## Teilnahmebestätigung

Frau

## **Daniela Baris**

hat am

## Hochschulkurs "Wärmeübertragung"

vom 01. bis 03. April 2014 in Karlsruhe

teilgenommen.

In Vorträgen wurden die praxisrelevanten Grundlagen der Wärmeübertragung dargestellt. Die Vorträge wurden durch praktische Übungsaufgaben ergänzt und diskutiert. Folgende Inhalte wurden behandelt:

- Einführung, Bilanzen, Mechanismen
- Berechnung von einfachen Wärmeübertragern
- Wärmetransport durch Wärmeleitung in ruhenden Medien
- Wärmetransport durch Wärmestrahlung
- Wärmeübergang an einphasig strömende Medien
- Wärmeübergang bei freier und Mischkonvektion
- Wärmeübergang bei der Kondensation
- Wärmeübergang beim Sieden

Karlsruhe, den 03. April 2014

Prof. Dr.-Ing. Thomas Wetzel



