

## 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 ressourcensensitive 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, Straßenreinigung und Fuhrpark, 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)



## 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

**Keynotes und Fragen aus dem Forum**

9:10–9:40

**Univ.Prof. Dr. Werner SOBEK**  
 Universität Stuttgart  
 2komma6

9:40–10:10

**Univ.Prof.i.R. DI Dr.techn. Peter MAYDL**  
 Technische Universität Graz  
 Haben wir keine anderen Probleme als den Klimawandel?

**Round Table**

10:10–11:00

**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, Straßenreinigung und Fuhrpark  
**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, Straßenreinigung und Fuhrpark  
 Die MA 48 stellt sich vor – das Modell der Wiener Abfallwirtschaft

12:15–13:00

**Katharina FLECK**  
 MA 48 – Abfallwirtschaft, Straßenreinigung und Fuhrpark  
 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 ökologische 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 wiederverwendbaren 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 Betonbau und Holzbau, Digitalisierung und Automatisierung der Prozessketten, ökologische Beurteilung von Bauwerken

14:00–14:45

**Dr. Christian NEUBAUER / Mag.ª Astrid ACHATZ**  
 MA 25 – Technische Stadterneuerung  
 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 Nachhaltigkeit 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 Ökobilanzierung bzw. Lebenszyklusanalyse und EPD

15:00–15:45

**Arch.in 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 Immobilienwirtschaft

8:45–9:15

**DI Catherine GILLIER-KRAJC, MSc** BIG  
 Social Urban Mining am MedUni Campus Mariannengasse – Ein Pilot-Re-Use-Projekt in Kooperation mit BauKarussell

9:15–9:45

**DI Christine LATH** BIG  
 Der MedUni Campus Mariannengasse – 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, Straßenreinigung und Fuhrpark  
**DI Dr. Markus OSSBERGER**  
 Wiener Linien  
**Stefan TICHACEK**  
 Wiener Lokalbahnen  
**Angelika ZEININGER** Schulleiterin und Interessierte

**Exkursionen**

virtuell oder Covid-19-abhängig zeitungebunden

**Deponie Rautenweg**

MA 48 – Abfallwirtschaft, Straßenreinigung und Fuhrpark

**Abfalllogistikzentrum Simmering**

MA 48 – Abfallwirtschaft, Straßenreinigung und Fuhrpark

**Mistplatz Percogasse**

MA 48 – Abfallwirtschaft, Straßenreinigung und Fuhrpark

**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-19-abhängig zeitungebunden

**pavillion materialnomaden**

**Peter KNEIDINGER**

**Recyclingbetonbau für den Oberbau Wiener Linien**

**Abfalltrennung in Wiener Wohnanlagen MA 48 – Abfallwirtschaft, Straßenreinigung und Fuhrpark**

**Abfalltrennung in der Schule**

MA 48 – Abfallwirtschaft, Straßenreinigung und Fuhrpark

**Lösbare Verbindungen**

speiseKAMMER 21

csbt

**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 Jahrgänge und Klassen mit externen Kooperationspartnern**

csbt

**Heidi REDLSTEINER, Stefan SPENGLER, Jochen SIMON, Egin CEKA**

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt

csbt