



Studentischer Wettbewerb Open6GHub+

Baukonstruktion II und Entwerfen

Prof. Helmut Kleine-Kraneburg; Dipl.-Ing. Jan-Jakob Schröder; Dipl.-Ing. Tobias Vogel; Dipl.-Ing. Tobias Kohlstruck

Gegenstand des studentischen Wettbewerbs ist die Entwicklung eines architektonischen Konzepts für den neuen Open6GHub+ Showroom sowie eine Werkhalle für das Kompetenzzentrum für Smarte Konnektivität auf dem Campus der RPTU Kaiserslautern-Landau. Die Finanzierung ist bereits gesichert – mit Abschluss des Wettbewerbs beginnt die Realisierungsphase.

Die Forschungsprojekte Open6GHub+ und X-COM widmen sich zukunftsweisenden Technologien der digitalen Vernetzung und Kommunikation. Gesucht wird ein Entwurf, der die funktionalen Anforderungen einer Forschungs- und Entwicklungsumgebung mit einer eigenständigen architektonischen Identität verbindet.

Die Werkhalle bildet das technische Rückgrat des Vorhabens und schafft Raum für Entwicklung, Erprobung und Demonstration neuer Technologien. Der Showroom dient als repräsentative Präsentations- und Veranstaltungsfläche für Forschungsergebnisse, Prototypen und den Austausch zwischen Wissenschaft, Projektpartnern und Öffentlichkeit.

Neben der technisch-konstruktiven Ausarbeitung steht insbesondere die architektonische Qualität im Mittelpunkt. Ziel ist ein Forschungs- und Infrastrukturbau, der den Innovationsanspruch der Projekte sichtbar macht und als identitätsstiftender Baustein den Campus bereichert.

Beginn: 21.04.26, 17 Uhr

Ort: Gebäude 1 Raum 01-090 und digital

fatuk