

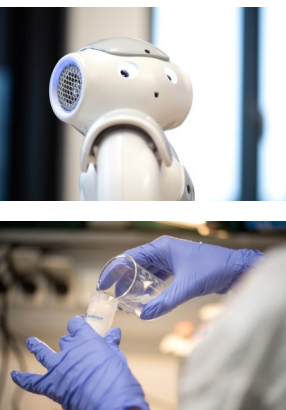
STUDIERN!  
ABER WAS?



# PROGRAMM FIT-Infotage

## 28. - 29. Juni 2021

Online Anmeldung ab sofort auf [www.fitwien.at](http://www.fitwien.at)



### PROGRAMMÜBERSICHT

#### MO 28. Juni Online auf DISCORD

- 09:00 Eröffnung
- 09:15 Expertinnen\*-Lounge
- 10:00 Online-Infosessions
- 12:30 Online-Messe
- 14:00 ÖH-Talk

#### DI 29. Juni Präsenz

- 09:00 Live-Workshops
- 12:00 Live-Workshops
- 15:00 Live-Workshops

## MO 28. JUNI

### 09:15 - 10:00 EXPERTINNEN\*-LOUNGE

#### Expertinnen\* aus dem MINT-Bereich erzählen

Du möchtest wissen, wie der Arbeitsalltag unserer Expertinnen\* aussieht? Was das spannende an ihrem Arbeitsfeld ist? Warum sie diesen Weg eingeschlagen haben? Unsere FIT-Expertinnen\* beantworten Deine Fragen!

#### Dipl.-Ing. Brigitte Rudel

Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Informatik,  
Gender- & Diversitybeauftragte an der FH Wr. Neustadt

#### Mag. Marie-Theres Raberger, MSc.

Head of Recruiting & HR Development am Austrian Institute Of Technology

#### Natalie Gemovic MSc.

Backend and eMobility Services Development bei Wien Energie

#### Dipl.-Ing. Melisa Gafić, BSc

Teaching and Research Assistant im Department Informatik und Security an der FH St. Pölten

#### O.Univ.Prof. Dipl.-Ing. Mag. Dr.techn. Gertrude Kappel

Dekanin der Fakultät für Informatik an der TU Wien

STUDIEREN!  
ABER WAS?

## MO: 28. JUNI PROGRAMM

Alle Angebote der FIT-Infotage  
sind GRATIS!

### 10:00 - 12:00 ONLINE-INFOSESSIONS

#### **DIE AUSSTELLER\*INNEN DER FIT-INFOTAGE STELLEN SICH VOR!**

Du weißt noch nicht, was Du studieren willst und brauchst Inspiration? Du willst Infos zu einer bestimmten Hochschule? Du willst wissen, wo du nach deinem Studium arbeiten könntest?

Melde Dich für zwei Infosession an und erhalte einen exklusiven Einblick in das Angebot unserer Aussteller\*innen!

### 10:00 - 11:00 ONLINE-INFOSESSIONS

### TEIL 1

#### **AIT Technology Experience am Austrian Institute of Technology**

Das Center for Technology Experience erforscht die Interaktion zwischen Mensch und Technologie.

**Es erwarten Dich:** Mag.<sup>a</sup> Julia Himmelsbach, Bakk.a & Quynh Nguyen, B.Sc., M.Sc.

#### **BOKU FIT für die Nachhaltigkeit!**

Eine Stunde Zeit, um mit einer „frisch gebackenen“ Absolventin der BOKU die Themenfelder der Universität des Lebens, die ehrgeizigen Ziele in Sachen Nachhaltigkeit, das Leben als Studentin und alles, was Dich interessiert, zu besprechen.

**Es erwartet Dich:** DI<sup>in</sup> Franziska Sarah Kudaya

#### **FHCW FH Campus Wien: Bildung bringt Frau weiter!**

Lerne unser Studienangebot der Departments Applied Life Sciences, Bauen und Gestalten sowie Technik kennen.

**Es erwarten Dich:** Mag.<sup>a</sup> Karin Horak & Mag.<sup>a</sup> Katrin Oberhöller

#### **FHTW Wir stellen uns vor – FH Technikum Wien!**

Hier bekommst Du alle Infos, die Du über die FHTW wissen möchtest - von der Bewerbung und dem Reihungstest bis zum gesamten Ausbildungsangebot: 12 Bachelor- und 18 Master-Studiengänge, in Tages- und Abendform oder als Fernstudium. Sei dabei und melde Dich an!

**Es erwarten Dich:** Sabine Merwart, Eva Maureder & Simone Zeller

STUDIEREN!  
ABER WAS?

## MO: 28. JUNI PROGRAMM

10:00 - 11:00 ONLINE-INFOSESSIONS

TEIL 1

### **FHBFI** Die FH des BFI Wien stellt sich vor

Games Business? Film-, TV und Medienproduktion? Projektmanagement und IT?  
Bei uns lernst Du wie!

**Es erwarten Dich:** Hannah Pladerer, Ambassador Buddy

### **BMK** Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie

Weitere Infos folgen!

11:00 - 12:00 ONLINE-INFOSESSIONS

TEIL 2

### **FHWN** Technik studieren an der FH Wiener Neustadt #machtsinn!

Erfahre alles über unsere technischen Studiengänge, triff Deine Wahl und gestalte mit uns die Zukunft!

**Es erwartet Dich:** Technik-Studentin Anna Swoboda

### **TU** Studieren an der TU Wien

Dich interessiert, was die TU Wien zu bieten hat? Du möchtest einen Überblick über die Möglichkeiten und Unterstützungsangebote der TU bekommen? Dann melde Dich zu unserem Workshop an und lass Dir die Vielfalt an Studien aus den Bereichen Technik und Naturwissenschaften näher bringen.

**Es erwartet Dich:** Evgeniia Korkeshko

### **WU** Studieren an der WU Wien

In diesem Vortrag präsentiert Dir eine Studentin alles Wissenswerte rund ums Studium an der WU.

**Es erwarten Dich:** Maria Ebner, MA & Melek Zejnoski, BSc

STUDIERN!  
ABER WAS?

## MO: 28. JUNI PROGRAMM

11:00 - 12:00 ONLINE-INFOSESSIONS

TEIL 2

### **UNI** Studieren an der Uni Wien

#### **WIEN**

Die Universität Wien ist eine der größten Universitäten Europas und verfügt über ein vielfältiges Studienangebot. In dieser Veranstaltung erfährst Du, welche Studien an der Uni Wien angeboten werden, wie man zu einem Studium zugelassen wird und wie der Weg durchs Studium verläuft.

**Es erwarten Dich:** Susanne Schramm & Martin Sowa

### **BMK** Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie

Weitere Infos folgen!

## 12:30 - 14:00 ONLINE-MESSE

**Die Große FIT Online-Messe findet wieder statt! Klick Dich ganz einfach auf DISCORD durch die virtuellen Stände der FIT Aussteller\*Innen.**

Über Video und Chat kannst Du ganz einfach Deine Fragen stellen, Vertreter\*Innen der Hochschulen, ÖHs und Unternehmen kennenlernen und bekommst alle Infos, die Du für Deine Studienwahl brauchst.

- » FH-Technikum Wien
- » HTW ÖH der FH Technikum Wien
- » BOKU Universität für Bodenkultur Wien + BOKU4YOU
- » Universität Wien
- » ÖH Uni Wien
- » FH Wr. Neustadt
- » ÖH FH Wr. Neustadt
- » Verbund
- » AIT Austrian Institute Of Technology
- » WU Wirtschaftsuniversität Wien
- » FH Campus Wien
- » TU Technische Universität Wien
- » FH St. Pölten
- » ÖH BV Maturant\_Innenberatung
- » FFG Österr. Forschungsförderungsgesellschaft
- » FH des BFI Wien

STUDIEREN!  
ABER WAS?

## MO: 28. JUNI PROGRAMM

### 14:00 - 15:00 ÖH -TALK

#### **Berater\*Innen der Österreichischen Hochschülerschaften informieren!**

Du möchtest wissen, auf welche Fristen du beim Studienbeginn achten musst? Welche Stipendien und Beihilfen es gibt? Wo Du Dir weitere Infos rund ums Studium holen kannst? Beim ÖH-Talk werden all Deine Fragen beantwortet!

#### **Die Berater\*Innen der ÖHs beraten Dich gerne und geben Input zu folgenden Themen:**

##### **Wie finanziere ich mein Studium?**

Familienbeihilfe, Studienbeihilfe, Studieren und Arbeiten, Stipendien u.a.

Es erwartet Dich: Hannah Aigner

##### **Das richtige Timing!**

Welche Fristen gibt es an den verschiedenen Hochschulen? Anmeldung, Studienorganisation und erste Schritte

Es erwartet Dich: Susanna Suböck

##### **Tipps und Tricks für die Studienwahl**

Wo kann ich was studieren? Wo finde ich Informationen und Beratung?  
Wie kann ich mich entscheiden?

Es erwartet Dich: Simone Babl

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

### 09:00 - 17:00 LIVE-WORKSHOPS

#### **ENDLICH GIBT'S WIEDER PRÄSENZ WORKSHOPS!**

Du wolltest schon immer wissen, wie es sich anfühlt auf einer Uni oder FH zu studieren? Bei den FIT-Workshops schnupperst Du Uni Luft und erlebst die Hochschulen hautnah! Wähle aus dem spannenden Angebot Deine Lieblings-Workshops! Aus jedem Time-Slot kannst Du Dir einen Workshop aussuchen. Die Workshops sind natürlich alle gratis!

**Slot 1      09:00 - 11:00**

**Slot 2      12:00 - 14:00**

**Slot 3      15:00 - 17:00**

STUDIEREN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

09:00 - 11:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 1

### FH Technikum Wien

Wie gestaltet man Oberflächen für Apps oder Webseiten? Natürlich mit Stift und Papier!



#### STUDIENRICHTUNGEN

Bachelor Informatik, Bachelor Wirtschaftsinformatik

#### WER?

Veronika Winter, MSc

#### WAS?

Nicht immer bedeutet das Erschaffen von Bedienoberflächen automatisch stundenlanges Programmieren durch professionelle GrafikerInnen und EntwicklerInnen. Gerade zu Beginn eines Projekts, noch vor der ersten Zeile Code, spielen einfache Mittel und Wege der Gestaltung eine bedeutende Rolle: Mit Stift, Schere und Papier sowie einigen Post-Its und Stickern lassen sich ganz schnell Oberflächen von Smartphone-Apps, Webseiten und sogar Spielen erstellen. Dieser erste „Prototyp“ wird anschließend durch Unwissende ausprobiert und getestet, um herauszufinden, ob der eigene Vorschlag auch tatsächlich Potential zum neuen „Qando“ oder „WhatsApp“ hat.

**TREFFPUNKT:** Empfang der FH Technikum Wien, Höchstädtplatz 6, 1200 Wien

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 15

Melde Dich [HIER](#) an!

STUDIERN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

09:00 - 11:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 1

### FH Technikum Wien

Artificial Intelligence in Anwendung:  
Wie Roboter hören, sehen, verstehen und sprechen

#### STUDIENRICHTUNGEN

Bachelor Informatik, Bachelor Wirtschaftsinformatik,  
Master Data Science, Master Artificial Intelligence Engineering

#### WER?

DI Dr. Felix Mödritscher

#### WAS?

Dieser Workshop beschäftigt sich damit, wie man einem humanoiden Roboter menschliches Verhalten mit Hilfe der künstlichen Intelligenz beibringen kann. Es wird auf einem NAO-Roboter demonstriert, wie Spracheingaben erkannt und verstanden, wie Bilder wahrgenommen und wie Sprachantworten erzeugt werden können.

**TREFFPUNKT:** Empfang der FH Technikum Wien, Höchstädtplatz 6, 1200 Wien

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 10

Melde Dich [HIER](#) an!

### FH Campus Wien

Lerne einen Operationssaal kennen

#### STUDIENRICHTUNG

Clinical Engineering

#### WER?

Ing. Harald Lepuschitz, BSc MSc

#### WAS?

An der FH Campus Wien wurde ein Operationssaal errichtet, der für Lehre und Forschung genutzt wird. Im Workshop kannst Du anhand einer Computersimulation die Funktionen eines OPs erkunden. Im Anschluss besichtigen wir den Operationssaal und sehen uns Ausstattung und die Versorgungstechnik vor Ort an. Dabei hast Du Gelegenheit, hinter die Kulissen eines OPs zu blicken.

**TREFFPUNKT:** Empfang an der FH Campus Wien, Favoritenstraße 226, 1100 Wien

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 12

Melde Dich [HIER](#) an!



STUDIEREN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

09:00 - 11:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 1

### TU Technische Universität Wien

Der Stoff, aus dem die Held\*innen der Technik sind!

#### STUDIENGANG

Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen, Materialwissenschaften



#### WER?

Univ.Ass. Dr. techn. DI Helmut Riedl-Tragenreif, Projekt-Ass. Dr. techn. DI Rainer Hahn, Projekt-Ass. DI Christoph Fuger

#### WAS?

Werkstoffe bestimmen unser tägliches Leben und sind eng mit der Entwicklung der Menschheit verknüpft. Du interessierst Dich für Naturwissenschaften und möchtest mehr über die Entwicklung neuer Werkstoffe und wie sie heutzutage funktioniert erfahren? Wir zeigen Dir in unserem Workshop, wie bestimmte Eigenschaften von Materialien auf atomarer Ebene verändert werden können und überprüfen dies anhand einer Simulation und eines Experiments. Du lernst die wichtigsten Schritte in der Herstellung einer sogenannten „dünnen Schicht“ kennen und erfährst wie diese Dein tägliches Leben beeinflusst.

**TREFFPUKT:** Eingangsbereich BA-Gebäude, Getreidemarkt 9, 1060 Wien

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 20

Melde Dich [HIER](#) an!



STUDIERN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

09:00 - 11:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 1

### Universität Wien

Mathematik - Die Lehre des Unendlichen



universität  
wien

#### STUDIENGANG

Mathematik

#### WER?

ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Leonhard Summerer

#### WAS?

In nahezu jedem Gebiet der Mathematik spielt die Unendlichkeit eine ganz wesentliche Rolle. Wir wollen einige Beispiele dazu näher unter die Lupe nehmen und vor allem den Begriff einer unendlichen Menge genau definieren. Dabei werden wir sehen, dass auch unendliche Mengen mitunter verschiedenen „groß“ sein können, dass also in gewissem Sinn unendlich nicht immer gleich unendlich ist!

**TREFFPUNKT:** Fakultät für Mathematik, Oskar-Morgenstern-Platz 1, Eingang Türkenstrasse

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 10

Melde Dich [HIER](#) an!

STUDIEREN!  
ABER WAS?

**FT** sprungbrett  
FRAUEN IN DIE TECHNIK

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

12:00 - 14:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 2

### Universität Wien

#### Acetylsalicylsäure – Arzneimittelforschung/Synthesechemie

##### STUDIENGANG

Chemie



universität  
wien

##### WER?

Mag.<sup>a</sup> Sandra Pia Harmer, Mag.<sup>a</sup> Johanna Hubinger-Kasser

##### WAS?

Warum werden neue Medikamente entwickelt? Worauf muss dabei geachtet werden? Welche Stoffe sind in Tabletten enthalten? Gemeinsam gehen wir diesen Fragen nach, synthetisieren Acetylsalicylsäure, eine Substanz, die auf der Liste der unentbehrlichen Arzneimittel der Weltgesundheitsorganisation steht, und führen Analysen mit Reinstoffen und gekauften Medikamenten durch. Bitte Labormäntel oder Kleidung aus Baumwolle, die schmutzig werden darf, mitbringen; zudem lange Hosen und geschlossene Schuhe tragen. Schutzbrillen sind vorhanden.

**TREFFPUNKT:** Boltzmannngasse 1, 1090 Wien, Innenhof der chemischen Institute vor dem Carl-Auer von Welsbach Hörsaal bzw. Portiersloge

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 5

Melde Dich [HIER](#) an!

STUDIEREN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

12:00 - 14:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 2

### FH Wr. Neustadt

#### Die spannende Welt der Mikrosensorik

##### STUDIENGANG

Mechatronik, Mikrosystemtechnik

##### WER?

DI Dr. Christian Koller

##### WAS?

Wie erkennt der Controller einer Spielkonsole die Bewegungen meiner Hand? Woher hat ein Mobiltelefon seine Orientierung? Wie arbeiten HD-Projektoren? Und wie ist es möglich all dieses System so klein zu bauen? Dahinter stecken sogenannte Mikro-Elektro-Mechanische Systeme (MEMS), die wir in diesem Workshop genauer betrachten werden: Nach einer kurzen Einführung über Aufbau & Herstellung werden wir einen solchen Mikrosensor gemeinsam am Computer entwerfen, die Funktionen simulieren & dreidimensional animiert darstellen.

**TREFFPUNKT:** Infocenter FH Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Straße 3, 2700 Wiener Neustadt

**GRATIS SHUTTLE BUS VON WIEN:** 10:45 Uhr, Schwedenplatz/Nachtautobushaltestelle, 1010 Wien, Dr. Richard Bus, Ankunft nach dem Workshop in Wien: 15:30 Uhr, Schwedenplatz

**MAX. TEILNEHMERINNEN\* : 8**



**FACHHOCHSCHULE  
WIENER NEUSTADT**  
Austrian Network for Higher Education

Melde Dich [HIER](#) an!

STUDIERN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

12:00 - 14:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 2

### FH Wr. Neustadt

#### Roboter Simulation Workshop

##### STUDIENGANG

Robotik

##### WER?

DI Dr. Alexander Nemecek und Mustafa Algan, BSc

##### WAS?

In diesem 90-minütigen Workshop arbeitest Du selbständig in der Roboter Simulations- und Programmiersoftware RobotStudio von ABB, die wir auch im Robotik-Studium verwenden. Schritt für Schritt führen wir Dich durch das Programm: Einfache Bewegungen, Geometrien und das Erstellen von Pfaden bis hin zur fertigen Simulation und zur Analyse der Bewegungen eines virtuellen Industrieroboters. Ob in Präsenz oder Online – lass Dir diesen spannenden „Roboter Simulation Workshop“ nicht entgehen!

**TREFFPUNKT:** Campus 1 Infopoint, FH Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Straße 3, 2700 Wiener Neustadt

**GRATIS SHUTTLE BUS VON WIEN:** 10:45 Uhr, Schwedenplatz/Nachtautobushaltestelle, 1010 Wien, Dr. Richard Bus, Ankunft nach dem Workshop in Wien: 15:30 Uhr, Schwedenplatz

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 12

Melde Dich [HIER](#) an!

### TU Technische Universität Wien

#### Algorithmus - arbeiten im großen Stil

##### STUDIENGANG

Informatik

##### WER?

Xi Wang-Sukalia, BSc.; Mag. Philipp Prinzing

##### WAS?

Informatik und das Studium umfasst sehr viele Bereiche. Bei unserem Workshop bekommst Du einen Einblick in den Alltag einer Informatikerin – in verschiedene Algorithmen, die Herzstücke der Informatik. Wir haben verschiedene Mitmachaktivitäten, bei denen Du gemeinsam mit den anderen Teilnehmerinnen\* und uns aktiv wirst. Du kannst eigene Ideen für Algorithmen entwickeln, ausprobieren und verfeinern – ganz ohne Computer.

Du brauchst kein Vorwissen, dafür viel Neugier, Lust etwas auszuprobieren und Spaß!

**TREFFPUNKT:** Favoritenstraße 9-11, 1040 Wien, EG, Portier

**MAX. TEILNEHMERINNEN\*:** 15

Melde Dich [HIER](#) an!



**FACHHOCHSCHULE  
WIENER NEUSTADT**  
Austrian Network for Higher Education



**TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
WIEN**

STUDIEREN!  
ABER WAS?

## DI: 29. JUNI PROGRAMM

15:00 - 17:00 LIVE-WORKSHOPS

SLOT 3

### WU Wirtschaftsuniversität Wien

Mit dem Computer ab in kreative Welten!

#### STUDIENGANG

Wirtschaftsinformatik

#### WER?

Dipl.-Ing. Stephan Adelsberger, PhD

#### WAS?

Dich interessiert, wie man nützliche Apps schreibt?

Dann bist Du genau die Richtige, wenn's darum geht, sich zu überlegen, wo uns Computerprogramme überall unterstützen können. Im Workshop lernst Du eine einfache Programmiersprache kennen, mit der Du deine Ideen umsetzen kannst.

**TREFFPUNKT:** Vor dem Gebäude TC („rostiges Gebäude“) im Freien, Welthandelspl. 1, 1020 Wien

**MAX.TEILNEHMERINNEN\*:** 10



Melde Dich [HIER](#) an!

## WIE FUNKTIONIERT'S ?

### ANMELDUNG

Du kannst Dich **ab sofort** für die FIT-Infotage auf [www.fitwien.at](http://www.fitwien.at) anmelden. Bei der Anmeldung suchst Du Dir auch gleich zwei der Infosessions und zwei bis drei Workshops aus.

Die Plätze werden dann für Dich reserviert.

Nach der Anmeldung bekommst du den DISCORD LINK zum FIT-Server. So kommst Du am 28.Juni zum Online-Tag.

### WORKSHOPS

Die Präsenz-Workshops sind direkt bei den **Hochschulen vor Ort**. Keine Panik, es gibt einen gemeinsamen Treffpunkt, dort werdet ihr erwartet!

Für die Workshops an der **FH Wr. Neustadt** steht für alle, die möchten, ein **Bus am Schwedenplatz** bereit, der Euch an die FH und wieder retour bringt. **Genauere Infos gibt's bei der Anmeldung.**

Bitte nehmt zu allen Präsenz-Veranstaltungen eine **FFP2-Maske** mit!

Für Fragen steht Euch das FIT-Team gerne zur Verfügung: [fitwien@sprungbrett.or.at](mailto:fitwien@sprungbrett.or.at) | 0681 81 52 08 17