

Titel: Individuell angepasste Photovoltaik-Systeme

Projektteam:

- Kaan Güngör
- Simon Widauer
- Mario Zecic

Betreuung

Schule:

- Mag. Dr. Georg Strauss
- Helmut Kapeller

Firma:

- New Real Estate Generation GmbH
- aecTech Automatisierungs GmbH+

Projektbeschreibung

Unsere Diplomarbeit ist in drei Teile gegliedert. Ein Teil ist die Auslegung einer PV-Anlage für eine Lagerhalle der aecTech GmbH+. Die nächste Aufgabenstellung ist die Erstellung einer Laborübung im Bereich Photovoltaik. Dabei sollen die Grundlagen der Elektrotechnik auch miteingebunden werden. Im dritten Teil ist wiederum eine PV-Anlage für einen Kunden der NREG GmbH zu planen, die auch innovative Lösungen wie Dünnschichtmodule an Außenwänden umfasst.

