

RAUM UND ZEIT

HTWK Leipzig
Nieper-Bau, Hörsaal N01
Karl-Liebknecht-Straße 134
04277 Leipzig

26. Oktober 2022 bis 08. Februar 2023
Mittwochs, 17:15 bis 18:45 Uhr

STUDIUM GENERALE

Die Ringvorlesungen des Studium generale sind öffentlich, d. h. sie sind für jeden Besucher frei zugänglich. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Studierende, die die Teilnahme im *Studium generale* oder im Wahlpflichtbereich *Überfachliche Kompetenzen* anrechnen lassen wollen, schreiben sich bitte vorher über OPAL in diesen Kurs ein.

Für die Bestätigung der Teilnahme muss im Anschluss an den jeweiligen Vortrag ein kurzer Reflexionstext verfasst und über OPAL eingereicht werden, ebenso ein Reflexionsbericht zum Abschluss der Reihe. Nähere Informationen finden Sie auf der Webseite.

ANKÜNDIGUNG PER E-MAIL

Gerne informieren wir Sie regelmäßig über öffentliche Vorträge an der HTWK Leipzig. Wenn Sie sich in unseren E-Mailverteiler eintragen, erhalten Sie jeweils zu Wochenbeginn einen knappen Hinweis auf die aktuellen Veranstaltungen.

Programm der Ringvorlesung und Anmeldung zum E-Mailverteiler: www.htwk-leipzig.de/public

LIVE-ÜBERTRAGUNG

Sie können der Veranstaltung auch bequem von zu Hause folgen. Wir übertragen die Vorträge live ins Internet und stellen die Aufzeichnung in der Regel binnen 24 Stunden online.

www.htwk-leipzig.de/live

LAGEPLAN



CORONA

Publikum im Hörsaal ist zugelassen, sofern es der Pandemie-verlauf erlaubt.

Bitte beachten Sie die tagesaktuellen Informationen auf www.htwk-leipzig.de/public

IMPRESSUM

Herausgeber

Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
University of Applied Sciences

Besuchsadresse Karl-Liebknecht-Straße 132, 04277 Leipzig

Postadresse Postfach 30 11 66, 04251 Leipzig, Germany

Bereich Hochschulkolleg | Studium generale

Ansprechpartner Dr. rer. nat. Martin Schubert

Telefon +49 341 3076 – 6219

E-Mail studiumgenerale@htwk-leipzig.de

Gestaltung Dr. Martin Schubert

Redaktionsschluss 25.08.2022

STUDIUM GENERALE
ÖFFENTLICHE RINGVORLESUNG

30 Jahre
HTWK Leipzig



Wintersemester 2022/2023

HTWK 30 Jahre
Hochschule für Technik,
Wirtschaft und Kultur Leipzig

30 Jahre HTWK Leipzig

Am 15. Juli 1992 entstand aus traditionsreichen Vorgängereinrichtungen die HTWK Leipzig. Der sich anschließende Entwicklungsprozess versammelte weitere Studienrichtungen unter dem Dach der namensgebenden Begriffe *Technik*, *Wirtschaft* und *Kultur*. 30 Jahre später können Studieninteressierte heute aus 46 Studiengängen wählen.

Der Anspruch des Studium generale ist es, Orientierung zu geben, das eigene Wissen, die eigenen fachspezifischen Methoden einordnen und abgrenzen zu lernen. Die Vielfalt und die interdisziplinäre Zusammenarbeit als Bereicherung zu erfahren, ist das Ziel. In jedem Bachelorstudiengang der HTWK Leipzig sehen die Lehrpläne dafür ein Fenster zum Blick in die Welt jenseits der Fachgrenzen, zum Blick über den Tellerrand vor. Das wichtigste Fenster ist die öffentliche Ringvorlesung, in der wir jedes Semester zu einem gesellschaftlich relevanten Thema Referenten aus ganz Deutschland und darüber hinaus in den Hörsaal einladen.

Zum 30. Geburtstag und 26 Jahre nach dem Auftakt zur ersten Ringvorlesung im Studium generale soll der Blick in die eigenen Reihen gehen. Dreizehn Fenster öffnen sich im Wintersemester 2022/2023 in die Hochschule. Dabei soll es nicht um die Geschichte gehen, sondern um Einblick in aktuelle Fragestellungen, die an dieser traditionsreichen Einrichtung bearbeitet werden. Eingeladen sind einerseits die Professoren, die das Lehr- und Forschungsprofil der HTWK Leipzig bereits seit vielen Jahren mitgestalten, aber auch die neu berufenen Hochschullehrer, die auf die Dynamik und Zukunftsfähigkeit der Hochschulentwicklung verweisen.

Natürlich ist es bei der Vielzahl der Studienrichtungen nicht möglich, alle Facetten von Forschung und Lehre abzubilden. Aber interessante Einblicke sind garantiert.

26.10.2022

Dicke Luft im Klassenzimmer – Positionsgenaue Bestimmung des Infektionsrisikos mit SARS-CoV-II-in Lehrräumen

Prof. Stephan Schönfelder

Professur für Simulation energetischer und technischer Systeme

Dr. Florian Wallburg

Gruppenleiter Nachwuchsforschungsgruppe SmartKMU

02.11.2022

Musikbibliotheken und die musikbibliothekarische Ausbildung in der Buch- und Musikstadt Leipzig

Prof. Manuel Bärwald

Professur für allgemeine und spezielle Medienschließung und -vermittlung

09.11.2022

Vernetzte Forschung in Mathematik und Naturwissenschaften: Von digitalen Zwillingen bis zu lichtgeschädigten Kulturgütern

Prof. Jochen Merker

Professur für Analysis und Optimierung

Prof. Christian Weickhardt

Professur für Physik – Laser- und Lichttechnik

23.11.2022

Story, Repetition, Proof – Wie wirken Fake News?

Prof. Marc Liesching

Professur für Medienrecht und Medientheorie

30.11.2022

Vom Brillenpass zur Fields-Medaille – Spezielle Funktionen in Naturwissenschaft und Technik

Prof. Konrad Schöbel

Professur für Mathematik in der Informations- und Kommunikationstechnik

07.12.2022

Maschinelle Problemlösung, Computerintelligenz und künstliche Intelligenz

Prof. Hendrik Richter

Professur für Regelungstechnik

14.12.2022

Verpackung und Nachhaltigkeit – Ein Widerspruch?

Prof. Eugen Herzau

Professur für Verpackungstechnik

04.01.2023

Der Kohlrazirkus und die Entwicklung des Schalenbaus

Prof. Thomas Jahn

Professur für Industriebau

11.01.2023

Nachhaltigkeit in der „Massendinghaltung“: Musealer Ressourceneinsatz für die Überlieferung von Sachzeugnissen

Dr. Britta Schmutzler

Lehrkraft für Werkstoffkunde und Präventive Konservierung

Prof. Markus Walz

Professur für Theoretische und Historische Museologie

18.01.2023

Sind Alexa und Siri ausreichend? Methoden der künstlichen Intelligenz, um beliebiges Wissen für alle zur Verfügung stellen

Prof. Andreas Both

Professur für Softwarearchitektur sicherer Systeme

25.01.2023

Matthäikirchhof zu Leipzig – Wie weit darf Geschichte die Stadtentwicklung beeinflussen?

Prof. Ronald Scherzer-Heidenberger

Professur für Regionalplanung und Städtebau

01.02.2023

Was Legokräne und Umsteigen am Bahnhof mit Graphalgorithmen zu tun haben

Prof. Karsten Weicker

Professur für Praktische Informatik

08.02.2023

Grundlagen regionaler Wertschöpfung

Prof. Rüdiger Ulrich

Professur für Betriebswirtschaftslehre (Rechnungswesen)