



Orientierungsstudium MINTgrün

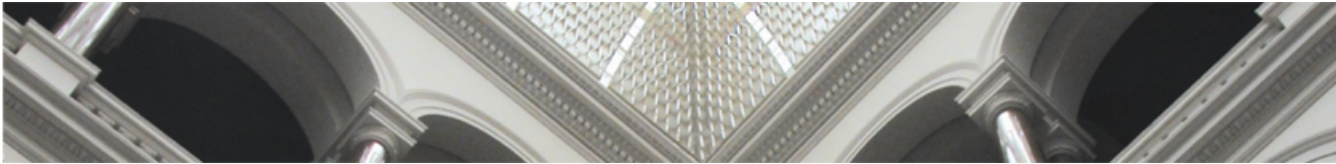
Joachim Schwab | Orientierungsmodul Studienwahlentscheidung | Allgemeine Studienberatung TUB|



Wozu Allgemeine Studienberatung im Orientierungsstudium?

Das Orientierungsmodul Studienwahlentscheidung

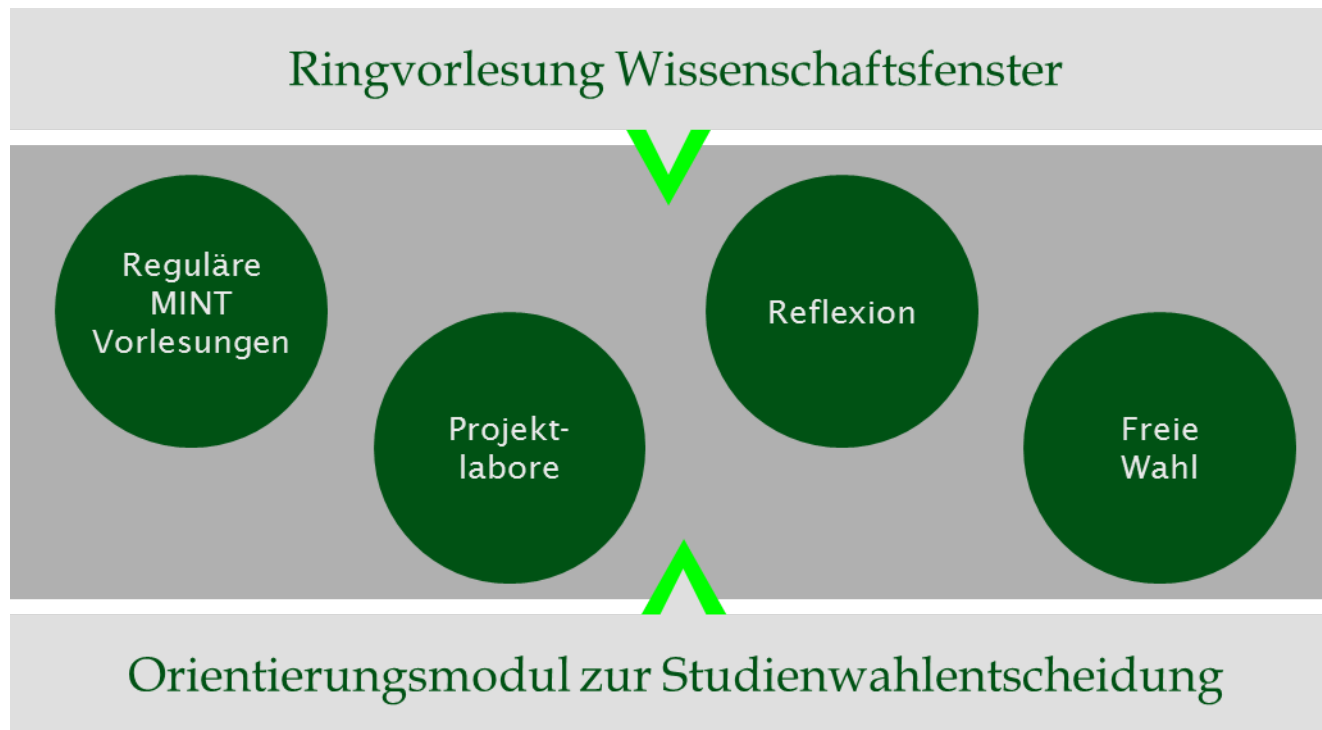
Joachim Schwab | Orientierungsmodul Studienwahlentscheidung | Allgemeine Studienberatung TUB|
Tagung 2016, Orientierungsstudienprogramme in Deutschland: Eine erste Bestandsaufnahme

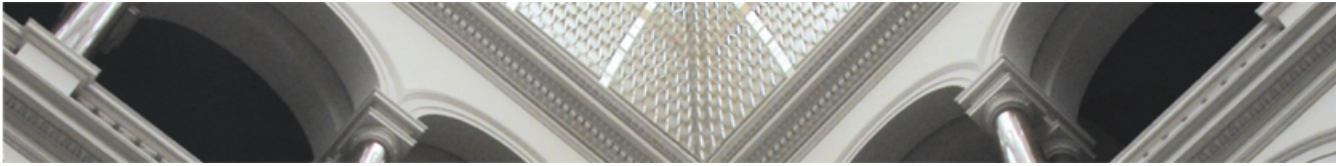


MINTgrün

- zweisemestriges Vollzeitstudium
- offiziell im Bachelor-Studiengang Physik immatrikuliert
- reguläres Studium
- Anspruch auf BAföG
- Wechsel nach 2 Sem: BAföG-Anspruch bleibt erhalten
- Keine Anrechnung von Wartesemestern
- Erfolgs- oder Teilnahmezertifikat als Abschluss

Aufbau des Studiums MINTgrün

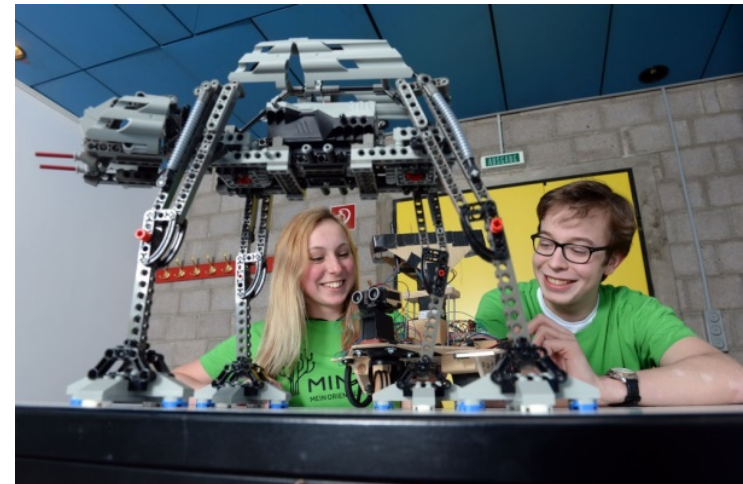




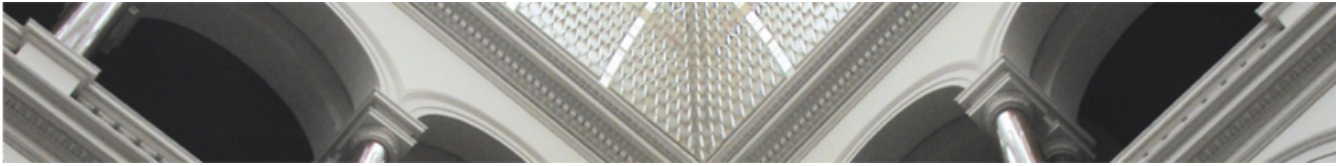
MINTgrün — Teilnahme- oder Erfolgszertifikat?

Erfolgszertifikat: Nachweis von bestandenen Prüfungen in

- Orientierungsmodul
- Wissenschaftsfenster
- Reflexion
- MINT-Veranstaltung
- MINTgrün-Labor

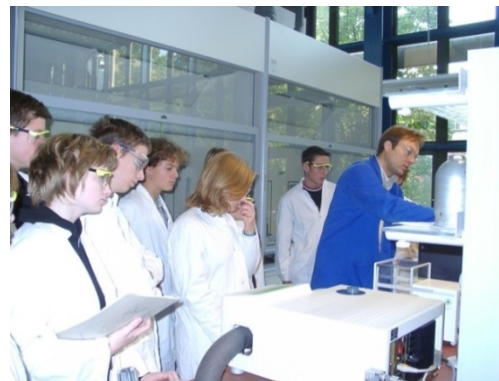


- Teilnahmezertifikat erhält jede/r Teilnehmer*in



Ausprobieren

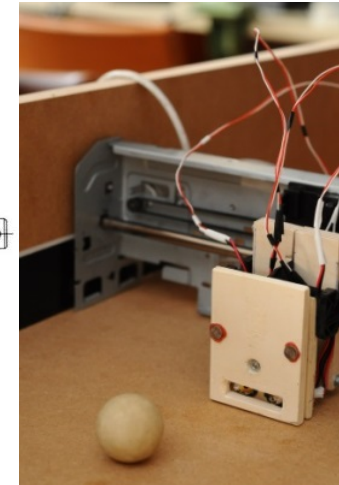
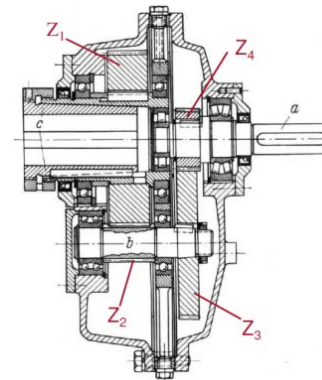
- Was passt zu mir: Mathe, Informatik, Naturwissenschaften, Technik? Oder ganz was anderes?
- „reguläre“ Lehrveranstaltungen der TU
- Unterstützung MINTgrün-Mathe-Tutoren

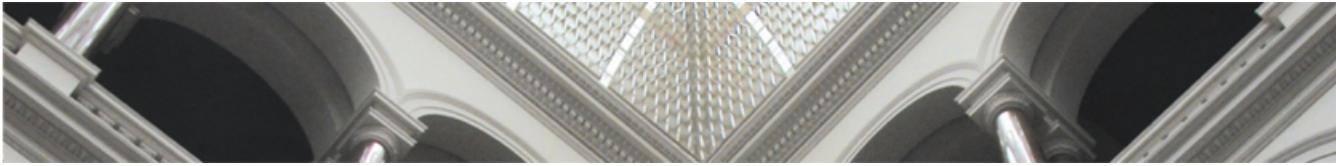




Experimentieren: **MINT**grün eigene Labore

- Robotik
- Mathesis
- Technischer Umweltschutz
- Kreativität und Technik
- Strömungstechnisches Labor MINT
- Projektlabor Chemie
- Artefakte in Wissenschaft/Technik
- WiSiGen - Wie versteckt sich Gender in MINT?

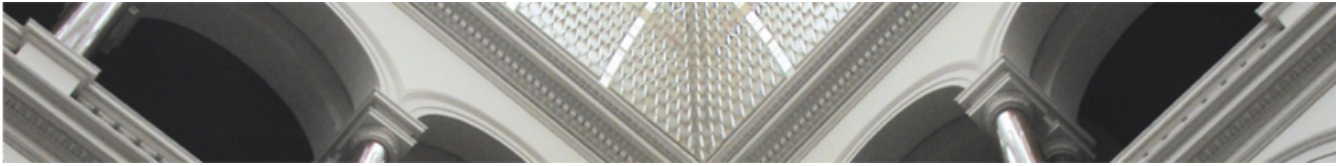




Reflektieren, Orientieren, Entscheiden

- Im Wissenschaftsfenster: Nachhaltigkeit diskutieren
- Wissenschaftlich arbeiten & schreiben
- **Orientierungsmodul:**
Studienwahl &- entscheidung reflektieren





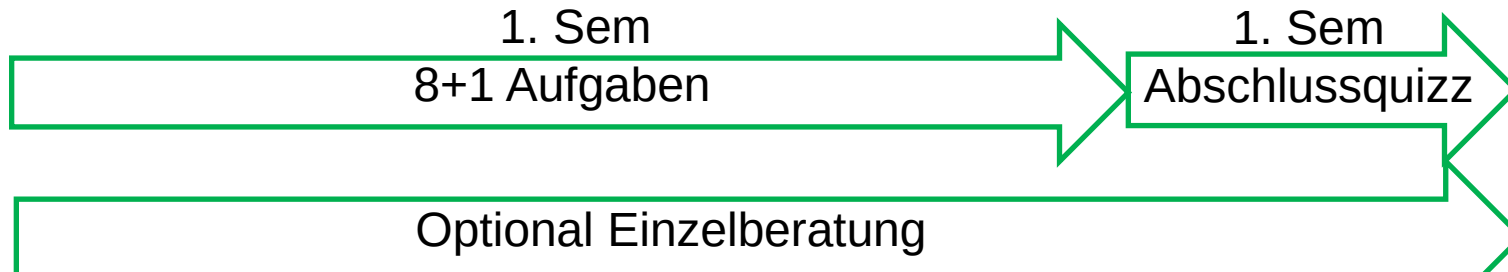
Unterstützung im Orientierungsmodul ...



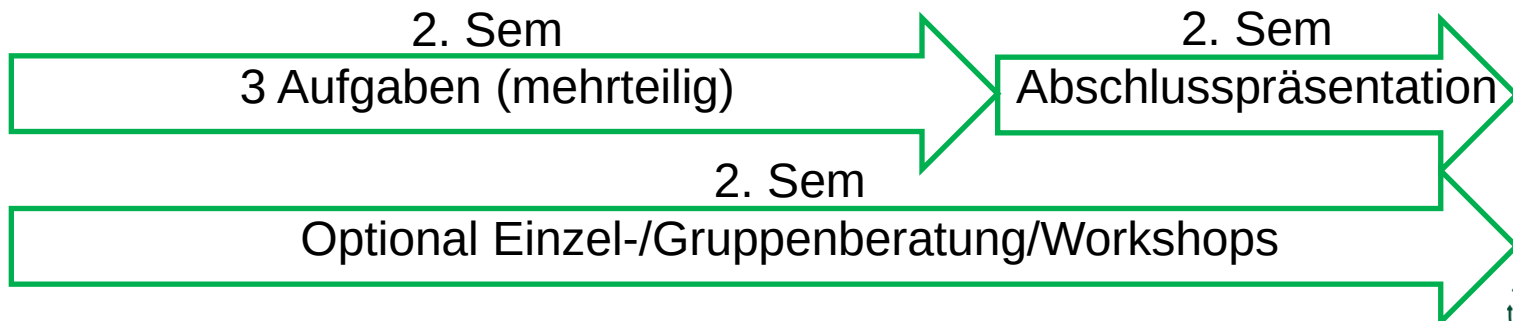
Quelle (URL über TinyURL erzeugt) <http://tinyurl.com/jywqawj> /CC Commons

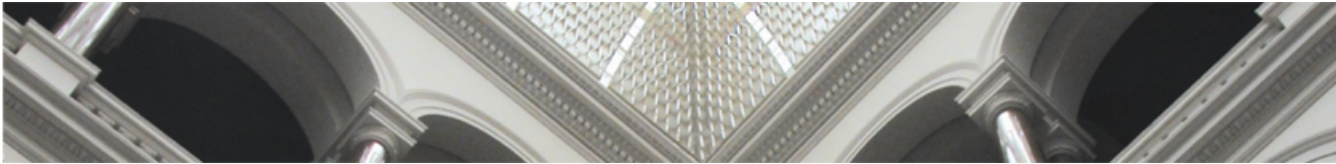
Orientierungsmodul 1. Semester/ 2. Semester

1. Semester: 14 VL mit Aufgaben, davon 4 Studienfachberatungen
9 Aufgaben erfolgreich bearbeiten, davon 1 zur Studienfachberatung



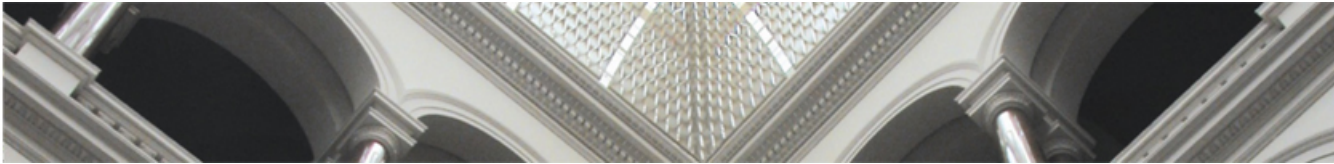
2. Semester: 3 VL mit Aufgaben, fakultativ Workshops sowie Einzel- oder Gruppenberatung, Abschlusspräsentation





Orientierungsmodul: Lehr-Veranstaltungen ...

- MINT^{grün} Studium: wie geht das?
- Wie meistere ich die Mathematik?
- „Exakte“ Naturwissenschaft vs. Geisteswissenschaft?
- Entscheiden - wie geht das?
- Stolpersteine/ Hindernisse – entspannt studieren, geht das?
- FH/Uni - Anwendung oder Wissenschaft
- Duale Berufsausbildung, duales Studium
- Auslandsstudium/Karriereplanung – geht das an der TU?
- ...

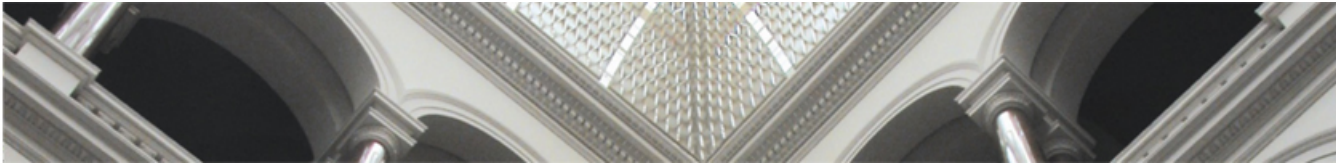


... Aufgaben im Orientierungsmodul...

Bsp. 1

Aufgabe Eintrag in Datenbank: Sammlung der Ergebnisse Ihrer Recherche

1. Bitte überlegen Sie, welcher Studiengang **zur Zeit** Ihr Favorit ist.
2. Recherchieren Sie dann ein Video zu dem von Ihnen **favorisierten** Studiengang. Wählen Sie möglichst kein Praxisbeispiel, sondern ein **Informationsvideo** zu diesem Studiengang. Schauen Sie z.B. auf Hochschulwebseiten, auf YouTube, bei Vimeo, etc.
3. Tragen Sie anschließend den **Bachelor**-Studiengangnamen sowie den Link zum Video in unsere Datenbank ein und nennen Sie **Gründe**, die den Studiengang **für Sie** interessant machen (unter "Begründung"). Nennen Sie bitte in der Spalte "Studiengang" **nur den Namen** des Studiengangs. So lassen sich die Studiengänge alphabetisch sortieren.



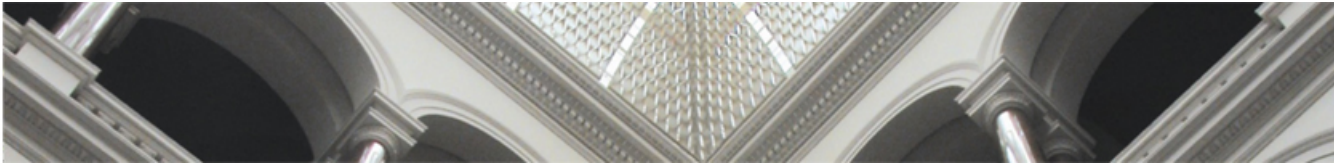
... Aufgaben im Orientierungsmodul...

Bsp. 2 Revisited Datenbankeintrag

Ausgehend von Ihren Datenbankeinträgen der 3. Veranstaltung haben wir studienfachliche Gruppen erstellt. Wir haben Sie - basierend auf Ihrem persönlichen Datenbankeintrag - bereits einer fachlichen Gruppe zugeordnet. Trifft diese Zuordnung immer noch zu? Falls nicht oder falls Sie noch kein Gruppenmitglied sind, wählen Sie eine (andere) Gruppe über die Gruppenwahl.

Aufgabe

Sie haben (damals in der Datenbank?) aufgrund Ihrer damaligen Interessen eine vorläufige Wahl **für** einen Studiengang vorgenommen. Aber was spricht eigentlich **gegen** andere Studiengänge?

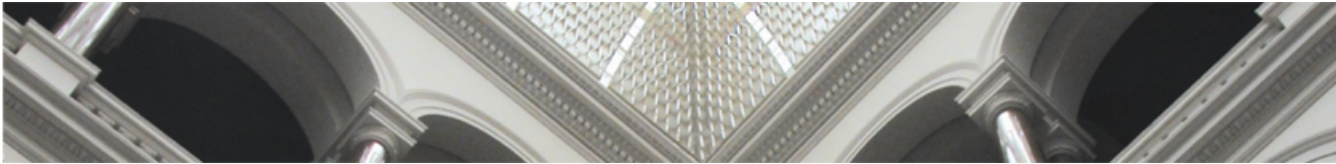


... Aufgaben im Orientierungsmodul...

Bsp. 2 Fortsetzung ...

Wählen Sie 2 Studiengänge aus **Ihrer** Gruppe (Liste der Studiengänge siehe "Beschreibungen anzeigen" in Gruppenwahl) und nennen Sie jeweils Gründe, warum diese Studiengänge **nicht** für Sie in Frage kommen! Schreiben Sie Ihren Beitrag direkt hier unten in Ihr jeweiliges Fachforum.

Alternativ: Sind Ihrer Ansicht nach bereits alle wesentlichen Kriterien genannt? Dann wechseln Sie die Perspektive: Kommentieren Sie ein bereits vorhandenes Posting und nennen Sie Gründe, die **für** diese Studiengänge sprechen.

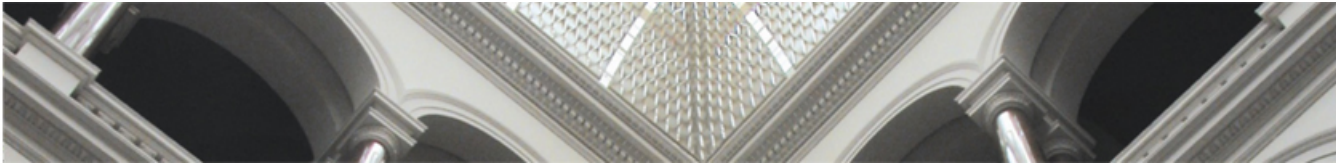


... Aufgaben im Orientierungsmodul...

Bsp. 3 Abschlussquizz WS 15/16

Die Fragen des Quizz-Test orientieren sich an den Veranstaltungen des Semesters (im Orientierungsmodul) und sollen Ihnen die Möglichkeit bieten, einige Hinweise & Fakten noch einmal hervorkramen zu können & mitzunehmen in das nächste Semester.

Sie haben für den Quizz-Test 45 Minuten Zeit. Für jede Frage gibt es 1 bis 2 Punkte, 60 Prozent richtig beantwortete Fragen sind zum Abschließen nötig. Sie haben einen Versuch und links in der Testnavigation wird eine rückwärtslaufende Stoppuhr angezeigt ...



... und persönliche Studienberatung ...

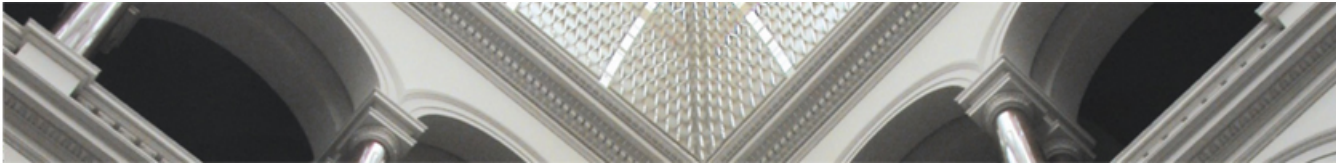
- zu Studienorientierung
- Studienwahl und
- (Studien)-Entscheidung



Ziele im Orientierungsmodul...

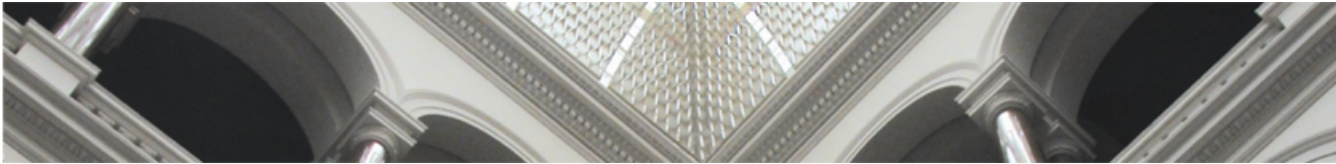


Quelle Flickr <http://tinyurl.com/jduxdlb> (by tinyurl)



Evaluation: Was sagen Studierende...?

- *„Dass man sich auch gerade über die Hausarbeiten mehr oder weniger gezwungen hat, sich mit sich selbst auseinanderzusetzen, was rückblickend super war. Gerade dass man viele Denkanstöße bekommen hat und einem Hilfe bei der Beantwortung von Fragen gegeben wurde, war eine prima Kombination.“*
- *„Je mehr ich dran teilgenommen habe, desto mehr haben sich meine Erwartungen positiv entwickelt. Es gibt oft keine konkreten Fakten, die ich an Wissen weitergeben kann, doch das Maß, in dem das Fach mich aufgewühlt hat und mich zum Nachdenken angeregt hat, war ohne gleichen.“*



Evaluation: Was sagen Studierende...?

- *„Es ist toll die Möglichkeit zu haben in diesem Modul Infos rund ums Studium zu bekommen.“*
- *„positiv: Hausaufgaben unterstützen die Vorträge; Zusatzmaterial sehr passend gewählt; angenehme Atmosphäre + Vortragsweise ...
negativ: Gastvorträge teilweise unangenehm/ schwer zu ertragen“*
- *„Bei meiner Beurteilung bin ich differenziert vorgegangen: Mir persönlich bringt das Orientierungsmodul eher weniger, da ich mich schon gut über meine Möglichkeiten informiert habe und meine Wahl schon so gut wie feststeht. Personen, die sich noch nicht auskennen, würde ich dieses Modul aber empfehlen, da es doch mit sehr viel Mühe und Herzblut geleitet wird.“*



Wozu Orientierungsmodul ...?

... zwei Semester Möglichkeiten

- sich mit anderen MINTgrün Studierenden auszutauschen
- Erfahrungen im Studium (und was dazu gehört) zu reflektieren
- gemeinsam mit Beraterinnen und Beratern Erfahrungen einordnen
- eine für sich gute Studienwahlentscheidung zu treffen!

MINTgrün - Podcast ...



Was willst du studieren?

Rechtliches Ausschneiden

MINTgrün hinter den Ohren

Der Podcast zum Orientierungsstudium der TU Berlin

[Startseite](#)
[Archiv](#)
[Über diesen Podcast](#)

04 MINTgrün: Uni vs. FH

01. Juli 2016


04 MINTgrün: Uni vs. FH
 Was passt zu mir?

[Audio herunterladen: MP3 | AAC | OGG | OPUS](#)







Was ist besser? An einer Universität zu studieren oder an einer Fachhochschule? Diese Episode besteht aus zwei Teilen: Zunächst sprachen Lea und Philipp mit Herr Schwab und Frau Barth über beide Studienformen, aus der Sicht von StudienberaterInnen. Um auch die Studierendenperspektive zu beleuchten, haben Vincent und Tankred vor Ort mit Studierenden beider Formen gesprochen.

03 MINTgrün: Entscheidungen

16. Juni 2016


03 MINTgrün: Entscheidungen
 Im zweiten und letzten Semester MINTgrün stellen wir u...

[Audio herunterladen: MP3 | AAC | OGG | OPUS](#)

Über diesen Podcast

Ein Podcast für alle, die noch nicht wissen, ob bzw., was sie studieren wollen.

Wir, Studierende des MINTgrün Studiengangs an der TU Berlin, sind selbst noch dabei die Geheimnisse der Uni zu erforschen. Auf unserer Reise durch das Orientierungsjahr teilen wir unsere persönlichen Erfahrungen und Ergebnisse mit euch. Dies soll euch den Einstieg ins Studium vereinfachen und bei der Wahl eines Studiengangs helfen.

FAQ:

Was ist ein Podcast?
Ein Podcast ist eine aufgenommene Audio- oder Videodatei (in diesem Fall Audio) in der eine oder mehrere Personen sich über ein Thema unterhalten.

Was ist MINTgrün?
MINTgrün ist ein Orientierungsstudium, das zwei Semester an der TU Berlin durchgeführt werden kann. Dabei liegt der Schwerpunkt auf Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik.

Wie höre ich diesen Podcast?
Die entsprechende Folge auswählen und abspielen.

Wie abonniere ich diesen Podcast?
Direkt unter diesem FAQ ist ein Abonnerbutton. Mit einer der angegebenen Apps kann dieser dann abonniert werden um nichts zu verpassen. Ansonsten muss man regelmäßig die Webseite überprüfen. Das Abonnieren ist kostenlos.

Kann ich diesen Podcast auch offline hören?
Unter jeder Folge sind Downloadlinks in verschiedenen Formaten.

Kann ich dies auch woanders hören?
Noch nicht, allerdings wird gerade an einer YouTube - Veröffentlichung gearbeitet.
Weitere Informationen folgen. (Stand 14.1.2015)

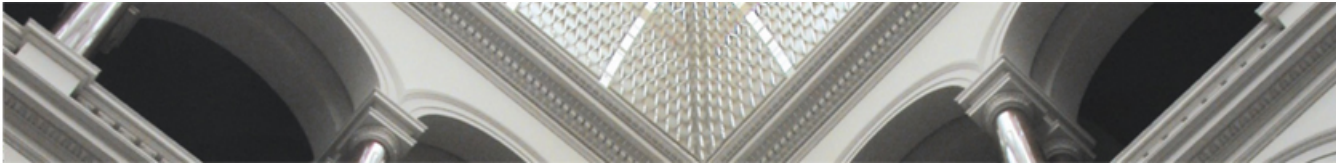
Impressum

Herausgeber / zentrale Adresse der TU Berlin
Technische Universität Berlin
Der Präsident
Prof. Dr. Christian Thomsen
Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin
Telefon: +49 (0)30 314-0
Fax: +49 (0)30 314-23222

E-Mail: [mintgruen\[at\]studienberatung.tu-berlin.de](mailto:mintgruen[at]studienberatung.tu-berlin.de)
www.tu-berlin.de

Die Technische Universität Berlin ist eine Körperschaft öffentlichen Rechts gemäß §§ 1 und 2 des Berliner Hochschulgesetzes und zugleich eine staatliche Einrichtung. Sie wird durch den Präsidenten gesetzlich

Podcast-Projekt:
<https://mintgrueneohren.podigee.io/>



Vielen Dank für Ihre Zeit
und Aufmerksamkeit.



Joachim Schwab & Felix Schwäricke

Allgemeine Studienberatung –
Orientierungsstudium MINTgrün

Telefon

(030) 314-27347

E-Mail

mintgruen@studienberatung.tu-berlin.de

Wie Sie uns finden?

<http://www.mintgruen.tu-berlin.de/kontakt/>