

Projekt: Workshop hybride Simulation

Laufzeit: 09/2024

Projektziel:

Das Ziel des Projekts war es, dem Partner einen umfassenden Überblick über die Potenziale und Chancen der Simulation bei der Entwicklung und Optimierung neuer Produkte zu verschaffen.

Vorgehensweise:

Dazu wurde an der Hochschule ein Workshop veranstaltet, in dem dem Partner die Vorteile der Simulation im Allgemeinen sowie speziell die hybride Kopplung von Energie- und Materialflusssimulation bei Produkten mit Fokus auf der Energiekomponente – wie im vorliegenden Fall Wärmetauschern – vorgestellt und anschließend diskutiert wurden.

Ergebnisse:

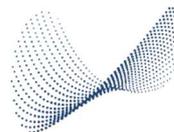
Durch den Workshop wurde umfassendes Fachwissen vermittelt, wodurch sich für den Projektpartner neue Perspektiven und Ideen für Forschung und Entwicklung eröffneten.

Projektpartner:

APROVIS Energy Systems GmbH

Weidenbach

Ornbauer Strasse, 91746 Weidenbach



APROVIS

- Innovation Lab: Simulationsbasierte Energieeffizienz
- Leitung: Prof. Dr.-Ing. Alexander Buchele – Tel: 0981 – 4877/309