



**FACHBEREICH ARCHITEKTUR**  
TECHNISCHE UNIVERSITÄT KAISERSLAUTERN

HAUSKYBERNETIK | DIGITALE WERKZEUGE  
APL PROF. ANGÈLE TERSLUISEN | JUN.PROF. ANDREAS KRETZER

## Darstellende Energie

**Stegreif | Wahlfach**

Mit der zunehmenden Relevanz von Energieeffizienz im Gebäudeentwurf gewinnt auch die Energiekonzeptdarstellung immer mehr an Bedeutung. Sowohl die bauphysikalischen (passiven), als auch die gebäudetechnischen (aktiven) Parameter müssen verständlich, sachlich richtig und ansprechend visualisiert werden. Energieströme darzustellen bedeutet, visuell nicht eindeutig wahrnehmbare Vorgänge sichtbar zu machen und auf diese Weise im Gebäudeentwurf mitzudenken.

Ziel ist es, die Darstellung des Energiekonzepts wie selbstverständlich in die Visualisierung des Entwurfs zu integrieren. Am Beispiel eines zu wählenden Energiekonzepts soll dies erlernt werden. Die besten Ergebnisse werden in einem in diesem Jahr erscheinenden Fachbuch publiziert.

Die Aufgabe kann abhängig vom Umfang des zu wählenden Aufgabenspektrums als Stegreif oder als Wahlfach bearbeitet werden.

### **Ausgabe**

Donnerstag, 27. April 2017

11:00 Uhr in Raum 1-041

