

BEREICH SPORTWISSENSCHAFT

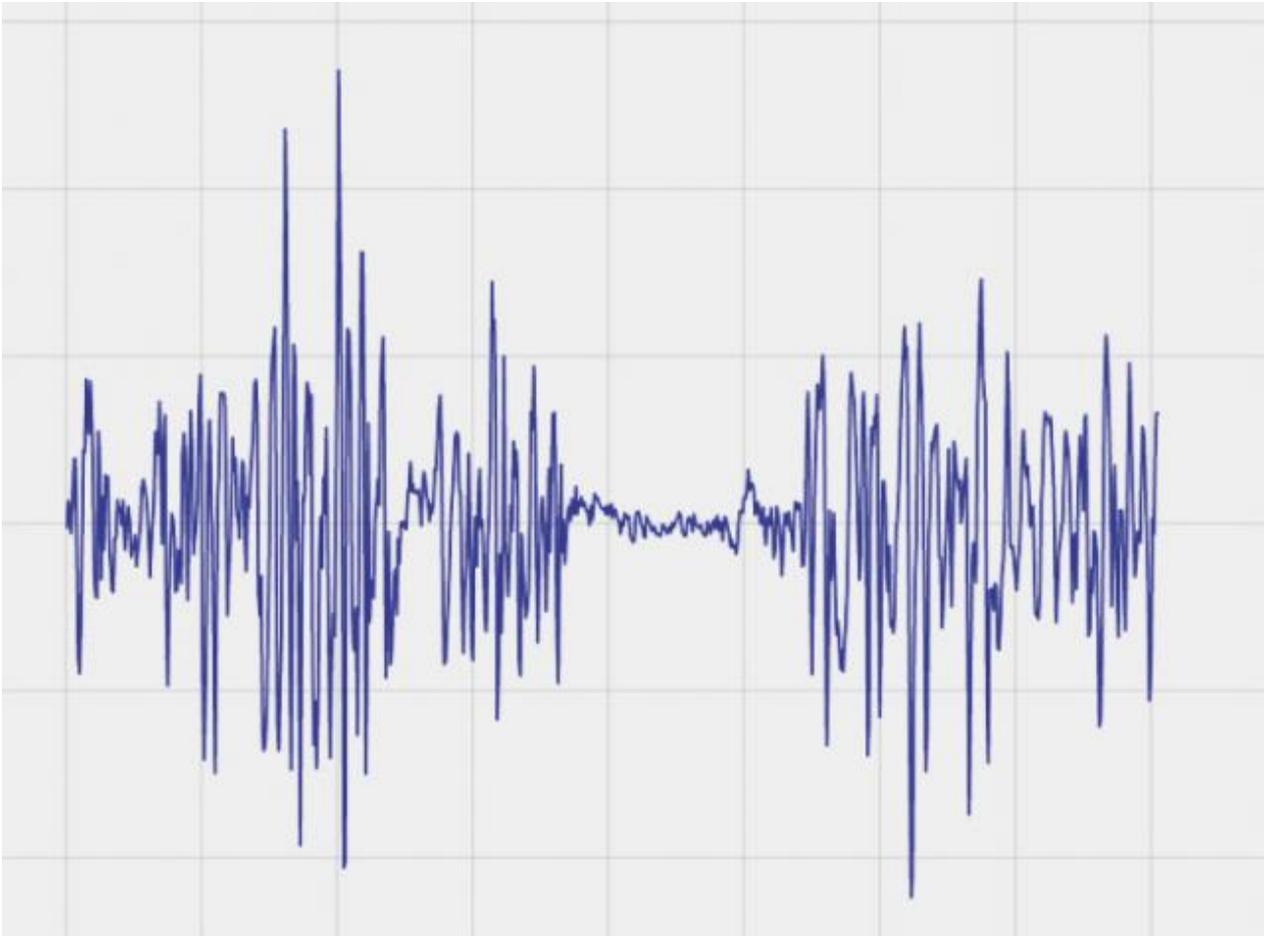
Masterstudiengang Sport und Technik

Üblicherweise wird im Masterstudiengang Sport und Technik zum Wintersemester immatrikuliert. Auf Antrag ist es möglich, den Masterstudiengang auch im Sommersemester zu beginnen.

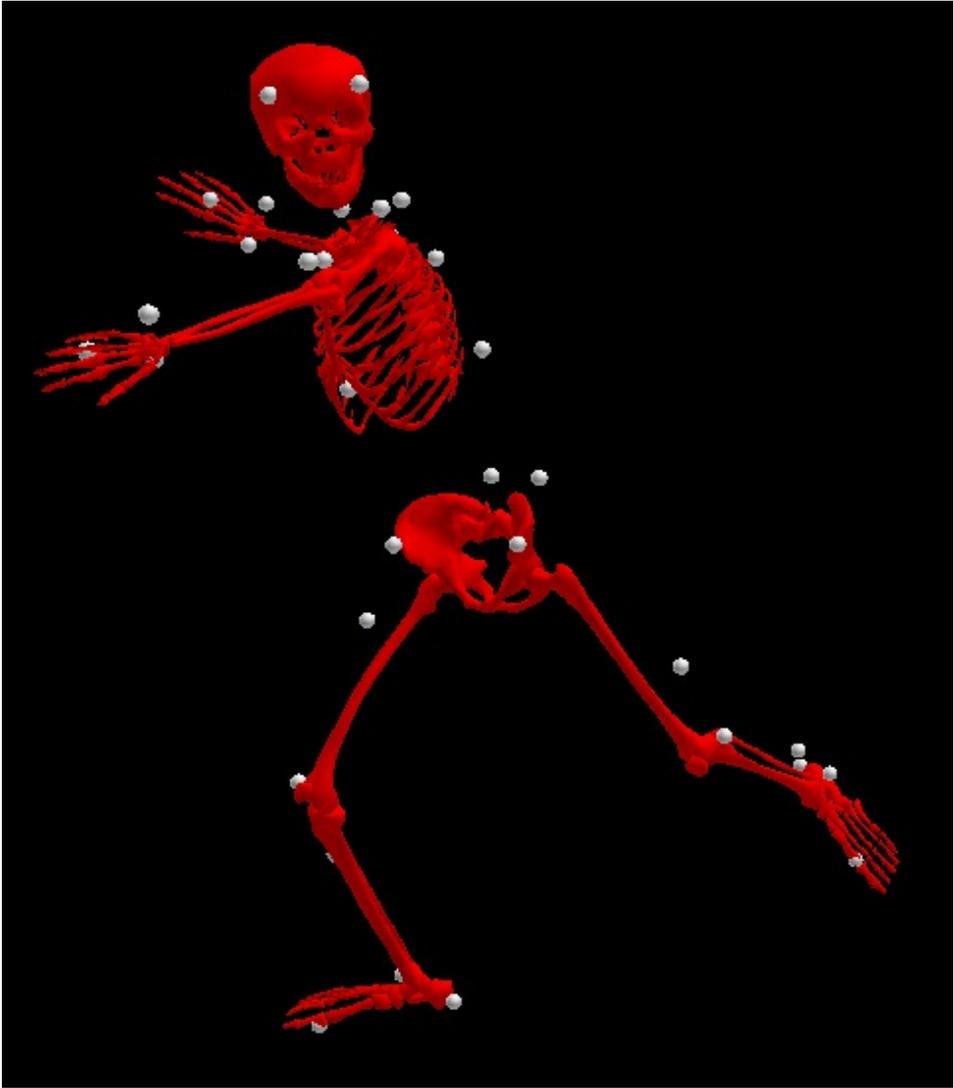
Hierzu laden Sie sich bitte > den Antrag

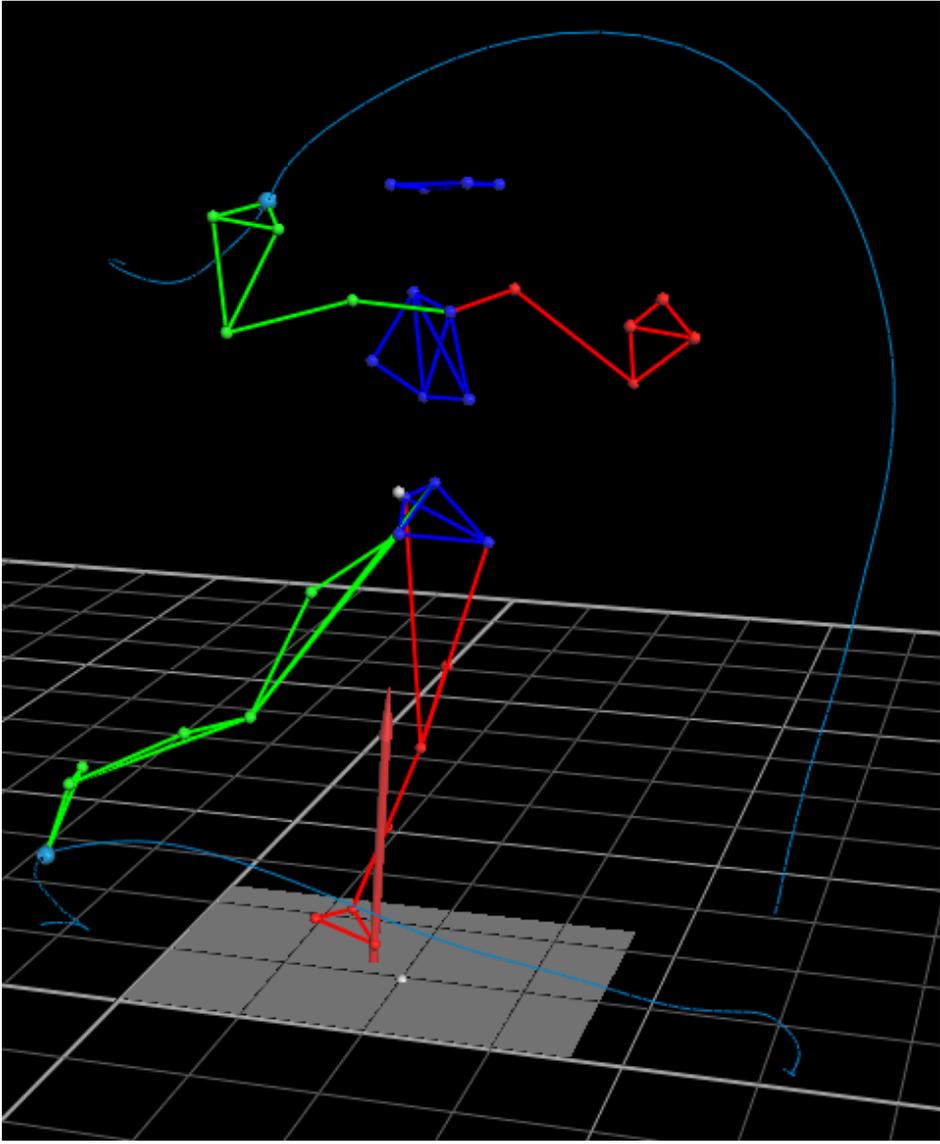
(https://www.spw.ovgu.de/ispw_media/Downloads/Sport+und+Technik/Antrag+auf+Immatrikulation+im+Master+Sport+und+Technik+im+Sommersemester.docx) herunter und reichen Sie diesen ausgefüllt mit den Bewerbungsunterlagen per Post ein.

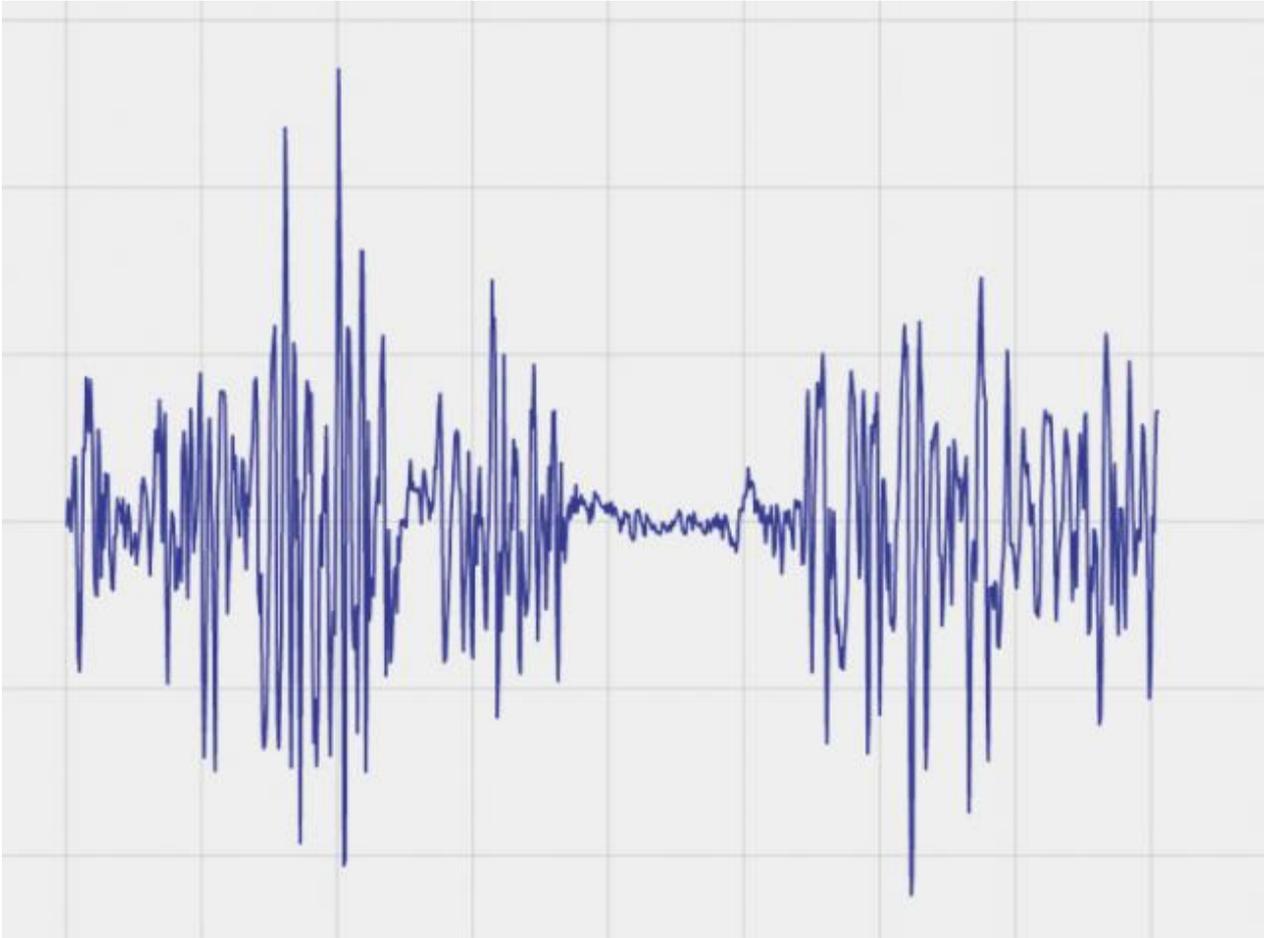
Bildergalerie (5 Bilder)











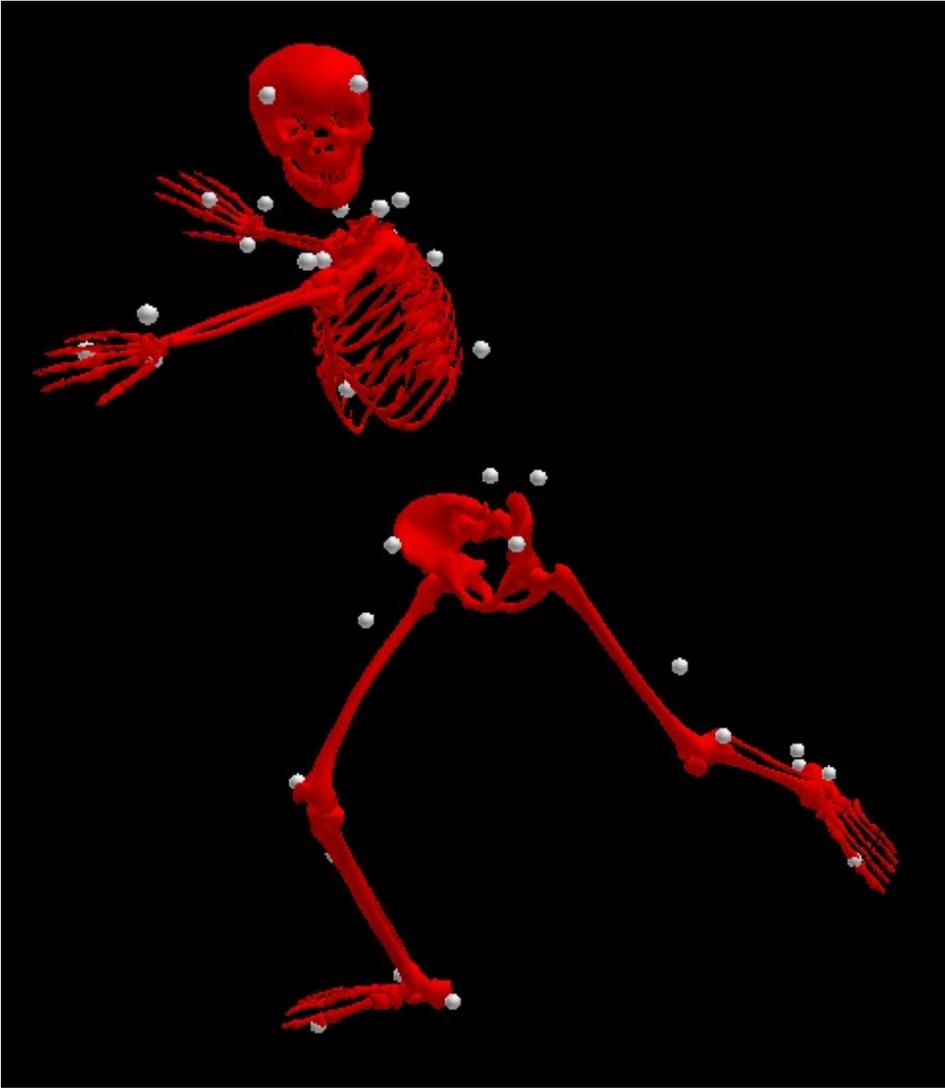
EMG_Signal (Bild 1 von 5) » Vorwärts



ZurückFeldtest_Bindung_Messfahrt (Bild 2 von 5) » Vorwärts

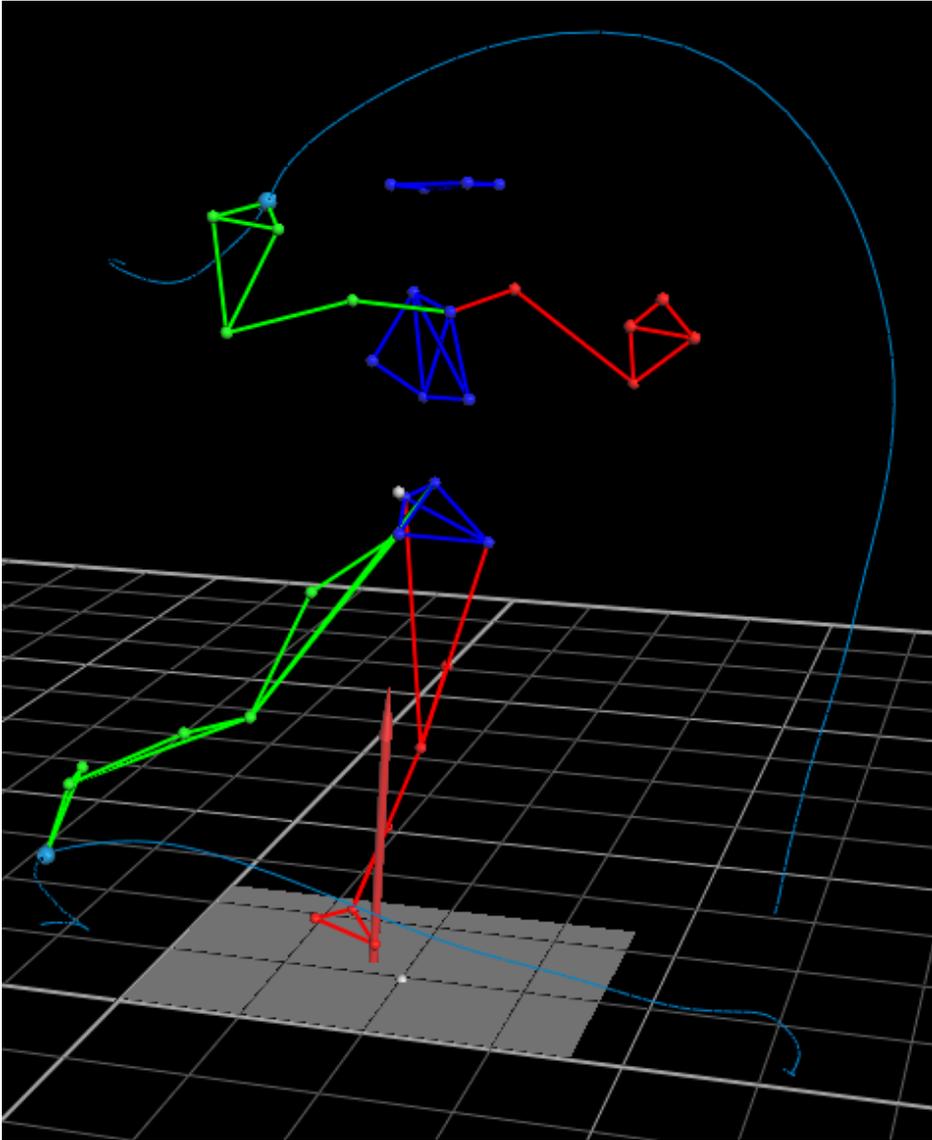


« Zurück **Kanu2** (Bild 3 von 5) » Vorwärts



« Zurück **Skelett_3** (Bild 4 von 5) »

Vorwärts



« Zurück **Strichmännchen_Vicon** (Bi

5 von 5)

Hier können Sie Informationen zum Masterstudiengang Sport und Technik der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg erhalten. Dazu wollen wir Ihnen einen Einblick in

- ▶ unseren Studiengang,
- ▶ Erfahrungsberichte,
- ▶ unsere Labore (virtueller Laborrundgang),
- ▶ unsere Kooperationspartner und
- ▶ unser Videoarchiv geben.

()

Erfahrungsberichte Studierender und Alumni SPTE

Warum an der OvGU Master für Sport und Technik studieren? - Meinungen von Studierenden

„Ich war schon immer sportbegeistert und wollte nach meinem Ingenieurbachelor meine Leidenschaft und das bisher Erlernte

miteinander kombinieren. Magdeburg hat sich für mich als Quereinsteiger angeboten, da hier der sportwissenschaftliche Aspekt auch im Master weiter vermittelt wird und auch grundlegende Kenntnisse, die den sportwissenschaftlichen Anteil dieses Studienganges ausmachen, weitestgehend nachgeholt werden können. Ich kann also in Magdeburg sowohl meine ingenieurtechnischen Kenntnisse nutzen und vertiefen als auch meinen Kompetenzbereich um sportwissenschaftliche Hintergründe erweitern.“ (Elise Reichert, Masterstudentin)

„Nachdem Ich mein Bachelorstudium Sport und Technik an der Otto-von-Guericke Universität in Magdeburg abgeschlossen habe habe ich mich dazu entschlossen den passenden Masterstudiengang anzuschließen. Der Hauptgrund liegt für mich darin, dass auf die im Bachelor vermittelten Inhalte aufgebaut wird und durch Wahlfächer eine tiefergehende Ausbildung in individuellen Interessensbereichen erfolgen kann. Die interdisziplinäre Ausrichtung des Studiums hat mich nach wie vor gereizt und trotzdem konnte ich meinen persönlichen Schwerpunkt auf maschinenbauliche Aspekte wie die Werkstoffwissenschaften legen.“ (Niko Dickheuer, Masterstudent)

„Nun zum einen ist Magdeburg die wohl studentenfreundlichste Stadt Deutschlands: geringe Wohnkosten und alle wichtigen Ungebäude sind schnell mit dem Rad oder zu Fuß erreichbar. Zum anderen ist der Studiengang Sport und Technik in Magdeburg kaum an Abwechslungsreichtum zu überbieten. Von Biomechanik, Trainingswissenschaften und Sportgerätetechnik über divers Sportkurse die man nahezu frei wählen kann, bis hin zu Fächern

Show/hide

„Der Wechsel in den Master „Sport & Technik“ war eine der besten Entscheidungen meines Lebens. Der Studiengang gab mir die Möglichkeit, meine Liebe zum Sport und meine Begeisterung für Technologie zu vereinen. Zudem bietet die Interdisziplinarität der Masters die Möglichkeit zu einem Berufseinstieg in einer Vielzahl von Branchen. Ehemalige Kommilitonen befinden sich in unterschiedlichsten Bereichen, von Sport und Medizin bis hin zum klassischen Maschinenbau. Gerade in einer steigend technologisierten Welt gibt es eine große Menge an Schnittstellen zwischen Mensch und Technologie. Genau für diese Schnittstellen sind Absolventen des Studienganges perfekt ausgebildet und haben sich somit eine zukunftssichere Grundlage geschaffen.“ (Henning Schröder, Masterstudent)

Warum an der OVGU Master für Sport und Technik studieren? - Meinungen von Absolventen

„My Name is Tobias Luckfiel and I am working in the adidas Future Team in Portland, Oregon. Before moving to the US in 2015 was working for 6 years in Herzogenaurach in the German Headquarters. The Job of the Future Team is to innovate around Footwear-, Apparel-, Retail- as well Digital Experience Concepts that are 5-7 years away from the market. Within that bigger team my focus for almost 10 years is around the aspect of sport science and how we can increase

Show/hide

„Ich habe mein Studium im Jahr 2009 als Diplom-Sportingenieur abgeschlossen und bin nach einem kurzen Umweg über eine Stelle an der Charité im Jahr 2011 zur FES gekommen. Ich arbeite dort in der Abteilung für Mess- und Informationstechnologien und habe als Hauptaufgabenbereich die Entwicklung von Sensoren und Messplätzen für die Leistungsbewertung der Athleten.“ (Hilko Ehmen)

() Labore für die Lehre und Forschung in Sport und Technik



Testraum 1: Motion Capturing in Verbindung mit Dynamometrie und Elektromyographie für die Ganganalyse und viele sportliche Bewegungen



Lehr- und Lernlabor: Viele Einzelstationen zur praktischen Durchführung bewegungswissenschaftlicher Untersuchungen und Tests sowie zur Leistungsdiagnostik



Performance Lab: Zur Verwirklichung eigener Ideen bis hin zur Gründung von Start-up-Unternehmen