



Technische Hochschule
Ingolstadt

Round Table Bildungspartner

30. September 2019, 9 bis 12 Uhr

THI, Raum E101

08:30 – 09:00	Check-in Vorraum E 101
09:00 – 09:30	Begrüßung & Einführung E101 Prof. Dr. Michaela Regler, Vizepräsidentin Bettina Wiesmann, Leiterin Career Service & Studienberatung
09:30 – 11:00	Themencafé Vorraum E101 Netzwerke Bildungspartnerschaften / Schüler-Consultants / Unternehmertum & Wirtschaft / Begabtenförderung / Nachhaltigkeit / Digitalisierung / Mobilität
11:20 – 11:45	Ergebnisgalerie E101
11:45 – 12:00	Vorstellung der neuen Vizepräsidentin Prof. Dr. Zehbold E101
Ab 12 Uhr	Lockerer Ausklang Vorraum E101

Anmeldung für SchülerInnen noch möglich zu:

- 5. oder 19.10. Studienorientierungsworkshop
- 7. bis 11.10.: Geführte Schnuppertage
- 23.10. StartupTeens
- 28. oder 29.10. MINT-Aktionstage
- 8.11. Nachhaltigkeitstag – Konferenz
- Oktober „Die große Transformation“
Anmeldung Mentoring look IN
für technikinteressierte
Schülerinnen



Follow us
facebook.com/thingolstadt
@thingolstadt_official

Events Studienorientierung
Schuljahr 2019 / 2020

Schnupperwochen
5.10. bis 8. 11.19
thi.de/go/schnupperwochen

Hochschulinformationstag
28.03.20, 9 bis 14 Uhr
thi.de/go/hit

Walk & Talk - Studieren an der THI
2019: 29.10., 5.11., 11.12.
2020: 7.5., 15.6., 28.6., 7.8.
jeweils ab 16 Uhr
Campusführung und Informationen über das Studium an der THI
thi.de/go/events-studienorientierung

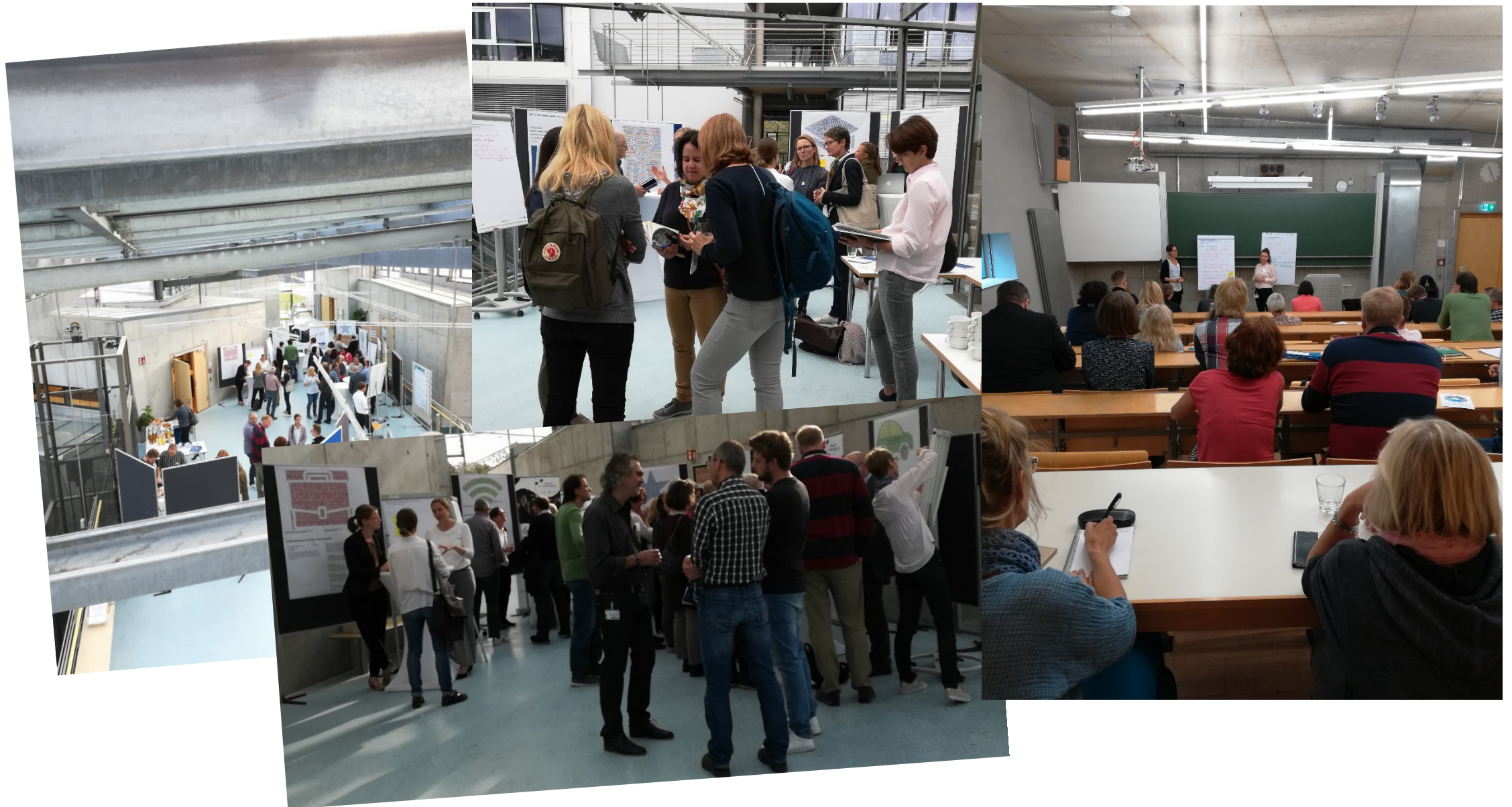
Studienorientierungsworkshop
5.10.19, 19.10.19, 6.3.20,
jeweils von 9 bis 13.30 Uhr
thi.de/go/events-studienorientierung

Chat-Special
einmal im Monat zu wechselnden Themen
thi.de/go/events-studienorientierung

Technikevents für Schülerinnen
thi.de/go/technik-fuer-schuelerinnen

Persönliche Beratung
thi.de/go/kontakt-studienorientierung

 Technische Hochschule
Ingolstadt



Thema	Ergebnisse
Bildungspartner Netzwerke	<p>Wir koordinieren das Gesamtangebot und sind verantwortlich für das Partnerportal: www.thi.de/go/partnerportal</p> <p>Besuche an der THI Vorschlag von drei Terminen an den folgenden neuralgischen Zeitpunkten bis Ende November über Partnerportal</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zweite Oktoberwoche (ab 2020): Schwerpunkt „Studium erleben“ – Vorlesungsbesuche, Berufsfelder kennenlernen, Campusführung, Gespräche mit Studierenden - Februar: Schwerpunkt Informationskompetenz und allgemeine Studienorientierung - Juni / Juli: Schwerpunkt Informationskompetenz und allgemeine Studienorientierung <p>Individuelle Termine, insbesondere innerhalb eines Seminars auf ein Thema bezogen, sind ebenfalls möglich. → Hier geht es direkt zu unseren Angeboten für P- und W-Seminare</p> <p>Lehrerfortbildungen Pädagogischer Tag, 19.11. am Josef-Effner-Gymnasium Dachau. Workshop zu „Wie kann man die THI als externer Partner im Unterricht gewinnbringend einsetzen“ kann bestätigt werden.</p> <p>Weitere Fortbildungen können ab mind. 15 Lehrern angeboten werden: Voranmeldung zur Bedarfsermittlung bitte im Kollegium teilen.</p> <p>Individueller Studienorientierungsworkshop Anfrage Katharinen-Gymnasium für 30 Schüler und ca. 90 Minuten innerhalb eines P-Seminars im Zeitraum Oktober bis Dezember. Rückmeldung erfolgt bis Ende nächster Woche.</p> <p>Projektstage Projektstage können in vorlesungsfreien Zeiten (Ende Juli, September, Januar – Mitte März) an der THI organisiert werden. Konkretisierte Anfrage bitte mindestens drei Monate im Voraus stellen. Beispiele: Anfrage Techniktag CSG, Anfang März für gesamte 8. Jgst. zu Robotik, Nachhaltigkeit, Autonomes Fahren, Programmieren mit Calliope, Leichtbau, Innovationsmanagement (Technik light), Technik kreativ etc. Projekttag Informatik des Apian-Gymnasiums mit der Oberstufe März, Workshops zu VR und autonomen Fahren, evtl. Studienorientierung Hier geht es zu unserem Themenangebot und zur Bestellung</p>

Thema	Ergebnisse
Schüler-Consultants	<p>Wir als studentischer Verein Consult.IN arbeiten an einem Programm für interessierte SchülerInnen im Bereich Wirtschaft bzw. mit Berufswunsch „Unternehmensberatung“. Mehr Infos zum Programm.</p> <p>Programm ist denkbar auch innerhalb eines P- oder W-Seminars abzubilden. Wenn das der Fall ist, stellen wir eine Agenda mit Schulungen und Projekten für Ihre Schüler zusammen. Ansonsten werden wir folgendes Feedback aufnehmen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programm wird modular aufgebaut und nachmittags in kleinen Teams von zwei bis vier Schülern stattfinden - Zu Projektstart erhalten die Schüler klare Zielvorgaben um messbare Leistungen zu erzielen. - Schulungen bedarfsorientiert zu Soft Skills und fachlichem Know How werden zu Beginn angeboten. - Geplanter Start erste Kohorte: Ende November <p>→ Link für interessierte Schüler</p>
Begabtenförderung: THI Talent Junior	<p>Wir sind verantwortlich für die Talentförderung an der THI und planen aktuell ein Förderprogramm für begabte SchülerInnen. Mehr Infos zu uns hier.</p> <p>1. Gewünschte Schwerpunkte: Laborbesuche (KI, Technik allgemein, Chemie), Unternehmenskooperationen, Netzwerkaufbau</p> <p>2. Altersgruppe</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8. bis 11. Jahrgangsstufe möglich (unterschiedlich je nach Schulart) <p>→ THI Talent Junior soll über mehrere Jahre hinweg die Schüler fördern.</p> <p>3. Auswahlprozess</p> <p>Notendurchschnitt, Motivationsschreiben, evtl. fachgebundenes Gutachten durch eine Lehrkraft</p> <p>→ Wichtig: Nicht nur Noten sollen ausschlaggebend sein für die Teilnahme. Lediglich eine Grenznote soll festgelegt werden.</p>

Thema	Ergebnisse
Unternehmertum / Wirtschaft	<p>Wir repräsentieren die Wirtschaftswissenschaften an der THI, die vor allem in der Fakultät THI Business School zu finden sind.</p> <p>Relevante Themen: Entrepreneurship, Start-up Kultur, Marketing, Konsumentenverhalten, Personalwesen/-entwicklung, Produktionsplanung, Wirtschaftspolitik, empirische Methoden, Nachhaltigkeit (Geldanlagen, Geschäftsideen)</p> <p>Wie passt das Angebot am Besten in den Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Impulsvorträge als Blitzlicht: Können wir organisieren ab einer Hörerzahl von mind. 15 Teilnehmern. Info und Anfrage hier - Netzwerken mit studentischen Gründern: Bei Interesse bitte konkrete Anfrage stellen. Nächster möglicher Zeitpunkt ist das Event Startup Teens. - Studierende als Mentoren zu Themen: drei Treffen zu je 90 Minuten, um sich mit Studierenden (Schwerpunkt, Master) auszutauschen Ende Juni / Juli in einer Kleingruppe von 3 bis 4 SchülerInnen → Konkrete Anfrage mit Thema und Umfang bitte mind. drei Monate vorher hier (Auswahl Rent-a-Studi) <p>Innovationsworkshop</p> <ul style="list-style-type: none"> - Flexibel einsetzbar z.B. innerhalb eines Seminars, relativ unabhängig vom Thema - Planung des Katharinen-Gymnasiums eines Innovationsworkshops für Schülerfirma im Schuljahr 2020/21 bitte über das Partnerportal konkretisieren.
Nachhaltigkeit	<p>Wir repräsentieren das Cluster Nachhaltigkeit, das sich vor allem im Studiengang Energiesysteme & Erneuerbare Energien findet, aber auch quer über alle Fakultäten verteilt.</p> <p>So soll das Angebot gestaltet sein:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lehrplankonform (Schwerpunkt Technik, evtl. Chemie) & Handlungsorientiert - Ausgelegt auf Klassenstärke (ca. 30 SchülerInnen) sowie Zusammenlegung von zwei Fächern ermöglichen - Denkbare Rahmen: P-Seminar (Vorlauf ein Jahr, Themendef. Oktober), Wahlkurse z.B. Zukunftswerkstatt, Science Fair für MINT - Interesse am Energiewettbewerb ist vorhanden, sofern er im Unterricht z.B. einem Seminar eingebaut werden kann. <p>Auf dem Partnerportal können Sie derzeit anfragen: Workshops „Die Stadt der Zukunft“, Unterstützung bei Seminaren / Wahlfächern / Messen, Impulsvorträge zu Erneuerbaren Energien oder Laborführungen z.B. in der Biogasanlage hier.</p> <p>Zum Studiengang Energiesysteme & Erneuerbare Energien</p>

Thema	Ergebnisse
Digitalisierung	<p>Wir repräsentieren alle Themen, die mit der Digitalisierung verknüpft sind. Das zieht sich quer über alle Fächergruppen und findet sich insbesondere aber in unserer Fakultät Informatik wieder.</p> <p>Nachfragen zu Programmieren mit Calliope:</p> <ul style="list-style-type: none">- Als Lehrerfortbildung anbieten- Einstieg 5. / 6. Klasse- Projekt mit 7. / 9. Klasse- THI sollte Sets anbieten (10 bis 16 Stück) oder gar ein Calliope-Labor- Positiv wird bewertet, dass Studierende die Workshops halten <p>Thema Künstliche Intelligenz:</p> <ul style="list-style-type: none">- Informatikstudium für Lehrer ermöglichen (Vorbild Erlangen, München, Passau)- Ethik zu KI, Autonomes Fahren, Digitalisierung als Lehrerfortbildung <p>Weitere Themen:</p> <ul style="list-style-type: none">- VR-Workshops (Anfrage des Apian-Gymnasiums für März)- Videos zu Anwendungsbeispielen von KI z.B. Lego-Mindstorms als Tutorial für Schulen anbieten bzw. als Projekt für ein Seminar ausscheiden. <p>→ Ideales Seminarthema, das im Zuge der Digitalisierung der Lehre mit der THI als Externer Partner ausgeschrieben werden könnte. Konkrete Anfrage / Interesse gerne über Partnerportal.</p> <p>Zum Studiengang Künstliche Intelligenz</p> <p>Zur Bedarfsermittlung Lehrerfortbildung (im Kontaktformular bitte nach unten scrollen)</p>

Thema	Ergebnisse
Mobilität	<p>Wir repräsentieren alle Themen, die mit der Mobilität verknüpft sind. Als Forschungsschwerpunkt der Hochschule wird das Thema interdisziplinär behandelt.</p> <p>Konkrete Anfragen Bestellung zu Programm Autonomes Fahren und Workshops Mobilität am WSG Weißenburg wurde bereits intern kommuniziert Anfrage „Intelligenter Fahrradhelm“ der Realschulen Manching und Maria Ward Eichstätt wurden ebenfalls bereits weitergeleitet (Mitwirken von Schülern als Studienprobanden) Seminar „Programmieren der Karte des Herumtreibers für Schule xyz nach dem Vorbild von Harry Potter“ am WSG in Weißenburg ebenfalls weitergeleitet.</p> <p>Lehrerfortbildung Technik & Ethik bei Prof. Elger (Siehe Bedarfsermittlung Lehrerfortbildung)</p> <p>Technisches Design im Unterricht:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mini-Projekte gewünscht von ca. einem Schultag z. B. Laufmaschinen bauen - Kurse für Lehrer und Schüler können geöffnet werden. Bei Interesse Anfrage über Partnerportal stellen. - Karriere- und Berufsperspektiven Schülern mit Begabung für Kreativität und Technik aufzeigen (Programm MINT-Aktionstag Technik kreativ auch auf Anfrage von Schulen buchbar) <p>Zum Studiengang Technisches Design</p> <p>Zum Programm „Technik kreativ“</p> <p>Zur Bedarfsermittlung Lehrerfortbildung (im Kontaktformular bitte nach unten scrollen)</p>

Ihr Kontakt für weitere Anfragen:



Alle Programme laufen auf dem Partnerportal zusammen. Hier finden Sie die Übersicht und können Kontakt aufnehmen. Wir leiten Ihre Anfrage an die entsprechenden Ansprechpartner weiter.

www.thi.de/go/partnerportal

Sie wollen Ihre Anfrage vom Round Table gleich konkretisieren oder an der Bedarfsermittlung für Lehrerfortbildungen teilnehmen?

[Direkte Kontaktanfrage](#)

Name Organisation	Name	Vorname
Apian-Gymnasium Ingolstadt	Ziegler	Dorothea
Christoph-Scheiner-Gymnasium	Fischer	Andrea
FOS Neuburg	Haran	Thomas
FOSBOS Ingolstadt	Bührle	Kathrin
FOSBOS Ingolstadt	Kraus	Regina
FOSBOS Weißenburg	Kühnl	Jasmine
Freiherr-von-Ickstatt Realschule	Sonntag	Margot
Freiherr-von-Ickstatt Realschule	Liepold	Johanna
Fronhofer Realschule	Kerl	Saskia
Gabelsberger-Gymnasium Mainburg	Melchior	Wolfgang
Gymnasium Schrobenhausen	Eder	Johann
Hallertau-Gymnasium Wolnzach	Schäffer	Ines
Hallertau-Gymnasium Wolnzach	Wegele	Katrin
Josef-Effner Gymnasium Dachau	Schießl	Franziska
Katharinen-Gymnasium	Schöner	Alexander
Katharinen-Gymnasium	Schönwald	Ingrid
Katharinen-Gymnasium	Roß	Andreas
Maria Ward Realschule Eichstätt	Pitter	Melitta
Paul Winter Realschule Neuburg	Hartl	Dominik
Paul Winter Realschule Neuburg	Schönfelder	Jürgen
Private Tilly-Realschule	Dicke	Ulrike
Reuchlin Gymnasium	Philipp-Rasch	Edith
Tilly-Realschule Ingolstadt	Dicke	Ulrike
Werner-von-Siemens-Gymnasium Weißenburg	Breutel-Egner	Claudia
Willibald-Gymnasium Eichstätt	Schredl	Claus
Willibald-Gymnasium Eichstätt	Albrecht	Gisela
Realschule am Keltenwall	Schmaußner	Alois
Gnadenthal-Gymnasium	Hofbeck	Thomas
FOS/BOS Scheyern	Meiller	Julia
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Dr. Regler	Michaela
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Dr. Zehbold	Cornelia
Technische Hochschule Ingolstadt	Dr. Wiesmann	Bettina
Technische Hochschule Ingolstadt	Markl	Bettina
Technische Hochschule Ingolstadt	Leitner	Sabrina
Technische Hochschule Ingolstadt	Weigert	Franziska
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Dr. Zellner	Elisabeth
Technische Hochschule Ingolstadt	Spiegel	Bettina
Technische Hochschule Ingolstadt	Roßner	Ann-Kathrin
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Dr.	Bschorer
Technische Hochschule Ingolstadt	Ruml	Arista
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Dr. Kaiser	Melanie
Technische Hochschule Ingolstadt	Schmidt	Thomas
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Dr. Elger	Gordon
Technische Hochschule Ingolstadt	Prof. Schneider	Erik
Technische Hochschule Ingolstadt	Jungnickel	Anna Maria
Technische Hochschule Ingolstadt, Consult.IN	Reinhart	Sascha