

**Videos zur Einführung in adressatenspezifische Praktikumsversuche für Medizinstudierende  
Katharina Plückers, Ralf Detemple, Heidrun Heinke, RWTH Aachen**

An der RWTH Aachen ist vor ca. 10 Jahren aufbauend auf den Vorarbeiten der Universität Düsseldorf ein adressatenspezifisches Praktikum für Studierende der Humanmedizin realisiert worden. Aufgrund der besonderen Struktur des Aachener Modellstudiengangs Humanmedizin umfasst dieses Praktikum im ersten Semester sechs Praktikumsversuche, die im 6. Semester durch zwei weitere Versuche ergänzt werden.

Im Zuge der Vorbereitung interaktiver, multimedialer Versuchsanleitungen sind in den letzten drei Jahren im Rahmen eines Promotionsprojektes in Zusammenarbeit mit dem Audiovisuellen Medienzentrum des Uniklinikums Aachen fünf einleitende Videos zu Praktikumsversuchen für Medizinstudierende entstanden. Sie sollen den Medizinstudierenden den Bezug der physikalischen Inhalte der adressatenspezifischen Praktikumsversuche zur Medizin bzw. Physiologie in anschaulicher Weise verdeutlichen und gleichzeitig einen kurzen Überblick über die Versuchsinhalte vermitteln. Am Poster werden die verfügbaren Videos vorgestellt.