



Praktikum & Berufseinstieg ... für Umweltinformatiker

Yvonne Küssner
Career Service der HTW Berlin

Was kann der HTW Career Service für Sie tun?

**Stellenmarkt &
Karriere- und Alumniportal**

**Workshops zur Unterstützung der
beruflichen Orientierung & Entscheidung**

**Einzel – Coachings
Berufliche Ziele,
Entscheidungsfindung,
Stärken & Kompetenzen**



Bewerbungs-Trainings

**Individuelles Feedback auf
Bewerbungsunterlagen**

Winteruniversität 2018

Exkursionen

Praxistrainings

**Vorbereitung auf
Vorstellungsgespräche**

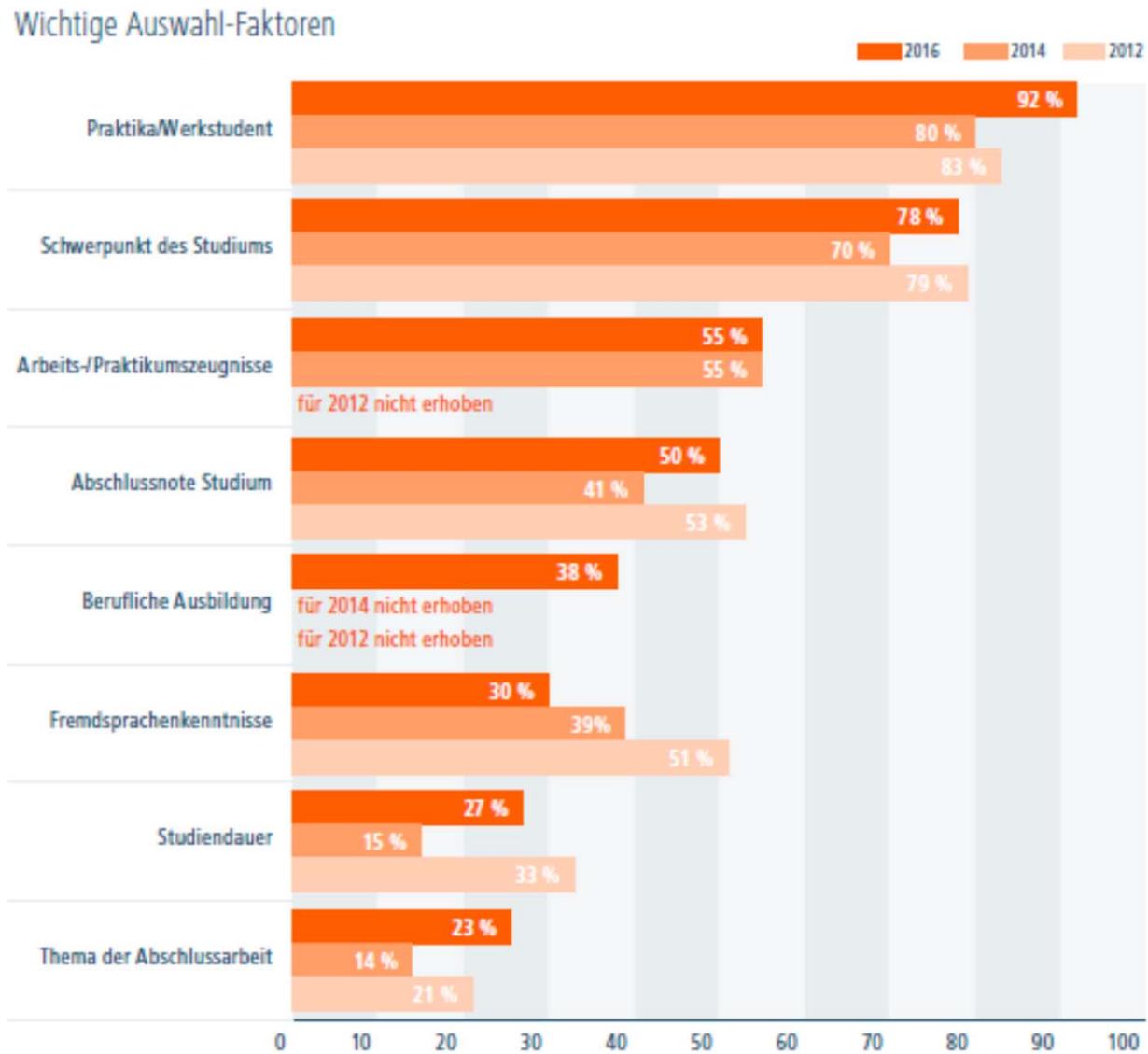
Netzwerkevents



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Unternehmen rekrutieren stark fachbezogen!!!



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Quelle: Hochschul-Recruiting-Studie 2016, Jobware.

Vom Suchen und Finden des passenden Praktikums

Was kann ich?



Was will ich?

Wer braucht mich und meine Fähigkeiten?

Was will ich vom Bewerber?



Kompetenz

Persönlichkeit

(Leistungs)Motivation

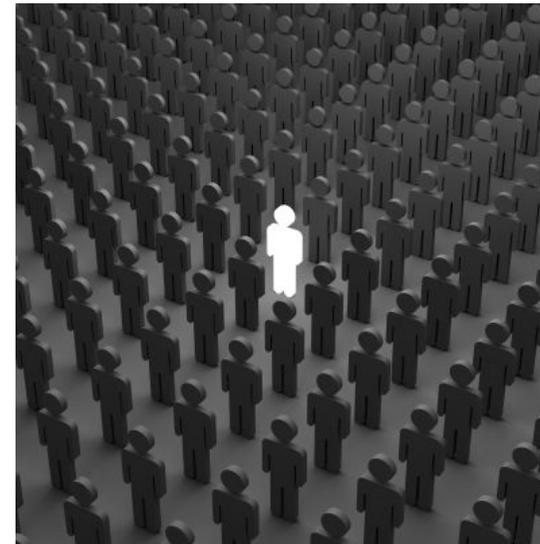
htw.

Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Bewerbung – erste Arbeitsprobe

- Informationen bewusst steuern
- Standards erfüllen
- USP ausarbeiten
- Kompetenz, Motivation, Persönlichkeit
- Lebenslauf –
Anschreiben –
Zeugnisse –
- Übereinstimmung



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Lebenslauf – Die Basics

Aufbau

- ✓ tabellarisch (1- max.2) und umgekehrt chronologisch
- ✓ klare Gliederung/Layout das den Leser leitet (Schriftart/Größe/Markierungen etc.)
- ✓ Zeitangaben einheitlich mit Monat/Jahr

Inhalte

- ✓ persönliche Daten, Kontaktmöglichkeiten, (Foto, nicht zwingend erforderlich)
- ✓ Hochschulstudium (Studieninhalte/-schwerpunkte, studentische Projekte!, Thema der Abschlussarbeit oder anderen Seminararbeiten)
- ✓ wenn vorhanden: Berufsausbildung, Wehr- / Zivil- oder Freiwilligendienste, ehrenamtliches Engagement, Auszeichnungen etc.
- ✓ Praktika / Berufliche Tätigkeiten (inkl. Berufsausbildung) (Arbeitsaufgaben!)
- ✓ IT Kenntnisse (Programmier-/Datenbankkenntnisse/Webtechnologien etc.)
- ✓ Sprachkenntnisse
- ✓ Sonstige berufsbezogene Fähigkeiten (Kurse/Weiterbildungen etc.)
- ✓ Hobbys/Interessen (nicht zwingend!)
- ✓ Datum, Unterschrift (unterschiedliche Meinungen)

und...

- ✓ vollständig und lückenlos
- ✓ formal korrekt (z.B. Schreibweise Hochschulname, Gesellschafts-Form und Ort der Arbeitgeber)
- ✓ Fehlerfrei, Einheitlichkeit



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Lebenslauf – Check

- Der Lebenslauf ist auf den/die Leser_in zugeschnitten bzw. hat den direkten Bezug zur Praktikumsstelle
- Alle wichtigen Informationen zum/zur Bewerber_in sind enthalten
- Der/Die Leser_in bekommt einen schnellen Überblick über alle fachlichen und außerfachlichen Qualifikationen und Erfahrungen des Bewerbers/der Bewerberin



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service



Für unsere Zentrale in Berlin
suchen wir ab sofort einen:
Werkstudent (m/w) Software Testing
B2B Software

Arbeiten beim Allround-Talent für grüne Software-Lösungen

Mit unserer Online-Software EcoWebDesk sind wir führender Anbieter von Software-Lösungen für Arbeitssicherheit, Umweltmanagement und Nachhaltigkeit. EcoWebDesk unterstützt Unternehmen dabei, sämtliche Prozesse und Aufgaben im Bereich Health, Safety & Environment (HSE) bequem zu managen sowie gesetzliche Vorgaben zu erfüllen. Die umfassenden Fachmodule und Funktionalitäten sowie deren Verknüpfung untereinander machen unsere Software einmalig. Zu unseren Kunden gehören mittelständische Industrieunternehmen genauso wie global agierende Konzerne. Am Hauptsitz in Berlin arbeitet unser Team aus über 100 Mitarbeitern.

Unsere Software-Entwickler arbeiten agil in drei Teams an der Weiterentwicklung der modular aufgebauten SaaS-Umgebung. Das Software Testing hat primär die Aufgabe, die Funktionsfähigkeit unserer Webapplikation sicherzustellen.

MUSS – Voraussetzungen vs. KANN Voraussetzungen

Deine Aufgaben

- Mitwirken bei der Konzeption, Erstellung, Ausarbeitung, Durchführung und Auswertung manueller Softwaretests für unsere Webapplikation
- Unterstützung bei der Ableitung von Testfällen und -szenarien
- Zusammenarbeit mit unserer Softwareentwicklung, dem Qualitätsmanagement und dem Consulting
- Übernahme weiterer Aufgaben nach Absprache

Passende Erfahrungen

Deine Aussichten

- Auf dich wartet ein breites Aufgabenfeld in einer leistungsstarken Entwicklungsumgebung (PhpStorm, 3 Monitore) mit State-of-the-Art Technologien
- Flache Hierarchien mit offenen Türen in einer lockeren, aber professionellen Arbeitsatmosphäre mit regelmäßigen Teamevents
- Flexible Arbeitszeiten, die auf Deine Bedürfnisse abgestimmt werden
- Getränke, Obst und Arbeitsplatzmassagen
- Übernahmemöglichkeit nach deinem Studium

Deine Qualifikationen

- Studium der Informatik, des Software Engineerings, der Mathematik oder Vergleichbares
- Erste Erfahrungen im Software Testing
- Kenntnisse von Selenium und PHP sind vorteilhaft
- Du möchtest dich 10-20 h / Woche für min. 1 Jahr einbringen
- Du hast eine schnelle Auffassungsgabe und die Fähigkeit zum abstrakten Denken
- Sichere Deutschkenntnisse sind ein Muss, gute Englischkenntnisse ein Plus
- Zudem bist du offen, herzlich und zuverlässig

Passende Erfahrungen

Gewünschte Studiengänge

Sprachen

Fachliche Qualifikationen

Soziale Kompetenzen/Persönliche
Eigenschaften/Methodische Fähigkeiten

Ausschreibung für die Fachrichtungen

- Elektrotechnik
- Informatik
- Logistik
- Maschinenbau
- Technologiemanagement
- Wirtschaftsingenieurwesen

Gewünschte Studiengänge

Was Sie mitbringen

- Spaß am selbständigen und industrieorientierten Arbeiten
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- interessiert, eigene Ideen einzubringen
- gute Kenntnisse von Mathematik und Simulation

**Soziale Kompetenzen/Persönliche
Eigenschaften/Methodische Fähigkeiten**

Sprachen

**Fachliche Qualifikationen
Passende Erfahrungen**

Was Sie erwarten können

Die Abteilung Fabrikplanung und Produktionsmanagement des Fraunhofer IPA führt zahlreiche Industrie- und Forschungsprojekte durch, in denen Lösungen unternehmensinterner produktionslogistischer Aufgabenstellungen bis hin zu strategisch netzwerklogistischen Fragestellungen entwickelt und umgesetzt werden.

Produzierende Unternehmen in Deutschland suchen im Moment nach neuen Möglichkeiten ihren Energieverbrauch zu optimieren. Sie sprechen nicht mehr über Energieeffizienz sondern über Energieflexibilität, wofür eine holistische Vision der Produktionssysteme notwendig ist.

Im Rahmen des Projekts SynErgie werden verschiedene Aspekte der Energieflexibilität auf mehreren Ebenen der Produktion erforscht. Um im Rahmen der vorliegenden Modellierungsaufgabe die Komplexität der Einflussfaktoren zu bewältigen, müssen geeignete Methoden angewandt werden (u.a. Simulation).

Folgende Elemente sind Bestandteil der Arbeit:

- Identifikation aktueller Lösungen und Technologien
- Erstellung von Use-Cases anhand unternehmensrelevanter Beispiele
- Modellierung von Produktionssystemen und Ermittlung von Kennzahlen zur Messung der Energieflexibilität

Passende Erfahrungen

Lebenslauf – Die Gliederung

Lebenslauf

Persönliche Daten

Name, Vorname

Straße

PLZ/Wohnort

Telefon/E-Mail

Geburtsdatum/-ort

Staatsangehörigkeit *(wenn nicht Deutschland; bei Berufseinstieg ggf. auch Arbeitserlaubnis)*



Ausbildung

von – bis / seit ...

Hochschule

Studiengang

- Studienschwerpunkte bzw. -inhalte
- Thema der Abschlussarbeit *(ggf. mit Arbeitsinhalten)*

(angestrebter) Abschluss (ggf. mit Zeitangabe)

(ggf. Note, aber dann einheitlich bei allen Abschlüssen)

(Tragen Sie sämtliche Studiengänge und Auslandsstudien ein.)

von - bis

Tipp! Geben Sie hier studentische Projektarbeiten, Labore, Fallstudien etc. an (jeweils Thema, Arbeitsinhalte und ggf. Hinweise auf Teamarbeit und Erfahrungen in Projektmanagement).

von/bis

Schule/n, Ort, Land *(wenn nicht D)*

Abschluss

(Sie können sich auf Ihren höchsten Schulabschluss beschränken.)

Praktika / Berufserfahrungen

von – bis / seit ...

Name des Unternehmens, Ort, Land *(wenn nicht D)*

Berufsposition/en *(z.B. Praktikant/in, Werkstudent/in)*

- knappe Darstellung der Aufgaben *(Heben Sie die hervor, die für die zukünftige Stelle relevant sind.)*

von/bis

Name des Unternehmens, Ort, Land *(wenn nicht D)*

Berufsausbildung

Abschluss

Nebentätigkeiten

von/bis / seit ...

Name des Unternehmens, Ort, Land *(wenn nicht D)*

Position/en

- knappe Darstellung der Aufgaben *(Überlegen Sie, welche Qualifikationen und Kompetenzen Sie hier erworben haben.)*

Wehr-, Zivil- oder

Bundesfreiwilligendienst

von/bis

Name der Institution

Einsatzbereich /ggf. Darstellung der Aufgaben

Außeruniversitäres

Engagement

von – bis / seit ...

Name der Initiative / Verein etc.

Funktion / ggf. Darstellung der Aufgaben

Stipendien / Förderprogramme

von – bis / seit ...

Name des Stipendiums / Förderprogramms

Besondere Kenntnisse

EDV-Kenntnisse

Programme und Sprachen

(wenn inhaltlich zentral, dann mit Bewertung)

Sprachkenntnisse

Aufzählung der Sprachen mit Kenntnis-Niveau und Beschreibung,

wo Sie diese Kenntnisse erworben / angewandt haben

(z.B. Englisch fließend in Wort und Schrift, ständige Anwendung als Werkstudentin bei Motorola (Firmensprache))

Fortbildungen

alles, was der Berufspraxis nutzt

(z.B. Projektmanagement, Präsentationstechnik, Zertifikate etc.)

Führerschein

Klassen

(nur, wenn relevant für die angestrebte Stelle)

Interessen

Sport und weitere Hobbys und Interessen

(freiwillige Angabe. Beschreiben Sie die Interessen so, dass man sich etwas darunter vorstellen kann. Achten Sie darauf, welches Bild Sie von sich zeichnen!)

Ort, Datum

Unterschrift

Anschreiben – Die Basics

Aufbau

- ✓ max. 1 Seite (formal: DIN 5008)
- ✓ aussagekräftige Betreffzeile – Position, Kenn-Nr., Fundort
- ✓ klare Gliederung – Absätze mit Leerzeile dazwischen
- ✓ einheitliche Schriftart und -größe im Anschreiben und Lebenslauf

Inhalte

- ✓ überzeugender Einstiegssatz, falls vorhanden: Bezugnahme auf Kontakt
- ✓ Aufgreifen der geforderten zentralen Qualifikationen und Beleg mit praktischen Erfahrungen, Fachkompetenzen und sozialen Kompetenzen – entsprechend Ausschreibung – **konkrete Beispiele beschreiben**
- ✓ Motivation für den Aufgabenbereich (und das Unternehmen)
- ✓ Verfügbarkeit, Beginn und Dauer des Praktikums, Gehaltswunsch, falls gefordert
- ✓ Abschluss-Satz
- ✓ Grußformel

No Gos

- ✓ Falsch geschriebene Namen
- ✓ Rechtschreib- und Grammatikfehler
- ✓ Massenaussendungen, Übernahme von Musteranschreiben



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Wo finde ich mein Praktikum?

- ✓ Jobbörsen

www.connecticum.de, www.indeed.de, www.eejobs.de

- ✓ Websites von Unternehmen
- ✓ <http://ee-branche.de/cat/taetigkeitsfeld/>

z.B. Ecointense, Qinous

- ✓ Institutionelle Netzwerke/ (Branchen-) Verbände

BITKOM; Berliner Energieagentur/ClubE

- ✓ Soziale/Persönliche Netzwerke

XING, LINKedIN

- ✓ Fach- und Karrieremessen. Vorteil: Kontakt, Ausstellerverzeichnis)

Anschreiben – Die Gehaltsfrage

Von welchen Kriterien hängt das Einstiegsgehalt ab?

- ✓ Größe des Unternehmens
- ✓ Region
- ✓ Branche
- ✓ Funktion
- ✓ (Bachelor / Master)
- ✓ (weitere gehaltserhöhende Tatbestände, wie passende Berufsausbildung, „High Potential“)



htw

Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Anschreiben – Die Gehaltsfrage

Recherchestart (Vorschläge):

- ✓ ingenieurkarriere.de (Einstiegsgehalt)
- ✓ stepstone.de (Gehaltsstudie)
- ✓ stufenziel.de (Gehaltstabellen)
- ✓ kununu.de (Bewertung von Arbeitgebern)
- ✓ berufsstrategie.de (Gehaltsverhandlung)



htw

Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

So werden Bewerbungsunterlagen vollständig

- ✓ individuelles Anschreiben
 - ✓ aussagekräftiger Lebenslauf (ggf. mit Foto)
 - +
 - ✓ Bachelor- und Masterzeugnis (wenn vorhanden),
sonst Notenübersicht über alle bisher
erreichten Noten
 - ✓ Arbeitszeugnisse
 - ✓ Ausbildungszeugnis, (ggf. letztes Schulzeugnis)
 - ✓ ggf. Arbeitsproben,
 - ✓ was sonst noch nützlich sein könnte ...
-
- ✓ alles verpackt in eine pdf – aussagekräftig benannt
 - ✓ Anschreiben parallel in den E-Mail-Text
 - ✓ aussagekräftige Betreffzeile



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Vorstellungsgespräch - Vorbereitung

- Eigene Bewerbungsunterlagen studieren
- Eigenes Profil ausarbeiten
- Ausreichend vorbereiten
- Selbstpräsentation üben
- Erfolgsgeschichte vorbereiten
- „Horrorfragen“/Unsichere Themen/Fragestellungen üben



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service

Sie finden in uns Ihren persönlichen Ansprechpartner

Standort Treskowallee (Hauptbüro)

Flachbau, Raum 07, 18 – 20

Standort OSW

Gebäude B, Kopfbau, Raum 102 **(nur nach Absprache)**

Offene Beratungstermine und Termine nach Vereinbarung

unter careerservice@htw-berlin.de oder direkt

bei yvonne.kuessner@htw-berlin.de

<https://www.htw-berlin.de/karriere>



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

Career Service