RAUM UND ZEIT

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

14. Oktober 2020 bis 27. Januar 2021
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 eine knappen Hinweis auf die aktuellen Veranstaltungen.

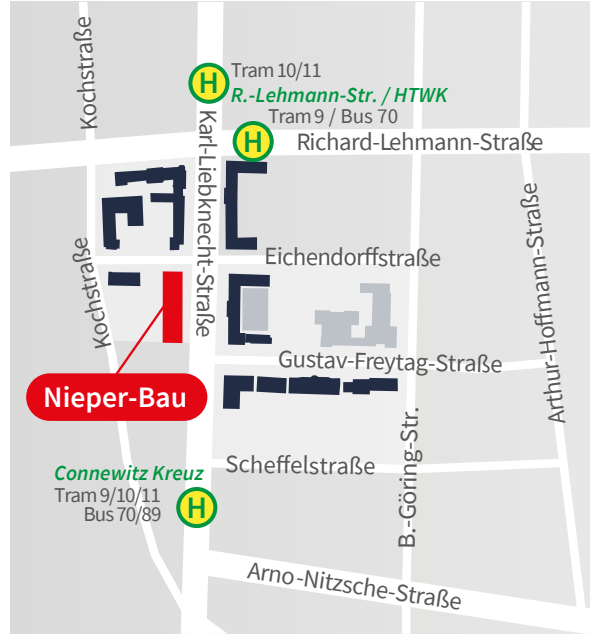
Programm der Ringvorlesung und Anmeldung zum E-Mailverteiler: **www.htwk-leipzig.de/public**

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.

mediaserver.htwk-leipzig.de/lives/studiumgenerale

LAGEPLAN



IMPRESSUM

Herausgeber
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
University of Applied Sciences
Besucheradresse 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
Recherche Malika Eilers
Gestaltung Dr. Martin Schubert
Das Bild entstand auf Grundlage der freien Minecraft-Map BioTECH-City & HollyTown von Daxmatic und mit technischer Unterstützung durch Stefan Schmeißer.
Redaktionsschluss 28.09.2020

STUDIUM GENERALE
ÖFFENTLICHE RINGVORLESUNG

ZUKUNFT STADT

WIE WIR BAUEN UND LEBEN WOLLEN

~~Sommersemester 2020~~
Wintersemester 2020/2021

HTWK Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

ZUKUNFT STADT

WIE WIR BAUEN UND LEBEN WOLLEN

Nachhaltig ist eine Gesellschaft, eine Wirtschaftsform, die Landwirtschaft oder eine Stadt, wenn sie in Ihren grundlegenden Regeln auf dauerhaftes Bestehen angelegt ist. Fortschreitender Ressourcen- und Umweltverbrauch, der Klimawandel und der Verlust an Biodiversität fordern neue Modelle des Zusammenlebens und Wirtschaftens. Sie müssen zukunftsfähig sein, schon jetzt die prognostizierten Entwicklungen im Blick haben.

Bis 2050 werden wir mit etwa 10 Milliarden Menschen gemeinsam den Planeten bewohnen, davon wohl 70% im städtischen Raum. Damit werden Städte auch in Zukunft einen enorm großen Einfluss auf die Ökosysteme der Erde haben. Das erfordert neue und kreative Konzepte – Regenerationsfähigkeit und der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen werden zu bestimmenden Faktoren.

Die Ringvorlesung Zukunft – Stadt nimmt Ideen und Strategien für nachhaltiges Bauen und Leben im städtischen Raum in den Blick. Auf welche Baustoffe werden wir zurückgreifen, wie kommen einmal verbaute Rohstoffe in den Kreislauf zurück? Welche Rolle können städtische Räume bei der Ernährung spielen und was sind die Indikatoren für ein lebenswertes Leben in der Stadt?

Um in sich stabile, ausgeglichene, sich erneuernde Systeme zu schaffen und zu erhalten, in denen Ökonomie, Ökologie und Soziales im Gleichgewicht stehen, müssen zahlreiche Faktoren und ihre Zusammenhänge sowie Wechselwirkungen berücksichtigt und miteinander verknüpft werden.

Denn Nachhaltigkeit ist vor allem eines nicht:
eindimensional.

14.10.2020
Leipzig 2030 – Ziele und Strategien für eine nachhaltige Stadtentwicklung
Karolin Pannike
Stadtplanungsamt, Leipzig

21.10.2020
Nachhaltiges innerstädtisches Bauen und Bauen in Baugemeinschaften
Dirk Stenzel – Atelier für strategische und nachhaltige Architektur, Leipzig

28.10.2020
Leipzigs grüne und blaue Infrastruktur
Rüdiger Dittmar
Amt für Stadtgrün und Gewässer, Leipzig

04.11.2020
ROOF WATER-FARM – Ein Baustein klimasensibler und kreislauforientierter Stadtentwicklung
Dr. Grit Bürgow – Technische Universität Berlin

11.11.2020
Urbane Agrikultur – Perspektiven sozialer Landwirtschaft in der Stadt am Beispiel der ANNALINDE Leipzig
Susanne Lämmel – ANNALINDE gGmbH, Leipzig

25.11.2020
Möglichkeiten und Grenzen von Building Information Modeling (BIM) im Zusammenhang mit energetischer Gebäudeoptimierung
Prof. Monica Rossi-Schwarzenbeck
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

02.12.2020
Urbane Ökosystemleistungen – Biodiversität macht glücklich!
Prof. Aletta Bonn
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Leipzig
Friedrich-Schiller-Universität Jena
Deutsches Zentrum für integrative Biodiversitätsforschung (iDiv) Halle-Jena-Leipzig

09.12.2020
Cradle to Cradle – Einen großen positiven Fußabdruck hinterlassen
Tim Janßen – Cradle to Cradle e. V., Berlin

16.12.2020
Kreislaufwirtschaft und Stadtentwicklung – Materialkataster zur Unterstützung kreislauforientierter Ansätze in der Planung
Dr. Georg Schiller
Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung, Dresden

06.01.2020
Stadt auf Probe – Ein mittelstädtisches Wohnlabor für eine nachhaltige Raumentwicklung
Prof. Robert Knippschild
Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung, Dresden/Görlitz

13.01.2020
Megacities – Chancen und Risiken
Prof. Bernd Hansjürgens
Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Leipzig

20.01.2020
Zirkuläres Wirtschaften – Bauen mit dem Baubestand
Prof. Angelika Mettke
Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg, Cottbus

27.01.2020
Die Stadt von unten gestalten – Strategien von Initiativen und Mietern gegen Verdrängung und für eine Stadt für alle
Norma Brecht und Roman Grabolle
Netzwerk „Leipzig - Stadt für alle", Leipzig

Wir können kurzfristige Zugangsbeschränkungen infolge der Corona-Pandemie nicht ausschließen und übertragen die Vorträge live, soweit möglich.