

Dr. Thomas Ertelt

Aufgaben an der Hochschule

Inhaber des Lehrstuhls für Sport und Sportwissenschaft. Forschungsschwerpunkte der angewandten Trainingswissenschaft und des Fitness- und Gesundheitssport liegen insbesondere auf den Möglichkeiten sportartspezifischer Anpassungen des menschlichen Organismus und den daraus resultierenden Möglichkeiten zur Vermeidung von Muskel-Skelett Erkrankungen oder Verletzungen bzw. den Risiken, infolge derer es zu Schädigungen kommen kann. Lehrtätigkeiten zur angewandten Trainingswissenschaft, Bewegungswissenschaft, Statistik und Forschungsmethoden.

Studium und berufliche Laufbahn

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (2013-2014), Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Sportwissenschaft, Lehrstuhl für Bewegungswissenschaft. Aufgabenbereiche: Forschung und Lehre. Kommissarische Leitung des Lehrstuhls (2012-2013), Carl von Ossietzky Universität Oldenburg, Institut für Sportwissenschaft, Lehrstuhl für Sport und Bewegung.

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (2007-2012), Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Sportwissenschaft, Lehrstuhl für Bewegungswissenschaft. Aufgabenbereiche: Forschung und Lehre.

Dissertation (2007). Friedrich-Schiller-Universität Jena, Institut für Sportwissenschaft, Lehrstuhl für Bewegungswissenschaft. Titel: Elektromyografische und kinematische Einflüsse auf die frequenzbedingte Kraftmorphologie der menschlichen Beinbewegung. Prädikat „summa cum laude“.

Studium (Diplom) Prävention und Rehabilitation (1997-2002), Friedrich-Schiller-Universität Jena, Sportwissenschaft.

Studium (Lehramt Gymnasium) Sport und Kunst (1995-2002), Friedrich-Schiller-Universität Jena und Bauhaus Universität Weimar

Studium Luft- und Raumfahrttechnik (1994-1995), Universität Stuttgart.

Weitere berufliche Positionen

Trainer und Therapeut (2002-2010), Sportpark Vital, Rudolstadt (Thüringen).

Sporttherapeut (2002), Barmer Ostseeklinik, Prerow.

System- und Netzwerkadministrator (1997-2001), Christliches Gymnasium Jena.

Trainer Abteilung Leichtathletik (1997-2002), TVU Lenningen (Baden-Württemberg).

Mitglied der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft (DVS) und des European College of Sport Science (ECSS)