

Ingenieurbauten zum Begreifen

Weitgespannte Tragwerke für Glasbauten in Berlin



Seminar (06311400 L 22)

(Diplom, Bachelor, Master)

Schlaich, Goldack, Peissl

Während die ersten großen, historischen Glasgebäude Berlins hauptsächlich als Behausung und zur Schaustellung tropischer Pflanzen in Orangerien und Gewächshäusern konzipiert waren, entwickelten sich mit zunehmender Industrialisierung und Urbanisierung Berlins auch zunehmend neue Typologien von Glasbauten wie Bahnhöfe, Kulturbauten oder Fabrikhallen.

Glasbauten moderner Prägung sind u.a. Bahnhöfe wie der Lehrter Bahnhof, Bauten für die zoologische Nutzung wie das Flusspferdhaus im Charlottenburger Zoo oder Atrienüberdachungen wie die Gitterschale des DZ-Bank-Gebäude am Pariser Platz.

In diesem Seminar werden sowohl historische als auch moderne Glasbauten verglichen und analysiert. Ein wesentliches Element dieser Veranstaltung sind Exkursionen zu ausgewählten Bauwerken in Berlin.

Das Seminar wird mit 3 ECTS bewertet und umfasst eine Hausarbeit, einen Vortrag sowie die Teilnahme an allen Terminen (Exkursionen und Termine zur Vor- und Nachbereitung). Anmeldung und alle weiteren Informationen erfolgen über die ISIS-Plattform.

1. Termin: Di., 17.10.2017 16:00 – 17:00 Uhr, Raum 13b-370

Weitere Informationen am Fachgebiet
Dipl.-Ing. Dirk Peissl
Raum 309, Tel 314 725 34
dirk.peissl@tu-berlin.de