

## **BEREICH SPORTWISSENSCHAFT**

### **Marcel Blaumann (M. Sc. Sport und Technik) holt Technologiepreis bei der IAT Frühjahrschule**

21.04.2016 - Der Institutsbereich Sportwissenschaft gratuliert Marcel Blaumann zum Sieg auf der Frühjahrschule „Technologien im Leistungssport“ des Instituts für Angewandte Trainingswissenschaft (IAT) in Leipzig. Mit dem Gewinn sicherte sich Marcel den von ccc-Software GmbH ausgeschriebenen Technologiepreis in Höhe von 2000€.

Marcel entwickelte für das Krafttraining mit der Langhantel ein eigenes mobiles Messsystem, das in Echtzeit Aussagen über die Geschwindigkeit und Qualität der Bewegung mit einer Langhantel liefert. Somit kann es zum kontrollierten Krafttraining im Hochleistungs-, aber auch im Hobbysport eingesetzt werden. Die Idee für diese Aufgabenstellung hatte Marcel bereits zu Studienbeginn vor etwa zwei Jahren, da er selbst Krafttraining betreibt und dieses optimieren wollte. Ein Teil seiner wissenschaftlichen Arbeit war Inhalt seiner Masterarbeit am Lehrstuhl Sport & Technik, die er in wenigen Wochen verteidigen wird. Wir wünschen Marcel für seinen beruflichen Werdegang nach dem Studium alles Gute und hoffen, dass sein persönliches Engagement ein Vorbild für unsere aktuellen und kommenden Studierenden sein wird. > <http://www.iat.uni-leipzig.de/aktuelles/ia-und-ccc-verleihen-technologiepreis-an-studenten> (<http://www.iat.uni-leipzig.de/aktuelles/ia-und-ccc-verleihen-technologiepreis-an-studenten>)