



Wie kann ein nachhaltiger Wandel im Bausektor gelingen?

Eine Vorlesungsreihe der Hochschulgruppe Nachhaltigkeits-AG Bauingenieurwesen an der TU Dresden

im Rahmen der Ringvorlesung "Bau, Arbeit, Umwelt" der Hochschulgruppe IG Bau

Vortragsinhalte

vor 2 Wochen:

Vorträge zu status quo - Klimawandel/Bausektor und Lösungen - NAG
Alternative Baustoffe - Ulrich Steinmeyer
Normen und Zertifizieren von Bauprodukten - Sebastian May
Kreislaufwirtschaft im Bauwesen - Team Zirkuläres Bauen

heute:

Vortrag: Polit. Vorgehen zur Umsetzung einer Bauwende - Kassem Taher Saleh

Gruppenarbeit: Derzeitige Hürden und Lösungsmöglichkeiten



Vorstellung - NachhaltigkeitsAG Bauingenieurwesen



- Gründung: Mai 2021
- aktive Mitglieder: 13
- Interessierte: > 100 Personen
- 14-tägige Sitzung hybrid im ABS/2-06/U



Unsere Projekte - Beispiele

Organisation von **Exkursionen**, z. B. 4-tägige Exkursion nach Verden

Umarbeitung von Modulen:
Baukonstruktion bestehender und errichtender Gebäude

Veranstaltung von **Stammtischen** mit Professor:innen

Organisation von **Vorlesungen**, wie B.A.U.-Ringvorlesung

Aufmerksamkeit durch **Social Media** + **Öffentlichkeitsarbeit**



Wir stellen uns die Frage:

Was sollten und können wir als Studierende und zukünftige Bauingenieur:innen und Architekt:innen in der Baubranche verändern, um diesen Entwicklungen entgegenzuwirken ?



Gruppenarbeit



Aufgabenstellung

Im Bausektor gibt es viele Hürden, die eine nachhaltige Bauwende erschweren oder blockieren.

In der folgenden Gruppenarbeit sollt ihr euch mit einigen dieser beschäftigen.

Ihr sollt euch die Fragen stellen:

- Was beinhalten die Hürden?
- Wie hängen die Hürden miteinander zusammen?
- Welche Lösungsmöglichkeiten seht ihr am effektivsten?
- Gibt es noch weitere Hürden die euch einfallen?

Die Ergebnisse sollen auf einem jam-board zusammengetragen und im Anschluss vorgestellt werden.



Jam- Boards

Online		Präsenz	
Gruppe 1/o	https://bit.ly/3POGfd5	Gruppe 1/p	https://bit.ly/3NugMmZ
Gruppe 2/o	https://bit.ly/3wJ619J	Gruppe 2/p	https://bit.ly/3sPFWoe
Gruppe 3/o	https://bit.ly/3PBt3rL	Gruppe 3/p	https://bit.ly/3LlckzM
Gruppe 4/o	https://bit.ly/3LDhPjg	Gruppe 4/p	https://bit.ly/3lC9v8K
		Gruppe 5/p	https://bit.ly/3NtSvxA
		Gruppe 6/p	https://bit.ly/3LxCvJz

Diese Boards dienen euch als Hilfe zur Veranschaulichung eurer Gespräche und Ergebnisse!



Nachhaltigkeits AG Bauingenieurwesen (NAG BIW)

Alle Links: linktr.ee/nag_biw
WhatsApp-Gruppe: bit.ly/nag_biw
Instagram: [@nag_biw](https://www.instagram.com/nag_biw)
E-Mail: nachhaltigkeitsag.biw@gmail.com



Kommende Termine

24.06.2022 - Gebäudebesichtigung Z8 Leipzig (Informationen folgen)

01.06.2022 - zweiwöchige hybride Sitzung (ABS 2-06)

