

# Future Skills Angebote

für TH-Studierende  
kostenfrei

LeKo

01.03 - 15.03.2024

Data  
Analytics

Wissens-  
management

Digital Wellness

KI in  
Anwendung

Design Thinking

und vieles mehr

UX  
Design

Team-  
Führung

# Unser Angebot für überfachliche Kompetenzen

Erfolgreich studieren heißt nicht nur Fachwissen aufzubauen, sondern auch im überfachlichen Bereich Schlüssel- und Zukunftskompetenzen zu erwerben, die im Studium selbst und später im Beruf gefordert sind.

Hierzu gehören beispielsweise das effektive und selbstständige Lernen, der kritische und kompetente Umgang mit digitalen Medien und Daten, Kommunikationsfähigkeit, Study-Life-Balance (Stressmanagement & Resilienz), Kreativitätstechniken oder Methoden für das eigene Zeitmanagement.

Aktuell bieten wir, die zentrale Einrichtung Lehr- und Kompetenzentwicklung (LeKo), die drei folgenden Programme zur Förderung der überfachlichen Kompetenzen von TH-Studierenden.

**Die Teilnahme an unseren Angeboten ist kostenfrei.**

## Anmeldungen

- VirtuOhm
- „Einschreibung zu Lehrveranstaltungen“
- „Lehr- und Kompetenzentwicklung“



## Future Skills Weeks

Zeitraum	01. – 14. März 2024
	2 Kompaktwochen vor Semesterstart
Anmeldung	ab 15. Jan 2024 / 13:15 Uhr
Zielgruppe	Alle TH-Studierenden

ANMELDEN

## MC4DATA

Micro-Credential Programm für Data Analytics

Zeitraum	01. März 2024 – Juli 2024
	Flexibel innerhalb und außerhalb der Vorlesungszeit
Anmeldung	ab 15. Jan 2024 / 13:15 Uhr
Zielgruppe	MINT-Studierende (Nicht-MINT-Studierende auf Anfrage)

ANMELDEN

## DigKom@OHM

Qualifizierungsprogramm für Digitalkompetenz

Zeitraum	15. März 2024 – Juli 2024
	Flexibel innerhalb und außerhalb der Vorlesungszeit
Anmeldung	für SoSe24: ab 07. März 2024
Zielgruppe	Alle TH-Studierenden

ANMELDEN

# Future Skills Weeks

Die Future Skills Weeks (vormals Spring School/Summer School) an der TH Nürnberg ermöglicht Studierenden den Erwerb von Zukunftskompetenzen. Sie richtet sich an TH-Studierende aller Fachrichtungen.

→ Praxisorientiert – durch die Zusammenarbeit mit Unternehmen und erfahrenen Referent\*innen



<p>Fr., 01.03.24, 9:00 - 16:30 Uhr</p> <p><b>Klar im Kopf:</b> Kritisches Denken</p> <p>PD Dr. Cornelia Rémi</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Sa., 02.03.24, 9:00 - 15:00 Uhr + Sa., 09.03.24, 9:00 - 13:00 Uhr</p> <p><b>ChatGPT und KI Tools</b> für Text- und Bildbearbeitung: Potenziale und Grenzen</p> <p>Martin Türck</p> <p>ONLINE</p>	<p>Mo., 04.03.24, 09:30-15:30 Uhr</p> <p><b>Beyond Screens:</b> Medienwelten verstehen, KI begreifen, Deep-Fakes durchschauen</p> <p>Dr. Melanie Stephan</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Di., 05.03.24, 09:30 - 16:30 Uhr</p> <p><b>Führen von Teams</b></p> <p>Joachim Klärner</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Di., 05.03.24, 9:00 - 17:00 Uhr</p> <p><b>Design Thinking</b> agile Methode für nutzer- zentrierte Innovationskraft</p> <p>Volker Sauerbrey</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Mi., 06.03.24, 09:00-17:00 Uhr + Sa., 04.05.24, 09:00 -13:00 Uhr</p> <p><b>Persönliches Wissensmanagement</b> mit Obsidian</p> <p>Dr. Thomas Bröker</p> <p>1. PRÄSENZ / 2. ONLINE</p>
<p>Do., 07.03.24, 09:00-13:15 Uhr</p> <p><b>Effektiveres Lernen und bessere Selbstorganisation</b></p> <p>Joachim Klärner</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Do., 07.03.24, 09:00-16:00 Uhr</p> <p><b>Lego4Scrum – Der Workshop</b></p> <p>Tatjana Friedrich Sebastian Hammer Georg Renner</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Fr., 08.03.24, 09:30 - 16:30 Uhr</p> <p><b>Design happens anyway</b> UX Design für Developer in der Praxis</p> <p>Dominik Stöcklein Laith Ata</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Fr., 08.03.24, 09:00-17:00 Uhr</p> <p><b>Gaming the System</b> Motivationspotenziale mit spielerischem Denken entdecken und Schritt für Schritt entfalten</p> <p>Dr. Thomas Bröker</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Mo., 11.03.24, 09:00-17:00 Uhr + Di., 12.03.24, 13:00-17:00 Uhr</p> <p><b>KI in der Praxis</b> Prompting, Lernstrategien und Coding mit ChatGPT &amp; KI Tools Yilmaz Duman Deborah Bertram Thu Van Le Thi</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Di. 12.03.24, 09:00-12:15 Uhr</p> <p><b>Umgang mit Konflikten</b></p> <p>Joachim Klärner</p> <p>ONLINE</p>
<p>Mi., 13.03.24, 09:00 - 16:30 Uhr</p> <p><b>Auftritt und Präsentation</b> Entspannt präsentieren</p> <p>Daniela Dillinger</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p>Do., 14.03.24, 09:00-12:15 Uhr</p> <p><b>Change Management</b></p> <p>Joachim Klärner</p> <p>ONLINE</p>	<p>Do., 14.03.24, 13:00 - 17:00 Uhr</p> <p><b>Digital Wellness</b> Nutz das Internet so, dass es Dir guttut</p> <p>Pia Röpke</p> <p>ONLINE</p>	<p>Fr., 15.03.24, 09:30 - 16:30 Uhr</p> <p><b>Software bauen ohne Kopfschmerzen</b> DevOps aus der Praxis</p> <p>Marc Simon Laith Ata</p> <p>PRÄSENZ</p>	<p><b>Anmeldung ab 15.01.24, 13:15 Uhr</b> → VirtuOhm „Einschreibung zu Lehrveranstaltungen“ → Kategorie „Lehr- und Kompetenzentwicklung“ → "Future Skills Weeks"</p> <p>→ <a href="http://www.th-nuernberg.de/future-skills-weeks">www.th-nuernberg.de/future-skills-weeks</a></p> <p><b>ANMELDEN</b></p>	

# MC4DATA Micro-Credential Programm für Data Analytics

Das Qualifizierungsprogramm vermittelt die Grundlagen zu Data Analytics und verstärkt dadurch die Datenkompetenz von MINT-Studierenden an der Ohm.

Datenkompetenz ist eine Schlüsselkompetenz im digitalen Wandel und ermöglicht Menschen, Unternehmen und Gesellschaft, mit Daten selbstbewusst umzugehen, wirtschaftliche und gesellschaftliche Herausforderungen zu bewältigen und datenbasierte

Entscheidungen zu treffen. Datenkompetenz ist ein unverzichtbarer Bestandteil der Allgemeinbildung (Data Literacy Charta, Stifterverband).

Fr. 01.03.24, 9:00 - 17:00 Uhr

**Daten-Ethik**  
*Lerneinheit 2*

**Dr. Julia Krumme**

ONLINE

Mo., 04.03.24, 09:00-16:00 Uhr +  
Di., 05.03.24, 09:00-12:00 Uhr

**Grundlagen Data Analytics**  
*Lerneinheit 1*

**Manuel Gandt**

PRÄSENZ

Mi., 06.03.24, 09:00 - 17:00 Uhr

**Informationsmanagement in der Praxis**  
*Lerneinheit 3*

**Johannes Meyer**

PRÄSENZ

Do., 07.03.24, 09:00-16:00 Uhr +  
Fr., 08.03.24, 09:00-12:00 Uhr

**Alles selber lesen war gestern**  
Wie man mit Machine Learning große Textmengen in Erkenntnisse verwandelt –  
*Lerneinheit 4.4*

**Prof. Dr. Christian Winkler**

PRÄSENZ

Mo., 11.03.24, 09:00-17:00 Uhr +  
Di., 12.03.24, 09:00-17:00 Uhr

**Data Processing mit Python und MongoDB**  
*Lerneinheit 4.2*

**Patrick Seifert, Christian Härteis, Maximilian Lattka, Max Friedrich, Sven Budig, Dominic Heil**

PRÄSENZ

Do., 14.03.24, 09:00-17:00 Uhr +  
Fr., 15.03.24, 09:00-15:30 Uhr

**Data Analytics mit Power BI**  
*Lerneinheit 4.1*

**Thomas Möller**

PRÄSENZ

im SoSe 24. Termine werden bekannt gegeben

**Tableau Basics**  
Von der grundlegenden Datenanalyse zur smarten Visualisierung –  
*Lerneinheit 4.3*

**Theresa Rothmeier**

PRÄSENZ

ab 16.03.24

**Learning Journey mit Data Analytics**  
*Selbstlerneinheit 5*

**Thu Van Le Thi**

ONLINE

August 2024

**Abschlussworkshop**

**Thu Van Le Thi**

PRÄSENZ



Anmeldung ab 15.01.24, 13:15 Uhr

- VirtuOhm „Einschreibung zu Lehrveranstaltungen“
- Kategorie „Lehr- und Kompetenzentwicklung“
- „Data Analytics für MINT-Studierende (MC4Data)“

→ [www.th-nuernberg.de/mc4data](http://www.th-nuernberg.de/mc4data)

ANMELDEN

# Qualifizierungsprogramm für Digitalkompetenz (DigKom@OHM)

Du willst dein Studium mit digitalen Tools unterstützen? Du willst kreative Inhalte gestalten und diese sicher im Netz verbreiten? Du möchtest bei Bewerbungen mit digitalen Kompetenzen punkten?

Dann nimm am DigKom@OHM teil! Dieses Zusatzqualifikationsprogramm vermittelt dir wichtige Kenntnisse für Studium und Beruf. Das Programm richtet sich an alle Studierende der Ohm.



→ DigKom-Angebote, die zeitlich im Rahmen der „Future Skills Weeks“ im März 2024 starten

Sa., 02.03.24, 9:00 - 15:00 Uhr +  
Sa., 09.03.24, 9:00 - 13:00 Uhr

**ChatGPT und KI Tools**  
für Text- und Bildbearbeitung:  
Potenziale und Grenzen  
*Workshop*

**Martin Türck**

ONLINE

Mo., 04.03.24, 09:30-15:30 Uhr + Sa., 20.04.24, 09:00-16:00 Uhr

<p><b>Teil 1: Beyond Screens:</b> Medienwelten verstehen, KI begreifen, Deep-Fakes durchschauen</p> <p><b>Dr. Melanie Stephan</b></p> <p>PRÄSENZ</p>	<p><b>Teil 2: Digital Wellbeing:</b> <span style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 2px;">NEU</span> Gesundes Leben und Arbeiten in einer mediatisierten Welt</p> <p><b>Karsten Golze</b></p> <p>PRÄSENZ</p>
--	--

Mi., 06.03.24, 09:00-17:00 Uhr +  
Sa., 04.05.24, 09:00 -13:00 Uhr

**Persönliches Wissensmanagement** NEU  
mit Obsidian  
*Workshop*

**Dr. Thomas Bröker**

1. PRÄSENZ / 2. ONLINE

Mo., 11.03.24, 9:00 - 17:00 Uhr +  
Di., 12.03.24, 13:00 - 17:00 Uhr

**KI in der Praxis** NEU  
Prompting, Lernstrategien und Coding mit ChatGPT & KI Tools

**Yilmaz Duman  
Deborah Bertram  
Thu Van Le Thi**

PRÄSENZ

→ Weitere DigKom-Angebote im SoSe24

Fr. 12.04.24, 13:30 - 16:30 Uhr +  
Fr. 19.04.24, 13:30 - 16:30 Uhr +  
Fr., 26.04.24, 14:00 -18:00 Uhr

**Agiles Lernen**  
im Unternehmenskontext  
*Workshop*

**Dr. Manuel Illi  
Dora Hormes**

ONLINE/PRÄSENZ

Termine werden bekannt gegeben

**Tableau Basics**  
Von der grundlegenden Datenanalyse zur smarten Visualisierung  
*Workshop*

**Theresa Rothmeier**

PRÄSENZ

Termine werden bekannt gegeben

**Digital Ethics**  
*AW/AWPF-Lehrveranstaltung*

**Dr. Julia Krumme**

ONLINE

Start Mo., 18.03.24, 18:00 Uhr

**Digital Setup-**  
Erstellung und Gestaltung von eigenen Webseiten  
*AW/AWPF-Lehrveranstaltung*

**Stefan Krajewski**

ONLINE

Start Di. 19.03.24, 18:00 Uhr

**Infografiken –**  
Storytelling with Data  
*AW/AWPF-Lehrveranstaltung*

**Stefan Krajewski**

ONLINE

Start Fr., 22.03.24, 14:00 Uhr

**Virtual und Augmented Reality**  
Immersive Anwendungen praxisnah konzipieren  
*AW/AWPF-Lehrveranstaltung*

**Christian Galgenmüller**

PRÄSENZ / ONLINE

Start: jederzeit

**Sicherheit im Netz**  
*Selbstlernangebot*

**Deutschland sicher im Netz e. V.**

ONLINE

**Anmeldung für das SoSe24: ab 07.03.2024**

→ Weitere Infos werden bekannt gegeben

→ [www.th-nuernberg.de/digkom](http://www.th-nuernberg.de/digkom)

**ANMELDEN**



Wir danken unseren Förderern



Stiftung  
Innovation in der  
Hochschullehre

**ohm**

Technische  
Hochschule  
Nürnberg

Bund der Freunde

und unseren Partnern

Capgemini

**ISO**  
Public Services  
IT für E-Government

qualityminds

forschungs- &  
innovationslabor  
digitale lehre

sprachraum

...syscon  
UNTERNEHMENSBERATUNG

adorsys

methodpark  
by UL

FutureTeach

**DiF**  
DIGITALFÜHRERSCHEIN

LeKo

Kontakt

Thu Van Le Thi  
Zentrale Einrichtung Lehr- und Kompetenzentwicklung (LeKo)

- [thuvan.lethi@th-nuernberg.de](mailto:thuvan.lethi@th-nuernberg.de)
- [kompetenzen@th-nuernberg.de](mailto:kompetenzen@th-nuernberg.de)
- [www.th-nuernberg.de/leko](http://www.th-nuernberg.de/leko)

Stand: 15.Feb. 2024. Änderungen vorbehalten.

**ohm** Technische  
Hochschule  
Nürnberg