu einer besseren Regelung von prüfungs-immanenten Lehrveranstaltungen.



Name:
Paul Koo

Alter:
24

Studium:
Raumplanung
und Raumordnung



Name:
Godwin Biziyaremye

Alter:
24

Studium:
Technische Mathematik

Herzensprojekt in der HTU:

Ich habe ein großes Anliegen für das ich brenne. Ich möchte, dass jeder Studierende ungeachtet seiner (sozioökonomischen) Herkunft die gleichen Erfolgchancen hat, ein Studium an der TU Wien zu absolvieren. Insbesondere soll sich die Studiendauer, die ohnehin schon sehr lang ist, wegen sozialer Umstände zusätzlich verlängert werden. Dazu zählt auch die Vereinbarkeit von Stu-

Name:
Pia-Marie Graves

Alter:
23

Studium:
Technische Physik

Herzensprojekt in der HTU:

Für Sexismus und andere Formen von Diskriminierung ist in meinen Augen kein Platz, weder in unserer Welt noch auf unserer Universität. Dementsprechend setze ich mich mit Herz und Kopf für Anti-Diskriminierung ein. Der erste Schritt ist die Schaffung eines Referats für antirassistische Arbeit, welches wir gerade aufbauen. Doch auch in Zukunft möchte ich Projekte starten und fördern um die (H)TU zu einem inklusiveren Ort zu machen.

dium bzw. Forschung und Familie mittels dem Ausbau von Kindergartenplätzen zu stärken.

Wunsch für die Zukunft:

Zwei Sachen wünsche ich mir: Einerseits möchte ich auf die Zeit im HTU Vorsitz und auf der TU positiv zurückblicken und stolz auf meine Arbeit sein und hinterher sagen können, dass ich mich bestmöglich für die Interessen der Studierende eingesetzt habe. Hoffentlich nicht all zu sehr ärgern oder enttäuscht sein, wenn unser Engagement trotz aller Anstrengungen nicht so erfolgreich ist wie erhofft.

Andererseits wünsche ich mir, dass ich meinen Weg nach meinem Studium finde. Ich stehe gerade vor großen Auswahl an Möglichkeiten und hoffe, dass ich in Zukunft zufrieden auf meinen getroffenen Entscheidungen zurückblicken kann.

Lieblingsbeschäftigung:
In die Oper gehen

Fun Facts:

- ❖ Man hört mein Lachen durch die gesamte HTU
- ❖ Kunst und Kultur haben mit Mathematik mehr miteinander zu tun als man denkt.
- ❖ Für eine gute Oper reise ich quer durch Europa.

Wunsch für die Zukunft:

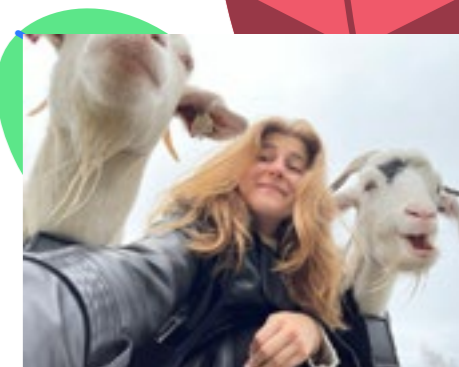
Ein vielleicht unerreichbarer Traum ist es, endlich all die Bücher auf meiner ständig wachsenden Leseliste zu lesen. Ich möchte mich außerdem weiterhin stark für alle machen, die oft weder gesehen noch gehört werden.

Lieblingssort:

Ich bin unglaublich gern (jedoch viel zu selten) am steirischen Bodensee

3 Fun Facts:

- ❖ Ich nasche den anderen gern ihre Süßigkeiten weg
- ❖ Ich schaue bereits im August Weihnachtsfilme und backe Zimtkekse (es wird von Jahr zu Jahr früher)
- ❖ Ich habe ein außergewöhnliches Talent entwickelt, kostenlosen und guten Kaffee aufzuspüren



Singen mit der richtigen Technik

Der TU Wien Chor

Der Studi-Alltag an der TU Wien ist doch etwas stressiger, als man sich vielleicht in den ersten Wochen des Studiums vorgestellt hat. Um Stress abzubauen, ist die einzig wahre Aktivität natürlich das Singen! Was, ein Chor auf der TU Wien? Ja, das geht!

Der TU Wien Chor trifft sich schon seit über zehn Jahren zum gemeinsamen Musizieren. Neben Studierenden, Lehrenden und Alumni aus dem TU-Kosmos steht unser Chor allen offen. Aktuell zählen fast 90 Mitglieder, Tendenz steigend. Jedes Semester bereiten wir uns auf verschiedenste Ziele vor, allen voran auf unsere Hauptkonzerte, die immer den Abschluss des Semesters bilden. Wir treten zusätzlich auch auf internen Feiern der TU Wien, Hochzeiten, Firmenfeiern und öffentlichen Konzerten auf.

Wir blicken auf ein aufregendes Sommersemester 2023 zurück.

Das erste Mal seit Corona konnten wir nämlich wieder ein externes Probenwochenende abhalten, bei dem wir nach Herzenslust an unseren Stücken feilen konnten. Hierfür haben wir uns eine Unterkunft am Attersee gemietet. Die Proben wurden natürlich mit einer Schifffahrt belohnt. Ebenso konnten wir einen bunten Abend abhalten, bei dem

die Chorlis ihre vielfältigen Talente zum Besten gegeben haben. Ein Potpourri an verschiedensten musikalischen Disziplinen füllte den Abend, begonnen mit Freestyle-Rap, Wiener Liedern, Blasmusik, Covers, Operetten, Jam Sessions, bis hin zur gemeinsamen Komposition von unserem Chorleiter mit ChatGPT, bei dem der Chor-Hit "Liebe auf Mallorca" entstanden ist.

Ein großes Ziel im vergangenen Jahr war der internationale Schubert Chorwettbewerb. Hier durften wir im Wiener Konzerthaus mehrere Stücke vortragen. Obwohl dieser Wettbewerb eher klassisch gehalten war, sind wir sehr stolz darauf, mit unserem Popchor ein Goldenes Diplom ersungen zu haben. Daneben hat ein Teil unseres Chores auch beim Musical "Der Glöckner von Notre Dame" im Ronacher Theater mitgewirkt. Nicht nur konnten wir einen Blick hinter die Kulissen des Ronachers werfen, sondern auch unsere studentischen Geldbörsen etwas aufbessern. Ein Subset an Chorlis hat es sich nicht nehmen lassen, das ganze Musical im Freihaus intern nachzuspielen. Was uns im Gegensatz zum Ronacher an Production Value fehlte, konnten wir locker mit Charme, Spaß und Freude aufwiegen.

Unser letztes Sommerkonzert unter dem Titel "Gekommen um zu bleiben" hat unser 10-jähriges Bestehen gefeiert, bei dem wir musikalisch und anekdotisch durch die Vergangenheit des Chores führten. Besonders haben wir uns über die Teilnahme von unseren ehemaligen Chormitgliedern gefreut, die eingeladen waren, mit uns gemeinsam ein paar alte Lieder aufzuführen.

Ganz besonderen Dank möchten wir an dieser Stelle an die HTU richten, die immer unterstützend hinter uns steht, wodurch unsere Konzerte und Probenwochenenden auf die Beine gestellt werden können. Ebenso gehen Herzen an die Fachschaften, die uns jedes Jahr mit verschiedensten Leihgaben unterstützen.

Der Chor spielt für viele von uns eine große Rolle und wir sind froh, die TU Wien repräsentieren zu dürfen. Wir sind im letzten Jahr wieder ein Stück enger zusammengerückt und werden weiterhin mit unseren Liedern und unserer Motivation an der TU Wien präsent sein.

Bis zum nächsten Konzert, wir freuen uns auf euch!

Euer TU Wien Chor

Ein Referat stellt sich vor - das OrK-Ref

Referat für Organisation und Kultur

Deine Zeit auf der Uni muss nicht nur von Hörsaal zu Hörsaal verbracht werden. Auf der TU werden zahlreiche Events veranstaltet, deren Bandbreite von Studienrecht über Sport bis hin zu Kulturangeboten reichen.

Unter dem Schirm der HTU, der Hochschüler*innenschaft der TU Wien, stellen wir vom Referat für Organisation und Kultur – kurz OrK-Ref – eine Vielzahl an Veranstaltungen für Studis auf die Beine. Regelmäßig laden wir zu KultUrtagen in Wiener Museen und Kulturstätten ein, zu Guided Tours in neuen Ausstellungen oder Besuchen von Aufführungen. Zusätzlich gibt es oftmals Gewinnspiele, wo ihr beispielsweise Karten für euch und eure Liebsten ergattern könnt. Um auf dem Laufenden zu bleiben, folgt uns einfach auf Instagram: https://www.instagram.com/htuwien_ork/

Abschließend bist du gefragt: gibt es ein Event oder ein Projekt, welches du gerne sehen möchtest oder wofür du Support brauchst, z.B.: bei der Raumfindung/-buchung oder dem Equipment? Wir unterstützen dich gerne bei deiner Idee! Melde dich bei uns unter ork@htu.at

Wenn du über unsere Events nicht erst durch ein Poster am Campus erfahren willst, abonniere uns auf events.htu.at und folge uns auf Instagram.



Was haben wir zuletzt gemacht?

Im April verwandelten wir den HTU-Lernraum in einen Studi4Studi-Flohmarkt (oben).

Für die ÖH-Wahl an der TU-Wien konnten sich Unschlüssige während einer Podiumsdiskussion unter den Fraktionen eine Meinung bilden (rechts).



An einem KultUrtag im Mai gingen wir ins Museum Hundertwasser im Kunsthaus Wien und wurden von seiner persönlichen Assistentin durch die Werke des Künstlers und Visionärs geführt (unten).

Hier findest du uns:

- ❖ Persönlich: HTU Büroräumlichkeiten im Hauptgebäude Hof 1 (Sprechstunde: siehe htu.at/ORK)
- ❖ E-Mail: ork@htu.at
- ❖ Instagram: [@htuwien_ork](https://www.instagram.com/htuwien_ork)



GleichRef

Awareness - Super cremig und super einfach <3

Ja wirklich super einfach! Denn eigentlich ist es echt nicht so schwer die Grenzen anderer zu respektieren. Bist du dir mal nicht so sicher, ob dein Gegenüber sich eigentlich wohl fühlt, kannst du alle Unklarheiten durch Nachfragen aus der Welt schaffen. Wir wollen auch an dieser Stelle an den wichtigen Grundsatz erinnern: Nur ja heißt ja. Und keine Reaktion ist auch keine automatische Zustimmung! Also bitte behaltet das beim nächsten Fest im Hinterkopf Ein kurzes „Willst du Schmusen?“ schadet nie, bevor es zur Sache geht. Im generellen: Lieber Fragen als einfach machen! Bussis und schönes Knutschen!

Be safe!

Wir wissen, dass leider nicht alle respektvoll mit anderen umgehen. Wir sind bemüht, dass sich alle bei uns wohlfühlen, vor allem bei unseren Festln! Deswegen gibt es bei jeder großen Veranstaltung von uns ein Awareness Team, an das du dich wenden kannst, wenn du dich unwohl oder belästigt fühlst und wir werden Schritte setzen um dich aus diesen Situationen raus zu bekommen. Wir zeigen keine Toleranz gegenüber übergriffigen Verhalten oder Diskriminierung! Bitte komme auch zu uns, wenn du mitbekommst, dass eine Person nicht ok behandelt wird und schau nicht einfach weg! Du erkennst Awareness-Teams an den Lichterketten, die die Zuständigen an ihrem Körper tragen.

Hier kannst du anonym Vorfälle von Diskriminierung, Sexismus oder sexualisierter Gewalt sowie Wünsche und Anregungen an die Referate der HTU melden:



Gratis Menstruationsartikel für Alle

Vielleicht hast du schon eine Veränderung bei den Toiletten bemerkt, denn seit letztem Semester gibt es Menstruationsartikelpender an der TU! Sie sind gut sichtbar und für alle Personen verfügbar vor vielbenutzten Toiletten montiert. Gefüllt sind sie mit Binden und Tampons und das Beste daran: die Artikel stehen dir kostenlos zur Verfügung. Natürlich kostenlos, denn warum sollten menstruierende Personen eine zusätzliche finanziellen Belastung tragen müssen?

Ilva Lehner, FS Bauum

BiPol - Referat für Bildung und Politik

Du hast Fragen zu Prüfungen, Problemen mit Professor_innen oder Ähnlichem? Dann wende dich an das Referat für Bildung und Politik der HTU Wien! Gesetzestexte zu wälzen ist unsere Lieblingsbeschäftigung und aus diesem Grund beraten wir dich gerne zu folgenden studienrechtlichen Angelegenheiten:

- Vorgehen bei Mängeln von Prüfungen (z.B. unzureichende Prüfungszeit, Fragen außerhalb des Stoffgebiets,...)
- Vorgehen bei mangelhaftem Ablauf und Ankündigung von Lehrveranstaltungen
- Kommissionelle Prüfungen
- Anerkennung von Studienleistungen
- Zulassung, Mitbelegung und Exmatrikulation
- Schwierigkeiten bei der Betreuung von Abschlussarbeiten
- und vielem mehr...

Wir sind Studierende aus verschiedensten Studienrichtungen der TU Wien und arbeiten ehrenamtlich, um dir dein Studium zu erleichtern. Willst auch du dabei sein und Teil des Teams des Referats für Bildung und Politik werden? Dann melde dich bei uns!

bipol@htu.at
www.htu.at/bipol



Wir veranstalten jedes Semester Workshops zum Thema Studienrecht.

All unsere Veranstaltungen und die Anmeldung dazu findest du auf der HTU Eventplattform!



Comic by Glenn Palankovski @avocadonyancat on Instagram



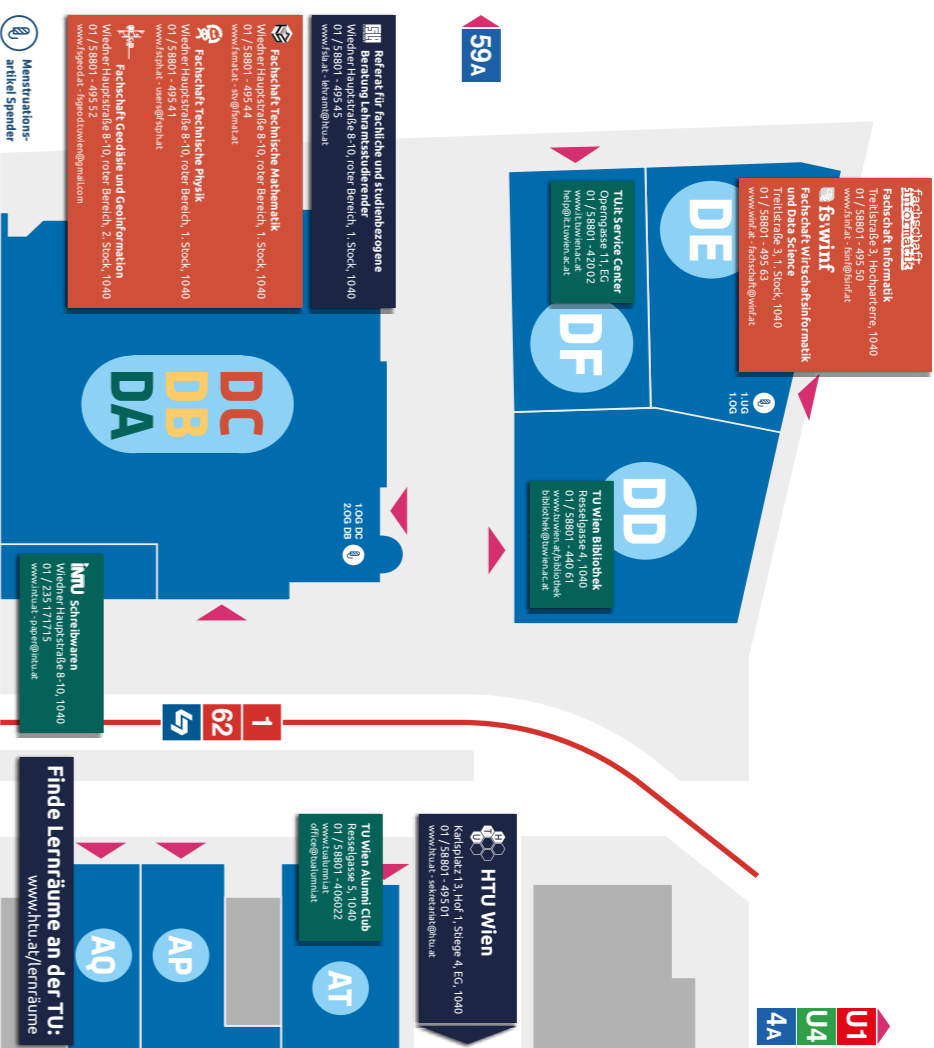
Campus Karlsplatz

Übersichtsplan für Studierende



Campus Freihaus

Übersichtsplan für Studierende



Was soll das bedeuten?

STEOP (Studieneingangs- und Orientierungsphase)

Die Steop soll dir einen Einblick in das Studium geben. Sie ist im ersten Semester vorgesehen und Voraussetzung für einen Großteil des weiteren Studiums.

Vorlesung (VO)

Lehrveranstaltung ohne Anwesenheitspflicht, welche mit einer einzigen Prüfung abgeschlossen wird

Prüfungsimmanente Lehrveranstaltung

Lehrveranstaltungen, die Anwesenheitspflicht haben können, und deren Bewertung aus mehreren Teilleistungen besteht (UE, VU, etc.)

ECTS (European Credit Transfer System)

„Punkte“, welche du für eine Lehrveranstaltung bekommst. 1 ECTS = 25 Stunden Arbeitsaufwand Bachelorstudium: 180 ECTS

Fortsetzungsmeldung

du musst dich jedes Semester fort-melden indem du deinen ÖH-Beitrag überweist (plus Studiengebühren für Nicht-EWR-Staatsbürger_innen)

TISS

Informations-/Organisationsplattform der TU Wien

Good to know!

- Nichterscheinen bei Prüfungen** melde dich ab, falls du nicht zur Prüfung gehst! (Sperrung für den nächsten Termin möglich, sogar wenn du nur auf der Warteliste stehst)
- Nichterscheinen zählt nicht als negative Prüfung (= kein Antritt verloren)

Frist für Beurteilung (Zeugnis)

- Zeugnisse müssen innerhalb von 4 Wochen ausgestellt werden

Einsichtnahme (Frist von 6 Monaten)

- Einsicht jederzeit innerhalb von 6 Monaten ab Zeugniserstellung
- mach dir einen Termin mit der Lehrperson aus

Einspruch gegen negative Prüfungen

- bei groben Mängeln in der Durchführung der Prüfung

Anwesenheitspflicht

- bei Vorlesungen (VO) generell keine Anwesenheitspflicht
- Prüfung schreiben ohne Besuch der Vorlesung ist möglich
- bei Übungen (UE), Seminaren (SE), Vorlesungsübungen (VU), etc. kann es eine Anwesenheitspflicht geben

Zusatzprüfung Darstellende Geometrie

- darf nicht die letzte Prüfung in deinem Studium sein

Anerkennung von Prüfung

- Leistungen vor deinem Studium
- bis zum Ende des zweiten Semesters anrechenbar

Mindeststudienleistung

- Innerhalb der ersten 4 Semester musst du mindesten 16 ECTS absolvieren, sonst darfst du dein Studium nicht fortsetzen!

Prüfungstermine (für Vorlesungen)

- 3 Prüfungstermine pro Semester
- Anfang, Mitte & Ende des Semesters
- Bekanntgabe vor Beginn des Semesters (TISS)

Prüfungswiederholungen

- 5 Prüfungsantritte (= Versuche)
- StEOP Prüfungen nur 4 Prüfungsantritte
- bei Wiederholung positiver Prüfungen zählt das letzte Ergebnis, auch wenn es schlechter/negativ ist

Fristen zur An- und Abmeldung

- Anmeldungen üblicherweise zwei bis drei Wochen vor Prüfungstermin
- Abmeldung mindestens 2 Werktage vor der Prüfung

Wartelistenregelung

- kein freier Platz bei deiner Prüfung?
 - bleibe angemeldet!
 - du rückst von der Warteliste nach wenn andere Studierende sich abmelden
 - bist du auf der Warteliste, musst du auch bei der Prüfung erscheinen
 - gibt es dann beim Prüfungstermin keinen Platz für dich, hast du Anspruch auf einen Ersatztermin

HerausgeberIn: HochschullehrerIn*en und Hochschulbibliothek an der Technischen Universität Wien - Karlsplatz 13, Hof 1, Stiege 4, EG, 1040 Wien

Finde Lernräume an der TU: www.tuwien.at/lernräume

Services der HTU Wien

Referat für Sport
www.tuwien.at/sport
Beratung
Wir bieten Beratung zur eher großen Auswahl an Themen an: - Studieneinrichtung deiner Studierrichtung (www.tuwien.at/studienberatung) - Fragen zum Leben als Student_in (in: Die Referate der HTU bieten Beratung zu vielen verschiedenen Themen an (siehe Liste links)) - **professionelle Beratung** (www.tuwien.at/psb) - **Mit- und Wohnrechtsberatung** - **Cosching**

Referat für Informations- und Öffentlichkeitsarbeit
www.tuwien.at/infpraese
Anlaufstelle für Pressestelle, SocialMedia und die Kultur

Referat für Nachhaltigkeit
www.tuwien.at/green@tuwien.at
Unterstützung beim Organisieren von Events

Referat für Finanz-, Wirtschafts- und Vermögensangelegenheiten
www.tuwien.at/finanzen
Verwaltung der Finanzen der HTU

Referat für interne Kommunikation und Infrastruktur
www.tuwien.at/interne-ko
MitarbeiterIn, Projektförderung

Referat für Familien, Kinderfonds und eine Krabbelstube
www.tuwien.at/familie
Studieren mit Familie

Referat für rechtliche und studienbezogene
www.tuwien.at/recht
Ereigniskalender

Referat für Druckerei
www.tuwien.at/druckerei
Die HTU Wien betreibt ein mehreren Standorten Druckerei

Finde Lernräume an der TU: www.tuwien.at/lernräume

Services der HTU Wien

Referat für Sport
www.tuwien.at/sport
Beratung
Wir bieten Beratung zur eher großen Auswahl an Themen an: - Studieneinrichtung deiner Studierrichtung (www.tuwien.at/studienberatung) - Fragen zum Leben als Student_in (in: Die Referate der HTU bieten Beratung zu vielen verschiedenen Themen an (siehe Liste links)) - **professionelle Beratung** (www.tuwien.at/psb) - **Mit- und Wohnrechtsberatung** - **Cosching**

Referat für Informations- und Öffentlichkeitsarbeit
www.tuwien.at/infpraese
Anlaufstelle für Pressestelle, SocialMedia und die Kultur

Referat für Nachhaltigkeit
www.tuwien.at/green@tuwien.at
Unterstützung beim Organisieren von Events

Referat für Finanz-, Wirtschafts- und Vermögensangelegenheiten
www.tuwien.at/finanzen
Verwaltung der Finanzen der HTU

Referat für interne Kommunikation und Infrastruktur
www.tuwien.at/interne-ko
MitarbeiterIn, Projektförderung

Referat für Familien, Kinderfonds und eine Krabbelstube
www.tuwien.at/familie
Studieren mit Familie

Referat für rechtliche und studienbezogene
www.tuwien.at/recht
Ereigniskalender

Referat für Druckerei
www.tuwien.at/druckerei
Die HTU Wien betreibt ein mehreren Standorten Druckerei

Finde Lernräume an der TU: www.tuwien.at/lernräume

Services der HTU Wien

Referat für Sport
www.tuwien.at/sport
Beratung
Wir bieten Beratung zur eher großen Auswahl an Themen an: - Studieneinrichtung deiner Studierrichtung (www.tuwien.at/studienberatung) - Fragen zum Leben als Student_in (in: Die Referate der HTU bieten Beratung zu vielen verschiedenen Themen an (siehe Liste links)) - **professionelle Beratung** (www.tuwien.at/psb) - **Mit- und Wohnrechtsberatung** - **Cosching**

Referat für Informations- und Öffentlichkeitsarbeit
www.tuwien.at/infpraese
Anlaufstelle für Pressestelle, SocialMedia und die Kultur

Referat für Nachhaltigkeit
www.tuwien.at/green@tuwien.at
Unterstützung beim Organisieren von Events

Referat für Finanz-, Wirtschafts- und Vermögensangelegenheiten
www.tuwien.at/finanzen
Verwaltung der Finanzen der HTU

Referat für interne Kommunikation und Infrastruktur
www.tuwien.at/interne-ko
MitarbeiterIn, Projektförderung

Referat für Familien, Kinderfonds und eine Krabbelstube
www.tuwien.at/familie
Studieren mit Familie

Referat für rechtliche und studienbezogene
www.tuwien.at/recht
Ereigniskalender

Referat für Druckerei
www.tuwien.at/druckerei
Die HTU Wien betreibt ein mehreren Standorten Druckerei



Oktober	November	Dezember	Jänner	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober
So 1 Beginn Semester 23W	Mi 1 Allerheiligen	Fr 1 Welt-AIDS-Tag	Mo 1 Neujahr	Do 1	Fr 1 Beginn Semester 24S	Mo 1 Ostermontag	Mi 1 Tag der Arbeit	Sa 1 Happy Pride!	Mo 1	Do 1	So 1	Di 1
Mo 2 40	Do 2 Allerseelen	Sa 2 Weltmännertag	Di 2	Fr 2	Sa 2	Di 2	Do 2	So 2	Di 2	Fr 2	Mo 2 36	Mi 2
Di 3	Fr 3	So 3 49	Mi 3	Sa 3	So 3	Mi 3	Fr 3	Mo 3 23	Mi 3	Sa 3	Di 3	Do 3
Mi 4	Sa 4 45	Mo 4	Do 4	So 4	Mo 4	Do 4	Sa 4	Di 4	Do 4	So 4	Mi 4	Fr 4
Do 5	So 5	Di 5 Krampus	Fr 5	Mo 5 6	Di 5	Fr 5	So 5	Mi 5	Fr 5	Mo 5	Do 5	Sa 5
Fr 6	Mo 6 45	Mi 6	Sa 6 Hl. Drei Könige	Di 6	Sa 6	Mo 6	Do 6	So 6	Mi 6	Fr 6	Mo 6	Do 6
Sa 7	Di 7	Do 7 חנוכה (Chanukka)	So 7	Mo 7	Di 7	Fr 7	So 7	Mi 7	Do 7	So 7 Weltkustag	Mo 7	Do 7
So 8	Mi 8	Fr 8 Mariä Empfängnis	Mo 8 Beginn Fortmeldefrist 24S	Do 8	Fr 8	Mo 8	Mi 8	Sa 8	Mo 8	Do 8	So 8	Di 8
Mo 9 41	Do 9	Sa 9	Di 9	Fr 9	Sa 9	Mo 9	Do 9	So 9	Di 9	Fr 9	Mo 9	Do 9
Di 10	Fr 10	So 10	Mi 10	Sa 10	So 10	Mi 10	Fr 10	Mo 10	Mi 10	Sa 10	Di 10	Do 10
Mi 11	Sa 11	Mo 11	Do 11	So 11	Mo 11	Do 11	Sa 11	Di 11	Do 11	So 11	Mi 11	Fr 11
Do 12 Coming out Day	So 12 Faschingsbeginn	Di 12	Fr 12	Mo 12	Di 12	Fr 12	So 12	Mi 12	Fr 12	Mo 12	Do 12	Sa 12 Coming out Day
Fr 13 46	Mo 13	Mi 13	Sa 13	Di 13 7 Ende Zulassungsfrist Bachelor 24S	Mi 13	Sa 13	Mo 13	Do 13	Mi 13	Sa 13	Di 13	Do 13
Sa 14	Di 14	Do 14	So 14	Mi 14	Do 14	So 14	Di 14	Fr 14	So 14	Mi 14	Sa 14	Mo 14
So 15	Mi 15	Fr 15	Mo 15	Do 15	Fr 15	Mo 15	Mi 15	Sa 15	Mo 15	Do 15	So 15	Di 15
Mo 16 42	Do 16 St. Leopold	Sa 16 Ende Frist Studienbeihilfe 3	Di 16	Fr 16	Sa 16	Di 16	Do 16	So 16	Di 16	Fr 16	Mo 16	Do 16
Di 17	Fr 17	So 17	Mi 17	Sa 17	So 17	Mi 17	Fr 17	Mo 17	Mi 17	Sa 17	Di 17	Do 17
Mi 18	Sa 18 Weltstudententag	Mo 18	Do 18	So 18	Mo 18	Do 18	Sa 18	Di 18	Do 18	So 18	Mi 18	Fr 18
Do 19	So 19	Di 19	Fr 19	Mo 19	Di 19	Fr 19	So 19	Mi 19	Fr 19	Mo 19	Do 19	Sa 19
Fr 20 47	Mo 20	Mi 20	Sa 20	Di 20	Mi 20	Sa 20	Mo 20	Do 20	Sa 20	Di 20	Fr 20	So 20
Sa 21	Di 21	Do 21	So 21	Mi 21	Do 21	So 21	Di 21	Fr 21	So 21	Mi 21	Sa 21	Mo 21
So 22	Mi 22	Fr 22	Mo 22	Do 22	Fr 22	Mo 22	Mi 22	Sa 22	Mo 22	Do 22	So 22	Di 22
Mo 23 43	Do 23	Sa 23 Beginn Weihnachtsferien 4	Di 23	Fr 23	Sa 23	Di 23	Do 23	So 23	Di 23	Fr 23	Mo 23	Do 23
Di 24	Fr 24 Tag der HTU	So 24	Mi 24	Sa 24	So 24	Mi 24	Fr 24	Mo 24	Mi 24	Sa 24	Di 24	Do 24
Mi 25	Sa 25 † Farrokh Bulsara	Mo 25	Do 25	So 25	Mo 25	Do 25	Sa 25	Di 25	Do 25	So 25	Mi 25	Fr 25
Do 26 Nationalfeiertag	So 26 Tag gegen Gewalt an Frauen	Di 26 Christus	Fr 26 Beginn Semesterferien	Mo 26	Di 26	Fr 26	So 26	Mi 26	Fr 26	Mo 26	Do 26	Sa 26
Fr 27	Mo 27	Mi 27 Stefanitag	Do 27	So 27	Mi 27	Sa 27	Mo 27	Do 27	Sa 27	Di 27	Fr 27	So 27
Sa 28	Di 28	Do 28	So 28	Mi 28	Do 28	So 28	Di 28	Fr 28	So 28	Mi 28	Sa 28	Mo 28
So 29 Winterzeit	Mi 29	Fr 29	Mo 29	Do 29	Fr 29	Mo 29	Mi 29	Sa 29	Mo 29	Do 29	So 29	Di 29
Mo 30 44	Do 30	Sa 30	Di 30	Fr 30	Sa 30	Di 30	Do 30	So 30	Di 30	Fr 30	Mo 30	Do 30
Di 31 Ende Frist Fortmeldung & ÖH-Beitrag 23W	So 31	Mi 31 Silvester	Do 31	So 31	So 31	Fr 31	So 31	Mi 31	So 31	Di 31	Fr 31	Do 31



Referate der HTU Wien

Karlsplatz 13, Hof 1, Stiege 4, EG, 1040

www.htu.at/politik
Beratung zum Themenstudienrecht und Bildungspolitik

www.htu.at/sozialpolitik
Beratung zur Sozialpolitik

ref@htu.at
Referat für Organisation und Kultur

ref@htu.at
Unterstützung beim Organisieren von Events

ref@htu.at
Referat für finanzielle, Wirtschafts- und Vermögensangelegenheiten

ref@htu.at
Referat für Informations- und Öffentlichkeitsarbeit

ref@htu.at
Referat für Gleichbehandlung und Frauenförderung

ref@htu.at
Anlaufstelle zu Themen betreffend Gleichbehandlung von Studierenden

ref@htu.at
Referat für Queer-Angelegenheiten

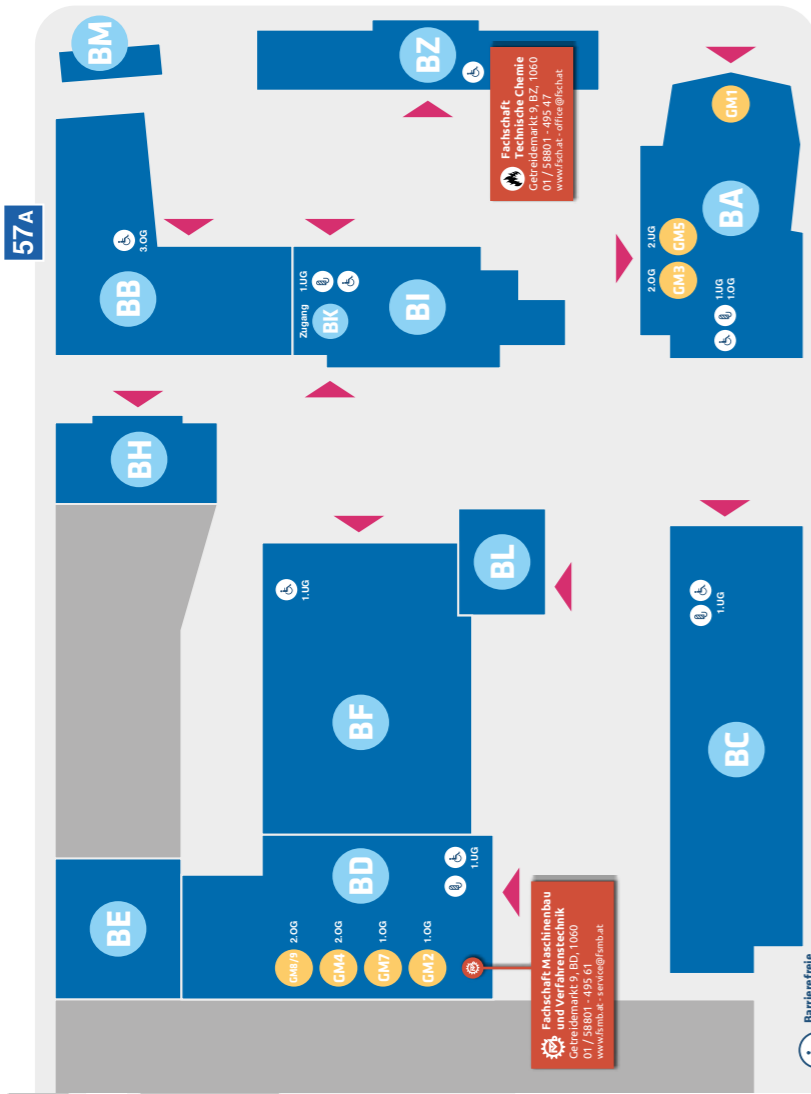
ref@htu.at
Interessensvertretung für queere Studierende

ref@htu.at
Referat für antirassistische Arbeit

ref@htu.at
Anlaufstelle zu Themen betreffend Rassismuserfahrung von Studierenden

ref@htu.at
Referat für Barrierefreiheit

ref@htu.at
Interessensvertretung für Studierende mit Behinderung



Finde Lernräume an der TU: www.htu.at/learnrooms

Services der HTU Wien

www.htu.at/reference

www.htu.at/sport
Referat für Sport

www.htu.at/sozialpolitik
Referat für Bildung und Politik

www.htu.at/sozialpolitik
Beratung zum Thema Studienrecht und Bildungspolitik

www.htu.at/sozialpolitik
Referat für Sozialpolitik

ref@htu.at
Referat für Organisation und Kultur

ref@htu.at
Unterstützung beim Organisieren von Events

ref@htu.at
Referat für finanzielle, Wirtschafts- und Vermögensangelegenheiten

ref@htu.at
Referat für Informations- und Öffentlichkeitsarbeit

ref@htu.at
Referat für Gleichbehandlung und Frauenförderung

ref@htu.at
Anlaufstelle zu Themen betreffend Gleichbehandlung von Studierenden

ref@htu.at
Referat für Queer-Angelegenheiten

ref@htu.at
Interessensvertretung für queere Studierende

ref@htu.at
Referat für antirassistische Arbeit

ref@htu.at
Anlaufstelle zu Themen betreffend Rassismuserfahrung von Studierenden

ref@htu.at
Referat für Barrierefreiheit

ref@htu.at
Interessensvertretung für Studierende mit Behinderung

Referate der HTU Wien

Karlsplatz 13, Hof 1, Stiege 4, EG, 1040

www.htu.at/politik
Referat für Bildung und Politik

www.htu.at/sozialpolitik
Beratung zum Thema Studienrecht und Bildungspolitik

www.htu.at/sozialpolitik
Referat für Sozialpolitik

ref@htu.at
Referat für Organisation und Kultur

ref@htu.at
Unterstützung beim Organisieren von Events

ref@htu.at
Referat für finanzielle, Wirtschafts- und Vermögensangelegenheiten

ref@htu.at
Referat für Informations- und Öffentlichkeitsarbeit

ref@htu.at
Referat für Gleichbehandlung und Frauenförderung

ref@htu.at
Anlaufstelle zu Themen betreffend Gleichbehandlung von Studierenden

ref@htu.at
Referat für Queer-Angelegenheiten

ref@htu.at
Interessensvertretung für queere Studierende

ref@htu.at
Referat für antirassistische Arbeit

ref@htu.at
Anlaufstelle zu Themen betreffend Rassismuserfahrung von Studierenden

ref@htu.at
Referat für Barrierefreiheit

ref@htu.at
Interessensvertretung für Studierende mit Behinderung

ref@htu.at
Herausgeberin: Hochschülerinnen- und Hochschülerische an der Technischen Universität Wien

ref@htu.at
Herausgeberin: Hochschülerinnen- und Hochschülerische an der Technischen Universität Wien

IAESTE

Von Wien in die ganze Welt

Unsere Organisation, die IAESTE (International Association for the Exchange of Students for Technical Experience) ist ein internationaler Studentenverein, der Auslandspraktika für Studierende naturwissenschaftlicher und technischer Studienrichtungen ermöglicht. Zusätzlich organisieren wir jeden November unsere Karrieremesse TECONOMY Vienna.

Mach mit!

In Österreich ist IAESTE studentisch organisiert. Unser Austauschprogramm und alle Projekte, wie etwa die Karrieremesse, werden von Mitgliedern ehrenamtlich ausgeführt. Somit kannst du als Mitglied deiner Kreativität freien Lauf lassen, bist dein eigener Boss, koordinierst Projekte und trittst in Kontakt mit Firmen. Bei uns hast du die Möglichkeit, fachliche und soziale Kompetenz zu gewinnen und wertvolle Erfahrungen für deine zukünftige Karriere zu sammeln. Abgesehen davon stehst du bei der Mitarbeit in Kontakt mit internationalen Studierenden aus allen Studienrichtungen, Firmenvertretern und öffentlichen Ämtern, wovon du für deine weitere Karriere profitieren kannst.

Internationale Freundschaften

Daneben machst du unvergessliche Erfahrungen und schließt länder- und kulturübergreifende Freundschaften bei unseren nationalen und internationalen Events. Mit uns wirst du nicht nur über ein Auslandspraktikum internationale Erfahrungen machen! Mehrmals im Jahr treffen wir uns auf europäischer Ebene, dabei darf natürlich auch nie der legendäre "International Evening" fehlen. Zusätzlich findet jeden Sommer unser beliebtes Vienna Weekend statt, bei dem wir unseren Praktikant*innen die schönsten Seiten Wiens zeigen. Durch unsere IAESTE Praktikant*innen kommt die Welt zu uns und der kulturelle Austausch findet auch in Wien statt.

Weiterbildung

Du kannst an unseren Nationalkongressen und österreichweiten Teamtreffen teilnehmen, bei denen Workshops zu Themen wie Verkaufsstrategien, Präsentationstechniken, Zeitmanagement, Marketing uvm. abgehalten werden und in Meetings unsere nationale Zusammenarbeit koordiniert und weiterentwickelt wird.

Verantwortung

Bei IAESTE lernst du, Verantwortung zu tragen und bildest dich selbst weiter. Als Mitglied von IAESTE wird es für dich ganz normal sein, Zoom-Konferenzen mit Personen aus der ganzen Welt zu führen, Projekte mit Teams von über 50 Personen zu leiten oder auf Augenhöhe mit Firmenvertretern zu diskutieren.

Teamwork

Alle Aufgaben und Events werden in unseren Teams erarbeitet. Dabei kannst du dich in verschiedenen Bereichen wie Marketing, Projektmanagement, Verkauf, uvm. verwirklichen oder neue Ideen einbringen.

Entdecke mit uns die Welt und komme vorbei bei unserem wöchentlichen Get-Together mittwochs um 18:30 Uhr in unserem Büro (Paniglgasse 16/1, 1040 Wien). Alle Informationen zu unserem Verein, Auslandspraktika und vielem mehr bekommst du auf unserer Webseite iaeste.at



TU Robots Trainingslager

Wer die Basketballsaison der TU Robots letztes Jahr mitverfolgt hat, weiß, dass wir zwar mit beiden Teams (Damen & Herren) im Finale gelandet sind, aber letzten Endes leider nicht den Pokal nach Hause bringen konnten.

Und weil uns der 2. Platz mittlerweile so sicher wie das Amen im Gebet ist, haben wir beschlossen, alles in unserer Macht stehende zu tun, um das dieses Jahr zu ändern.

Gesagt, getan - so sind wir kurz vor Uni-start von 21. - 24. September mit beiden Teams nach Gnas gefahren, um uns vier Tage lang intensiv dem orangen Ball, der uns die Welt bedeutet, zu widmen.

Tag 1: Anreise

Am Tag der Anreise stand gleich das erste Training am Plan. Um unsere Spieler und Spielerinnen nach dem langen und erholsamen Sommer nicht gleich komplett zu verschrecken, ging's hier noch gemütlich zu.

Auf das Abendessen folgte noch eine Runde Werwolf, ein Spiel, das uns noch das restliche Trainingslager lang begleiten würde. Böse Zungen behaupten, dass die Wahl zum Bürgermeister bzw. zur Bürgermeisterin sowie der Person, welche als erstes geopfert werden sollte (in 9 von 10 Fällen der/die Bürgermeister/in) hier von so manchen ernster genommen wurde, als der eigentliche Grund für das Trainingslager.

Tag 2: Laufen oder doch lieber Bus?

Um die Kondition unserer Spieler und Spielerinnen zu trainieren, starteten wir gleich mit einem kurzen Morgenlauf in den zweiten Tag. Gefolgt von einer Yogasession, die so manche Schwächen offenbarte, stand nach dem Frühstück das Athletiktraining auf dem Programm. Spätestens bei den Übungen mit der Trainingsleiter stellte sich heraus, dass die Koordination mancher wohl noch auf Urlaub war, aber genau deswegen waren wir ja schließlich hier.

Am Nachmittag ging's wieder in die Halle, wobei diesmal die Intensität des Vormittags beibehalten wurde, was so viel bedeutete wie: Wer nicht läuft, macht's falsch!

Zwischen den Trainings wurde das Hallenbad unsicher gemacht und am Abend wieder die obligatorische Runde Werwolf gespielt bzw. den Neuzugängen gezeigt, wie man richtig mit dem Bus fährt.

Tag 3: Basketball, Basketball & noch mehr Basketball. (Und Straßenbahn.)

Auch wenn spätestens am dritten Tag kein Platz mehr für weiteres Sportgewand am Balkon war, war das kein Grund einen Gang runter zu schalten. Nach dem Frühstück ging es wieder in die Halle, weil: Ball is life.

Dribbeln, passen, werfen, sowie diverse Übungen für's Teamplay standen in den zwei Trainingseinheiten an diesem Tag am Programm, aber auch das eine oder andere Video für unseren Instagram Account wurde vorbereitet.

Und weil uns "Bus fahren" am letzten Abend schon zu trivial erschien, sind wir zum Abschluss noch in die Straßenbahn umgestiegen.

Wer noch nicht weiß wie wir mit dem Bus bzw. mit der Straßenbahn fahren, kann gern beim nächsten Event bei uns nachfragen ;)

Tag 4: Teambuilding & Abreise

Am vierten und letzten Tag hatten wir...

...richtig! Ein weiteres Basketballtraining. Denn das war genau das, was wir brauchten - mehr Basketball! Bei diversen Wurfspielen und einem Mixed Match (Damen und Herren) stand diesmal aber vor allem der Spaß im Vordergrund, bevor wir schließlich abreisen mussten.

Wer sich von den Ergebnissen des Trainingslagers selbst überzeugen möchte, kann dies beim Start der Basketball Season am 11.11. um 17:20 tun, wenn unsere Herren gegen das Team der Uni Wien Emperors auflaufen!

Und um in Zukunft immer am Laufen zu bleiben, was sich bei uns so tut, folgt uns am besten unter @turobots auf Instagram!

Großes Dankeschön an dieser Stelle auch an die HTU, die uns bei der Umsetzung des Trainingslagers im Rahmen eines Projektes unterstützt hat!

Clara & Elsa, Spielerinnen des TU Robots Basketballteams



Oben: Straßenbahn á la TU Robots

Hinter den Kulissen von TU Wien Racing

Nach einem ereignisreichen Jahr kehrt TU Wien Racing wieder an den Anfang einer Saison zurück und beginnt mit der Entwicklung und Fertigung eines neuen Rennautos. Seit Oktober wird daher am sogenannten EDGE15 gearbeitet. Das Team besteht ausschließlich aus Studierenden und weist bereits mehr als 15 Jahre Vereinsgeschichte auf. Mit der neuen Version des Autos fährt TU Wien Racing im Sommer zu internationalen Formula-Student-Wettbewerben, um sich dort unter Beweis zu stellen und die bestmöglichen Ergebnisse einzufahren.

Bei den rund 100 Mitgliedern ist einiges an Organisation erforderlich. Darum gliedert sich der Verein in drei große Kernbereiche, die in eigene Module unterteilt sind. Die Trennung ist aber nicht vollkommen strikt, denn jedes Mitglied kann in anderen Modulen aushelfen, unabhängig von der jeweiligen Studienrichtung.

Der EDGE nimmt Form an

Die Module des mechanischen Bereichs kümmern sich, grob ausgedrückt, um die Hülle unseres Rennautos bzw. um alle Bestandteile, die man von außen sehen kann. Er gliedert sich in fünf Module: Aerodynamics, Chassis, Composites, Motor und Suspension.

Während Aerodynamics darauf achtet, die Strömungsvorgänge rund um den EDGE während des Fahrens und während der Bremsvorgänge zu optimieren, befasst sich Suspension mit der Lenkung, dem Getriebe und den Felgen. Chassis ist für die Entwicklung und Fertigung des Monocoques, des Fahrgestells aus Carbon, verantwortlich. Damit Chassis auf hohem Niveau arbeiten kann, ist das Modul Composites laufend auf der Suche nach neuen und innovativen Materialien, damit der EDGE schneller und leichter wird. Zu guter Letzt vereint das Modul der elektrischen Maschinen die mechanische und elektrische Auslegung der Motoren. Es stellt außerdem den fließenden Übergang einerseits zwischen den mechanischen Modulen, andererseits zum elektronischen Bereich dar. All diese Module arbeiten eng miteinander zusammen, da sich alle Arbeitsschritte gegenseitig beeinflussen und teilweise aufeinander aufbauen.

Typische Studiengänge, die in den mechanischen Modulen arbeiten, sind unter anderem (Wirtschaftsingenieurwesen-) Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Materialwissenschaften und Manufacturing and Robotics. Die Mitglieder dieser Module arbeiten mit verschiedenen Softwares wie CATIA, STAR-CCM+ und Altair HyperWorks.

Das Innenleben des EDGE entsteht

Auch der elektronische Bereich besteht aus fünf Modulen: Accumulator, Driverless, Electronics, Powertrain und Vehicle Dynamics & Data Analysis, die vereinfacht gesagt für das Innenleben des EDGE verantwortlich sind.

Accumulator entwickelt sowohl den Container als auch das elektronische Innenleben für den Akku. Damit dieser reibungslos funktioniert, ist die Zusammenarbeit mit anderen, darunter auch mechanischen Modulen, besonders wichtig. Powertrain entwickelt und fertigt den Inverter. Dieser wandelt die Gleichspannung aus dem Akkumulator in Dreiphasenwechselspannung für die Motoren um. Um Informationen über das Fahrzeugverhalten des EDGE zu bekommen, analysiert Vehicle Dynamics & Data Analysis die Fahrzeugdaten und arbeitet an der Vorhersage für die optimale Konfiguration des Rennautos. Driverless ist für das autonome Fahren zuständig. Dafür ist besonders die Entwicklung der Software notwendig, die den EDGE autonom fahren lässt. Als fünftes Modul entwickelt Electronics Leiterplatten (PCBs) und Schaltpläne. Es programmiert zusätzlich Mikrocontroller und integriert Sensoren, um die Leistung des Rennautos zu steigern.

Website:
www.tuwienracing.at

Instagram:
[@tuwienracing](https://www.instagram.com/tuwienracing)



Viele der Mitglieder kommen aus den Studienbereichen Elektrotechnik und Informationstechnik, Technische Physik, (Wirtschaftsingenieurwesen-) Maschinenbau und Informatik und Wirtschaftsinformatik. Zu den Softwares, die verwendet werden, gehören KiCad, EPLAN, CATIA und Fusion 360.

Die Arbeit rund um den EDGE

Der Organisation-Bereich gliedert sich in weitere fünf Module: Finance, IT, HR, Marketing und Sponsorship.

Finance stellt sicher, dass das Budget von TU Wien Racing effizient verwaltet und im Voraus geplant wird. Die IT behält die gesamte EDV im Auge und stellt das planmäßige Funktionieren der Geräte sicher. Als Ansprechstelle für die aktuellen und zukünftigen Mitglieder übernimmt HR die Personalverwaltung sowie die On- und Offboardingphasen. Marketing erarbeitet die Präsenz und Markenbildung des Teams. Neben Social Media und der Website fallen Design, Foto und Video in deren Aufgabenbereich. Komplettiert wird der organisatorische Bereich durch Sponsorship. Das Modul kümmert sich um die Beziehung zu und Akquisition von Sponsoren für TU Wien Racing, die nicht nur finanzielle Mittel,

sondern auch ihr technisches Know-how und die Fertigung zur Verfügung stellen.

Einige Mitglieder in der Organisation kommen aus den Studienbereichen Technische Informatik, Umweltingenieurwesen, Technische Physik und Technische Mathematik. Wichtige Programme sind Jira, HubSpot und Adobe Creative Cloud.

Die Wettbewerbe 2023

In der vergangenen Saison war TU Wien Racing auf drei Wettbewerben vertreten: FS Austria, FS East und FS Alpe Adria.

Bei allen Wettbewerben gibt es fünf dynamische und drei statische Disziplinen, in denen sich die Teams messen. Die dynamischen Disziplinen werden mit dem Rennauto durchgeführt. Acceleration ermittelt das Beschleunigungsvermögen des Fahrzeuges. Bei Skid Pad wird die erreichbare Querbeschleunigung des Fahrzeuges gemessen. Autocross zeigt die Dynamik des Fahrzeugs sowie das Können der Fahrerinnen. Im Zuge der Endurance wird die Zuverlässigkeit des Fahrzeuges gemessen. Efficiency bewertet den Energieverbrauch während der Endurance.

Dazu gibt es drei statische Disziplinen, die das theoretische und unternehmerische Wissen eines Teams prüfen. Busi-

ness Plan beinhaltet das Präsentieren eines Produkts oder einer Dienstleistung auf Basis des eigenen Rennauto-Prototyps vor möglichen Investor*innen. Cost Report evaluiert das Verständnis für die Kosten, die bei der Fertigung eines Autos entstehen. Bei Engineering Design werden die technischen Entwicklungen des Teams evaluiert.

Auf FS Austria in Spielberg konnten wir uns Pokale für den Business Plan (2. Platz) und Engineering Design (3. Platz) sichern. Am folgenden Wettbewerb FS East in Ungarn zeigten wir erneut unsere Stärken in Business Plan (1. Platz) und Engineering Design (3. Platz). Während des letzten Bewerbs in Kroatien, welcher unter dem Namen FS Alpe Adria veranstaltet wird, waren wir ebenfalls im Business Plan erfolgreich (1. Platz). Zusätzlich sicherten wir uns mit dem EDGE den 2. Platz in der Efficiency.

Weitere Informationen

Weiterführende und genauere Informationen zu den Modulen, dem Ablauf von Wettbewerben und generellen Neuigkeiten gibt es auf unserer Website tuwienracing.at

Patricia Reisinger



BEST-Board of European Students of Technology

Lerne die BESTe Studierendenorganisation der TU kennen!

Was ist BEST?

Board of European Students of Technology - BEST - ist eine europaweite Studierendenorganisation, die aus 85 lokalen BEST-Gruppen in 30 Ländern besteht. BEST hilft Studierenden dabei, sich in einer internationalen Umgebung weiterzuentwickeln, sowie verschiedene Kulturen besser kennenzulernen.

Eines unserer Ziele ist es, Möglichkeiten zu schaffen, mit verschiedenen Menschen aus ganz Europa in Kontakt zu treten und einen Austausch zu gewährleisten. Das erreichen wir durch eine Vielzahl an internationalen Events in Europa, wie zum Beispiel unsere BEST Kurse oder Cultural Exchanges.

Wer sind wir in BEST Vienna?

Wir sind ein internationales, motiviertes Team, das gemeinsam danach strebt, unsere Soft-Skills zu verbessern und dabei vor allem Spaß zu haben und Freundschaften in unserer Gruppe zu finden. Das ganze Jahr über organisieren wir gemeinsam lokale und internationale Veranstaltungen, Workshops, Trainings und weitere Aktivitäten, die uns helfen,

unsere Fähigkeiten in einer engen Community weiterzuentwickeln.

Was im letzten Semester geschehen ist?

Bisher haben wir dutzenden Studierenden die Möglichkeit gegeben, sich während unseres Karriere-Events beWANTED bei hochrangigen Firmen vorzustellen und ihren Traumjob zu bekommen. Drei unserer Mitglieder hatten die Chance, am Regional Meeting in Slowenien teilzunehmen und sich mit der internationalen Seite von BEST vertraut zu machen und sich mit BESTies aus ganz Europa auszutauschen.

Das nächste große Projekt war unser Sommerkurs "The Last AI-rbender", an dem 22 Studierende aus ganz Europa teilgenommen haben. In den acht Tagen haben sie ihr Wissen über AI und die österreichische Kultur bereichert. Die Kurse sind für alle Studierende der TU Wien offen.

Woher haben wir die Motivation, fragst du dich? Das ist nur möglich, indem wir im Laufe des Jahres kleinere lokale

Events, wie Motivational Weekends oder die traditionelle Tram Party, veranstalten. Sehr oft enden unsere Meetings in einem Get-Together, wo wir gemeinsam den Abend ausklingen lassen.

Was findet in diesem Semester statt?

Das Semester hat bereits mit einer Get-to-know Party (12.10) begonnen. Neben unseren wöchentlichen Treffen (Mittwochs 18:30-AD 03 - 1) werden bis Weihnachten nicht nur eine Movie Night (06.12.), sondern auch ein ungarisches Motivationswochenende (17.11-19.11) in Budapest stattfinden. Das Jahr 2024 möchten wir mit einem Kulturaustausch in Delft starten, wonach die letzten Vorbereitungen für unser beWANTED-Karriere-Event beginnen werden.

Bist du neu in der Stadt? Oder suchst du nach neuen Challenges außerhalb der Universität? Werde ein Teil unserer Gruppe und lerne uns als auch dich selbst besser kennen.

BEST Vienna

News zu BEST Vienna erhältst du unter:

- ❖ Website: <http://www.bestvienna.at/>
- ❖ Facebook: <https://www.facebook.com/BEST.Vienna/>
- ❖ Instagram: <https://www.instagram.com/bestvienna/>

Informiere dich über BEST und die angebotenen Kurse ganz einfach unter: <https://best.eu.org/>

Du kannst uns auch unter vienna.board@best-eu.org kontaktieren. Besuch uns in unserem Büro im Hauptgebäude (Karlsplatz 13, Hof 1, Erdgeschoss, 1040 Wien).



Kostenlos
für Studierende
der TU Wien



tucareer.com

Discover your career



Das Expert*innen-Team des TU Career Centers begleitet dich vom Beginn deines Studiums bis zum Eintritt in dein erfolgreiches Berufsleben. Unser Team veranstaltet Jobmessen, Karriere-Lehrveranstaltungen, Fachworkshops und vieles mehr. Wir sind deine Anlaufstelle für alle Fragen rund um deine Job- und Karriereplanung.

Save the Date
karriere.zeit
Fach-Workshops
15.-16. Nov. 2023
Festsaal & Boeksaal
karrierezeit.at

Save the Date
young.talents.week
Praktikumswoche
15.-26.01.2024
www.tucareer.com

Get in Touch



beratung.coaching

(persönlich oder online)

Nutze als Studierende*r die Möglichkeit der kostenlosen Beratung durch die erfahrenen HR-Expert*innen und zertifizierten Karriere-Coaches:

» **CV-Check**

» **Einzelberatung**

» **Workshops**

im Gruppensetting zu den Themen:

- Professionelle Bewerbungsunterlagen
- Überzeugen im Vorstellungsgespräch
- Tipps zum Thema Gehalt
- Digital Reputation - Professional Performance on the Web

» **Coaching**

» **Potentialanalyse**

inkl. Feedback-Gespräch

» **karriere.infos**

- [mein.job](#) - Karrieremagazin
- [job.im.blick](#) - Berufsbilderkatalog
- [career.planner](#) - Karriereguide

karriere.events

» **karriere.events**

• **TU.day - die Jobmesse der TU Wien**

Die TUday ist Österreichs größte Jobmesse für Techniker*innen und Naturwissenschaftler*innen, direkt am Campus der TU Wien >> today.at

• **TU welcome.day - Semesterauftakt**

Der TU welcome.day dient als universitätsweite Plattform, um Studierende an der TU Wien im neuen Semester zu begrüßen >> tuwelcomeday.at

• **young.talents.week – Praktikumswoche**

Du suchst Praktika, Traineeprogramme, Teilzeitjobs oder Firmen für Abschlussarbeiten? Dann bist du hier richtig >> youngtalentsweek.at

• **karriere.zeit - Interaktive Fach-Workshops**

Diese Karrieretage bieten dir wertvolle fachliche Projekteinblicke und Austausch mit Expert*innen aus der Praxis >> karrierezeit.at

job.plattform

Aktuelle Jobangebote und Firmenprofile oder Praktikums- und Traineeangebote von spannenden Arbeitgeber*innen findest du auf unserer job.plattform >> tucareer.com

karriere.lehrveranstaltungen

• **talente.programm - die Karriere Lehrveranstaltung (3 ECTS)**

Wir connecten dich wertschätzend und auf Augenhöhe mit Unternehmensvertreter*innen inkl. Company Days >> www.tucareer.com/Talenteprogramme/Talente-Programme

• **talente.praktikum – dein Praktikum bei den Big Players**

Das talente.praktikum legt den Schwerpunkt auf Top-Praktika. Exklusiv für Studierende des Bau- und Umweltingenieurwesens >> www.tucareer.com/Talenteprogramme/Talente-Programme

• **TU.impact – Buddy-Programm (3 ECTS)**

Du willst dich ehrenamtlich engagieren und Schüler*innen als Mentor*in & Vorbild bei ihrer Karriereplanung zur Seite stehen? >> tuimpact.at

• **voice.of.diversity – faire Job-Chancen (1 ECTS)**

Anonymer Bewerbungsprozess ohne unbewusste Vorurteile gesucht? Gefunden! >> tucareerevent.com

TU Career Center GmbH

Kontaktiere uns gerne per E-Mail unter: beratung@tucareer.com

Alle Termine findest du unter: tucareer.com/Events/Eventkalender

Wiedner Hauptstraße 15 / 2. Stiege
DG 5. Stock / Top 5, 1040 Wien

