

MINT-Projekttag 2018 zum Thema Digitalisierung



Teilnehmer*innen des MINT-Projekttages 2018

Am Do., 21.06.2018, fand unter Leitung von Frau Dr. Brit-Maren Block der diesjährige „MINT-Tag“ statt. Die Digitale Transformation ist eines der derzeitigen Kernthemen der Gesellschaft und wurde deshalb als Leitthema des diesjährigen „MINT-Projekttages“ gewählt. Unter dem Oberthema „Digitalisierung“ setzten Masterstudierende des Studiengangs Management and Engineering dabei spannende Themen in den Bereichen Sensorik und Robotik für Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 7-9 des Kooperationspartners Gymnasiums Herderschule Lüneburg um. So entstanden Stationen zum Thema „VR/ AR“ und „Robotik“, die durch gezielte kleinere Lehreinheiten in den Kontext der Digitalisierung eingebettet wurden.

Die Masterstudierenden konnten dabei ihre fachlichen auch überfachliche Kompetenzen stärken, die Schülerinnen und Schüler am außerschulischen Lernort interessante ingenieurwissenschaftliche hands-on- Experimente bearbeiten. So kann das naturwissenschaftlich-technische Interesse der Schülerinnen und Schüler gefördert werden, eine mit Blick auf die Nachwuchsproblematik in den Ingenieurwissenschaften wichtige Aufgabe.

Dass diese Zielsetzung auch in diesem Jahr wieder erfolgreich umgesetzt werden konnte, verdeutlichen zum einen die positiven Rückmeldungen und eine 100-prozentige Weiterempfehlung des Formates durch die Schülerinnen und Schüler. Zum anderen konnten wir in diesem Jahr einige Schülerinnen und Schüler mit einer wiederholten Teilnahme begrüßen.

Allen Beteiligten seitens Universität und Schule sei für diesen gelungenen Tag herzlich gedankt.

Datum: 16.07.2018

Kategorien: PPI_Meldungen

Autor: Ingrid Kanzler

E-Mail: ingrid.kanzler@leuphana.de