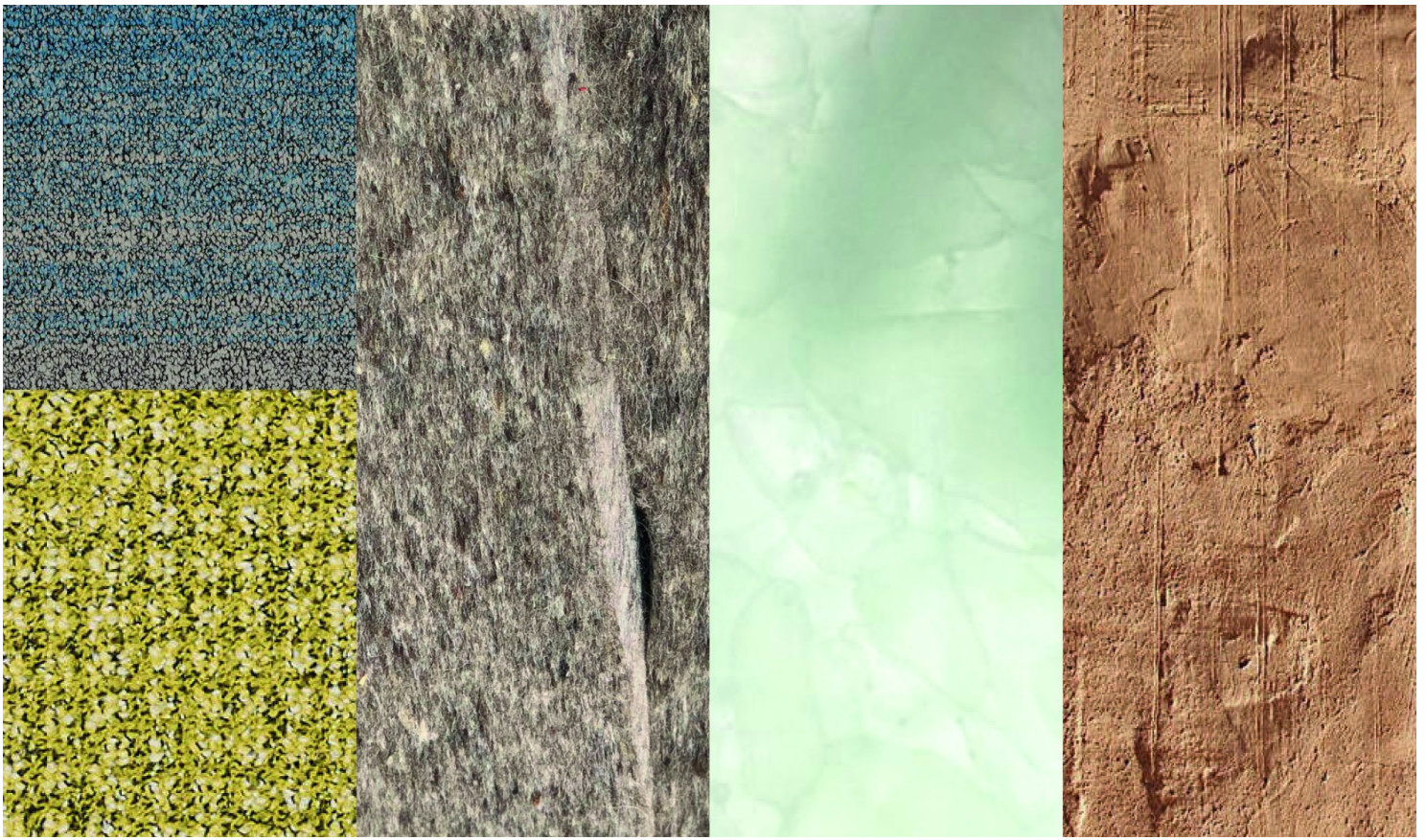




AUFSTELLEN UND AUSSTELLEN III

Architektur und Stoffkreislauf – Seminar

Kreislauffeffektive Architektur

Jun.-Prof. Eva Stricker; M.Sc. Adrian Conradi

Kreislaufgerechtes Entwerfen beginnt mit einer vertieften Auseinandersetzung mit dem Material. Seit dem WiSe 2023/24 arbeiten wir deshalb mit den Studierenden des 3. Studienjahres kontinuierlich an einer Materialbibliothek des kreislaufgerechten Bauens, die allen Studierenden am FATUK offen stehen soll.

Im Wintersemester 2024/25 haben wir mit Masterstudierenden ein Möbel entworfen, in dem die Materialsammlung ihren Platz findet. In diesem Seminar werden wir nun zusammen mit Ihnen das digitale Pendant zur physischen Materialsammlung entwickeln. Denn jede in der Materialbibliothek enthaltene Materialprobe soll über einen QR-Code mit einem digitalen Materialprofil verknüpft werden, das im Kontext des kreislaufgerechten Bauens wesentliche Fragen übersichtlich und anschaulich beantwortet:

Welche Eigenschaften haben die Materialien und wie sieht der Herstellungsprozess aus?

Wie kreislauffähig sind die Materialien?

In welchen Referenzprojekten kamen die Materialien zum Einsatz?

Auftaktveranstaltung:

Freitag, den 07.11.2024 10:15-11:45

Besprechungen jeden Freitag 10:15-11:45

Anmeldung per Mail an:

adrian.conradi@rptu.de

Beginn: Freitag, 07.11.24, 10.15

Ort: Fachgebiet Kreislauffeffektive Architektur 1-014

fatuk