

## Kooperationspartner

### **HANDS on TECHNOLOGY e.V.**

Zusammen mit **HANDS on TECHNOLOGY e.V.** organisiert die Hochschule den Regionalwettbewerb in der Ortenau. Die Vision der Mitglieder des Vereins ist es junge Menschen frühzeitig für Wissenschaft und Technologie zu begeistern und ihnen die Berührungsängste vor komplexer Technik zu nehmen. Sie sollen lernen, Herausforderungen kreativ, fantasievoll und mit Teamgeist anzugehen und eine positive Grundeinstellung zu Wissenschaft und Technologie aufzubauen. HANDS on TECHNOLOGY veranstaltet folgende internationale Bildungsprogramme:

- FIRST® LEGO® League
  - FIRST® Tech Challenge
  - RoboCup Junior
- 

### **NanoGiants Akademy e.V.**

Die NanoGiants Academy wurde 2013 von ehemaligen Teilnehmern der FIRST LEGO League (FLL) gegründet, weil sie ihre eigenen Erfahrungen an neue Teams weitergeben wollten. Seit 2015 ist die NanoGiants Academy ein gemeinnütziger e.V. Das Angebot der Academy für Teams erstreckt sich von Programmierschulungen über kreative Techniken für die Forschung bis hin zur Vorstellung von agilem Projektmanagement.

Begleitend dazu gibt es auch Workshops für Lehrer, vor allem für einen erfolgreichen Start in die erste FLL-Saison. In enger Zusammenarbeit mit HANDS on TECHNOLOGY e.V. berät die NanoGiants Academy die Ausrichter von FLL-Wettbewerben und hilft selber bei der Ausrichtung als Schiedsrichter und Juroren.

Web: <http://nano-giants.net>

Mail: [academy@nano-giants.net](mailto:academy@nano-giants.net)

---