

## Am Camillo Sitte Bautechnikum findet das 12. Camillo Sitte Symposium statt: 22. 2. – 26. 2. 2021

Das Thema ist Stoffe: darunter kann man materielle und immaterielle Stoffe verstehen. Wir bearbeiten die Aufgabenstellungen im umfassenden Sinne und gehen folgenden Fragen nach:

**Welchen Wert haben Stoffe für uns? Mit welchen zukünftigen Entwicklungen rechnen wir? Wie nutzen wir Stoffe, welche Stoffkreisläufe sind feststellbar? Welche Lösungen entwickelt die ressourcenintensive Bauwirtschaft? Welche Konzepte der Weiterverwendung von bestehenden Baustoffen und Bauelementen gibt es? Welche Veränderungen erfährt die gebaute Umwelt, wenn wir das gute Leben für alle anstreben? Welchen Stellenwert hat dabei die Dimension von Forschung und Planung?**

Die Patronanz für die Veranstaltung nehmen die Wiener Linien und Wiener Lokalbahnen sowie die MA 48 – Abfallwirtschaft, für die Stadt Wien, stellvertretend für teilnehmende Fachexpert\*innen der Öffentlichen Hand und der Bauwirtschaft, wahr.

Die Vernetzung mit den externen Kooperationspartner\*innen ermöglicht den Lernenden Führungen zu städtischen Betrieben und Bauvisiten zu aktuellen themenrelevanten Bauprojekten. Fachexpert\*innen geben ganz aktuelle Inputs zum Thema. Danke!

Das Camillo Sitte Symposium veranstalten wir seit 1991 und entwickeln das erfolgreiche didaktische Format stets weiter. Schüler\*innen und Studierende haben die Möglichkeit, in freier Form, selbstgesteuert und ergänzend zum Regelunterricht, am gestellten Thema zu arbeiten. Die Lehrenden coachen die Arbeitsgruppen und unterstützen sie mit ihrer Fachexpertise. Mit den Rahmenbedingungen in der Covid-19-Pandemie ergeben sich ganz neue Impulse für die Vorbereitung, Umsetzung und Dokumentation der Veranstaltung. Das Moderieren und Arbeiten im virtuellen Raum erhält einen neuen Stellenwert. Geeignete Arbeitsweisen etablieren sich gerade im Ausbildungsbetrieb, die aktuell gemachten Erfahrungen werden eingebracht. Die Dokumentation des Wissenstransfers wird von der CSBT-Schüler\*innen-Presse redigiert, Sie finden sie auf unserer Homepage.

[www.bautechnikum.at](http://www.bautechnikum.at)

camillo sitte  
bautechnikum



# 12. Camillo Sitte Symposium Stoffe

22. 2. – 26. 2. 2021

**Mo, 22. 2. 2021****Eröffnung**

9:00–9:10

**Angelika ZEININGER** Schulleiterin**Erwin STEINER** csbt**Lisa MEINDL** Schulsprecherin*Moderation:***Christoph MONSCHEIN** csbt

9:10–9:40

**Keynotes und Fragen aus dem Forum****Univ.Prof. Dr. Werner SOBEK***Universität Stuttgart***Globaler Fokus zum Thema**

9:40–10:10

**Univ.Prof.i.R. DI Dr.techn.****Peter MAYDL***Technische Universität Graz***Österreich Fokus zum Thema**

10:10–11:00

**Round Table****Univ.Prof. Dr. Werner SOBEK***Universität Stuttgart***Univ.Prof.i.R. DI Dr.techn.****Peter MAYDL***Technische Universität Graz***Dr. Martina ABLEIDINGER***MA 48 – Abfallwirtschaft***DI Dr. Markus OSSBERGER***Wiener Linien, Wiener Lokalbahnen***Peter KNEIDINGER** *materialnomaden***DI Wolfgang KERN** *bmbwf***Mag. Dr. Brigitte HELLER***Bildungsdirektion Wien*

11:30–12:15

**Dr. Martina ABLEIDINGER***MA 48 – Abfallwirtschaft*

Die MA 48 stellt sich

vor – das Modell der

Wiener Abfallwirtschaft

12:15–13:00

**Katharina FLECK***MA 48 – Abfallwirtschaft*

Was baut die MA 48? –

Ein Einblick in das

Baureferat der MA 48

13:45–14:30

**Dr. Anna-Vera DEINHAMMER***Stadtbauverwaltung*

Circular/Smart City Wien –

Gebäudepass

14:30–15:15

**KommR Mag.ª****Monika UNTERHOLZNER***Wiener Lokalbahnen*

Ausbau des öffentlichen

Verkehrs in und um Wien

15:15–16:00

**DI Dr. Markus OSSBERGER***Wiener Linien*

NeU4-Erneuerung und ökologi-

sche Sanierung einer U-Bahn

**Di, 23. 2. 2021**

8:30–9:15

**Dr. Johann FELLNER***Technische Universität Wien*

Urban Mining – Die Stadt

als Rohstofflager

9:15–10:00

**Univ.-Prof. DI Dr.****Marion HUBER-HUMER***Universität für Bodenkultur Wien*

Urban-Pop up Housing

Environments

10:15–11:00

**Peter KNEIDINGER** *materialnomaden*

re:duce, re:use, re:purpose –

Architektur mit wiederverwend-

baren Bauteilen

11:00–11:45

**Tina WINTERSTEIGER** *bauteiler*

Baustoff Boden? Bauwerke zur

lokalen Frischgemüseversorgung

13:00–13:45

**Univ.Prof. DI Dr.****Benjamin KROMOSER***Universität für Bodenkultur Wien*

Strukturoptimierung im Beton-

bau und Holzbau, Digitalisie-

rung und Automatisierung

der Prozessketten, ökologische

Beurteilung von Bauwerken

14:00–14:45

**Dr. Christian NEUBAUER /****Mag.ª Astrid ACHATZ***MA 25 – Stadterneuerung und**Prüfstelle für Wohnhäuser*

Kreislaufwirtschaft am Bau:

Überblick über Hürden, Hebel

und Abfallströme

15:00–15:45

**Rainer PLANER** *SIKA*

Innovative und wirtschaftliche

Methoden der Bauteilverstärkung

16:00–16:45

**DI Dr. Franz DENK /****DI Hans-Jürgen ZEILER***Wopfinger GmbH*

Kreislaufwirtschaft in der

Bauwirtschaft / Einsatz von

Recyclingbaustoffen in der

Transportbetonproduktion

**Mi, 24. 2. 2021**

8:15–9:00

**DI Wolfgang ABLINGER***MA 28 – Straßenverwaltung**und Straßenbau*

Lebensqualität und Nachhaltig-

keit durch Pflasterflächen

9:15–9:45

**DI Günter RESCHREITER***MA 28 – Straßenverwaltung**und Straßenbau*

Schwammstadt

10:00–10:45

**Wolfgang ORASCHE***MA 42 – Wiener Stadtgärten*

Straßenbau – städtisches Grün

11:00–11:45

**DI Jürgen PREISS***MA 22 – Umweltschutz*

Fassaden- und Dachbegrünungen

13:00–13:45

**Christine BÄRNTHALER** *OFROOM*

Neumaterialien

14:00–14:45

**Barbara BAUER /****Philipp BOOGMANN** *IBO*

Einblick in die Öko-

bilanzierung bzw. Lebens-

zyklusanalyse und EPD

15:00–15:45

**Arch. DI Miriam PRIKRYL***Caritas Ecuador*

16:00–16:45

**Arch. DI Johannes ZEININGER**

smartblock geblergasse

16:45–17:30

**Mag.arch. Paul Adrian SCHULZ***vivihouse*

Prototyp

**Do, 25. 2. 2021**

8:15–8:45

**Mag.ª Sonja ZUMPF** *BIG*

Die BIG als Leading Company

für Nachhaltigkeit in der Im-

mobilienvirtschaft

8:45–9:15

**DI Catherine GILLIER-KRAJC, MSc** *BIG*

Social Urban Mining am MedUni

Campus Mariannengasse – Ein

Pilot-Re-Use-Projekt in Koope-

ration mit BauKarussell

9:15–9:45

**DI Christine LATH** *BIG*

Der MedUni Campus Mariannen-

gasse – Einblicke in ein

Großbauprojekt

10:00–10:30

**Søren Nielsen** *vandkunsten (DK)*

design for disassembly/Circle

House

10:30–11:00

**DI Bernhard DABSCH /****Ing. Thomas KOZAKOW** *ASFINAG*

Strategien der zirkularen

Bauwirtschaft und deren

praktische Umsetzung

11:00–11:30

**Univ.Prof. DI Dr. Azra KORJENIC***Technische Universität Wien*

Prüfstände Ökologische

Neumaterialien

13:00–13:45

**DI Dr. Rainer PAMMINGER /****DI Maria KALLEITNER HUBER***Abbau-Lehrmaterialien für**Kreislaufwirtschaft*

und Abfallvermeidung im

Baubereich für HTL's

ganztägig

**Arbeit an der Dokumentation****des Wissenstransfers, csbt-Press****Fr, 26. 2. 2021****Schlussveranstaltung**

ab 10:00

**Schüler\*innen präsentieren****und diskutieren**

11:00–12:00

**Preisverleihung und Abschluss****Dr. Martina ABLEIDINGER***MA 48 – Abfallwirtschaft***DI Dr. Markus OSSBERGER***Wiener Linien, Wiener Lokalbahnen**und Interessierte***Angelika ZEININGER** *Schulleiterin***Exkursionen**virtuell oder Covid-  
abhängig zeitungebunden**Deponie Rautenweg***MA 48 – Abfallwirtschaft***Abfalllogistikzentrum Simmering***MA 48 – Abfallwirtschaft***Mistplatz Percogasse***MA 48 – Abfallwirtschaft***Baulos Matzleinsdorferplatz U4***Wiener Linien***NeU4** *Wiener Linien***Mariannengasse** *BauKarussell, BIG***Prüfstände Ökologische****Neumaterialien***Technische Universität Wien***MAGDAS, Siebenhirten Straße,****1230 Wien** *materialnomaden/ATP***ASFINAG HS St. Marx** *ASFINAG***Workshops**virtuell oder Covid-  
abhängig zeitungebunden**pavillion** *materialnomaden***Peter KNEIDINGER****Recyclingbetonbau für****den Oberbau** *Wiener Linien***Abfall im Quartier – Analyse der****Entsorgung** *MA 48 – Abfallwirtschaft***Abfalltrennung in der Schule***MA 48 – Abfallwirtschaft***Lösbare Verbindungen****speiseKAMMER 21***camillo sitte bautechnikum***Carola STABAUER****Vom Abfall zur wertvollen****Ressource – der nachhaltige****Stoffkreislauf***csbt-ÖKOLOG***Jakob WISZ, Sabrina WÖBER**

24. 2. 2021

**„schau hin auf dich und mich“,****Aktionstag der ersten Jahr-****gänge und Klassen mit externen****Kooperationspartnern***camillo sitte bautechnikum***Heidi REDLSTEINER,****Stefan SPENGLER,****Jochen SIMON, Egin CEKA****Wettbewerb für  
Schüler\*innen-Teams****„Zukunft meines Berufes“****Welche Zukunftsthemen****werden sich uns in 10 Jahren****im Berufsleben stellen?**

Abgabe: 24. 2. 2021

Hauptpreise:

Ferialpraktikumsplätze

*camillo sitte bautechnikum*  
Höhere Technische Bundeslehr-  
und Versuchsanstalt Wien III  
Leberstraße 4c, 1030 Wien  
Tel. 01 / 799 26 31

Coverbild: ÖNB Wien: Pf 31.514:C(1)