



Ehoch4

TRANSFORMATION DER OBERSCHWABENKASERNE ZU EINEM ZENTRUM FÜR ERNEUERBARE ENERGIEN

Laufzeit seit 2014
Auftrag Ehoch4 GmbH
Kontakt Christopher Klages
Web www.ehoch4.de

Auf dem Gelände der ehemaligen Oberschwabenkaserne in Mengen-Hohentengen soll durch die Ehoch4 GmbH ein Erlebnis- und Gewerbepark für erneuerbare Energien entstehen. Das Fachgebiet Energieeffizientes Bauen erstellte dazu energetische Analysen der Bestandsbauten sowie Abschätzungen der möglichen Potenziale des gesamten Geländes. Außerdem wurden Konzepte für das Energiemanagement entwickelt um Erneuerbare Energie die auf dem Gelände und im näheren Umfeld produziert wird Nachfragegerecht umzuwandeln und liefern zu können.

Zusätzlich wurden Organisationskonzepte entwickelt, wie das Gelände für zukünftige Energieforschung erschlossen und nutzbar gemacht werden kann. Außerdem wurden verschiedene Forschungsanträge in Kooperation mit Ehoch4 gestellt, von dem die Projekte C/Sells und IRBau erfolgreich bewertet wurden und ab 2017 auf dem Ehoch4 Gelände durchgeführt werden.

