

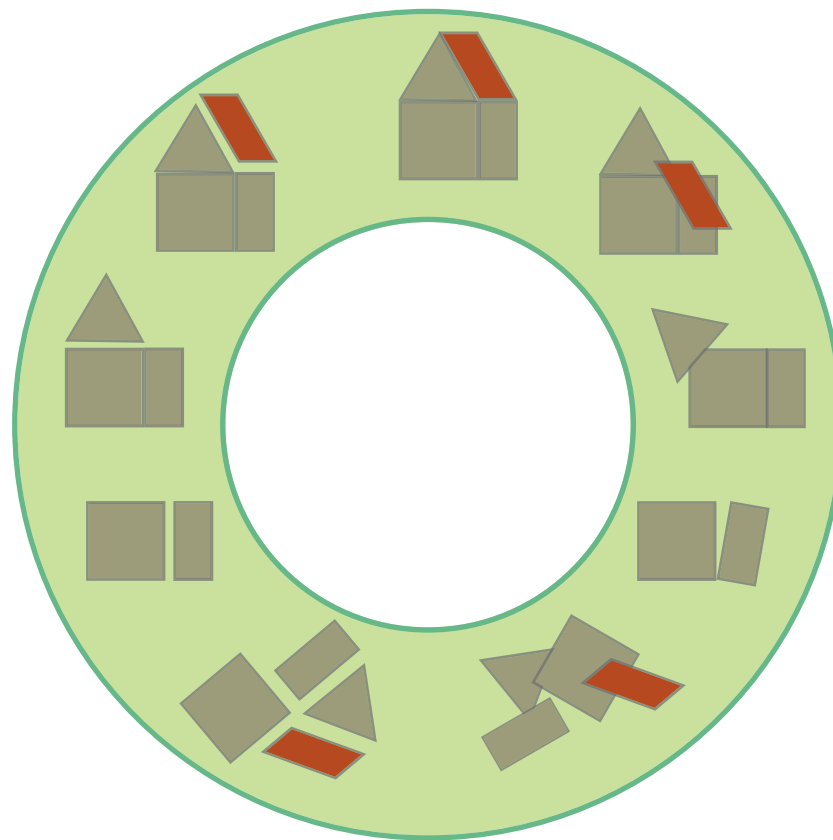
Vortrag von
Daniela Schneider
**Kreislauffähiges Planen und Bauen:
Wege in die Kreislaufwirtschaft**

Daniela Schneider ist Architektin und Senior Consultant im Bereich **Cradle to Cradle®** bei EPEA GmbH – Part of Drees & Sommer in Stuttgart. Sie studierte Architektur in Stuttgart und arbeitete anschließend als Bau- und Projektleiterin im Bereich nachhaltiges Bauen. 2012 graduierte sie im Masterstudiengang „Architektur und Umwelt“ in Wismar. Sie forscht am Karlsruher Institut für Technologie im **Fachbereich Nachhaltiges Bauen** bei Prof. Dirk E. Hebel und ist im DGNB-Fachausschuss „Lebenszyklus und zirkuläres Bauen“ tätig.

Weitere Mitwirkende:
Max Gerken, Optocycle
Lea Stauß, Hanfingenieur
Max Wörner, TRIQBRIQ AG



**Architektenkammer
Baden-Württemberg**
Kammergruppe Tübingen



Vortrag von
Uwe Wulfrath
**Zirkuläres Bauen –
Herausforderung
für eine Wohnbaugesellschaft**

Uwe Wulfrath ist seit 2017 Geschäftsführer der kommunalen **Gesellschaft für Wohn- und Gewerbebau Tübingen mbH (GWG)**. Er hat in Hannover, Stuttgart und Delft Architektur studiert. Vor seiner Tätigkeit bei der GWG arbeitete er 20 Jahre lang als Stadtplaner bei der Stadt Tübingen. Von 2010 bis 2017 leitete er dort die Fachabteilung Projektentwicklung. Dabei war er unter anderem für die Wiederbelebung von innerstädtischen Brachflächen zuständig, auf denen heute Wohn- und Geschäftshäuser stehen.

2. Fachtag Ökologisches Bauen

BAUEN IM KREISLAUF

Vorträge und Diskussion

Samstag, 24. Februar 2024

14.00 – 18.00 Uhr

Mensa Uhlandstr. 30, 72072 Tübingen

gruene-tuebingen.de

Kreisverband Tübingen
Stadtverband Tübingen
BÜNDNIS 90/ DIE GRÜNEN



AL/Grüne Gemeinderatsfraktion
Grüne Kreistagsfraktion Tübingen

BAUEN IM KREISLAUF *Vorträge und Diskussion*

Samstag, 24. Februar 2024, 14.00 – 18.00 Uhr

Mensa Uhlandstr. 30, 72072 Tübingen

14.00 Uhr – Begrüßung

Annette Schmidt, Co-Vorsitzende der AL/Grünen Gemeinderatsfraktion Tübingen
Brigitte Abrell, Architektenkammer Tübingen
Cord Soehlke, Baubürgermeister der Universitätsstadt Tübingen

14.30 Uhr – Vortrag von **Daniela Schneider**,
Karlsruher Institut für Technologie
**Kreislauffähiges Planen und Bauen:
Wege in die Kreislaufwirtschaft**

Für das Bauwesen stellen sich große Fragen: Wie sieht ein verantwortungsvoller Umgang mit den Ressourcen aus? Wie soll man mit den Bestandsbauten umgehen? Wie kann man reversibel konstruieren? Daniela Schneider beschäftigt sich intensiv mit diesen Themen. Unter anderem empfiehlt sie, sich an den Kreisläufen in der Natur zu orientieren. Sie erläutert das Prinzip der geschlossenen Kreisläufe am Cradle to Cradle® Designprinzip auch an gebauten Beispielen.

anschließend Fragerunde

15.15 Uhr – Impuls von **Max Gerken**,
Optocycle

**Bauabfälle wiederverwenden mithilfe von KI –
der Ansatz von Optocycle**

anschließend Fragerunde

15.30 – 16.00 Uhr Pause

16.00 Uhr – Vortrag von **Uwe Wulfrath**,
GWG Tübingen

**Zirkuläres Bauen – Herausforderung für
eine Wohnbaugesellschaft**

Eine der Hauptaufgaben der GWG ist die Herstellung bezahlbarer Wohnungen. Sie soll ihren Wohnungsbestand in den nächsten Jahren deutlich erhöhen, und sie hat sich die Reduktion von CO₂-Emissionen vorgenommen. Daraus ergeben sich mehrere Zielkonflikte. Uwe Wulfrath wird in seinem Vortrag auch auf konkrete Projekte der GWG eingehen, bei denen sich u.a. die Frage stellt, ob man Gebäude renovieren und aufstocken oder abreißen und neu bauen soll.

anschließend Fragerunde

16.45 Uhr – Impuls von **Lea Stauf**,
Hanfingenieur
**Kreislauffähige Gebäude aus natürlichen
Rohstoffen – der Ansatz von Hanfingenieur**

anschließend Fragerunde

17.00 Uhr – Impuls von **Max Wörner**,
TRIQBRIQ AG

**Holzbausteine nicht verkleben und mehrfach
nutzen – der Ansatz von TRIQBRIQ**

anschließend Fragerunde

17.15 Uhr – **Podiumsgespräch**

Leitung Annette Schmidt

Ca. 18.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Der Eintritt ist frei.

Die Mensa Uhlandstraße ist barrierefrei zugänglich.

Die Veranstaltung wird von der Architektenkammer Baden-Württemberg als Fort/Weiterbildung mit einem Umfang von 2,5 Unterrichtsstunden für Mitglieder und Architekten/Stadtplaner im Praktikum für die Fachrichtungen Architektur, Landschaftsarchitektur und Stadtplanung anerkannt.

Veranstalter: gruene-tuebingen.de
Kreisverband, Poststr. 2-4, 72072 Tübingen
V.i.S.d.P: Susanne Bächer
Kooperationspartner: Kammerbezirk Tübingen
der Architektenkammer Baden-Württemberg