

NEWS

**SWR-Team filmt Türöffner-Projektteams**

Beitrag in der [SWR-Mediathek](#) abrufbar

19.05.2020 | Am Montag (18.05.2020) hat ein Filmteam des SWR in der Kunststofftechnik und im Technischen Design mehrere Szenen der Türöffner-Projekte gefilmt. Der Beitrag wurde bereits am Montagabend in SWR Aktuell Baden-Württemberg ausgestrahlt und ist in der [SWR-Mediathek](#) abrufbar. Die Interviews mit den Projektleitern [Prof. Martin Pietzsch](#) und Udo Grabmeier werden zusätzlich am Mittwoch in einem SWR Rundfunkbeitrag zu hören sein.

Zwei Teams der Fakultät [Maschinenbau und Werkstofftechnik](#) der Hochschule Aalen haben Türöffner entwickelt, die nur mit dem Ellbogen bedient werden müssen. Der Studiengang [Kunststofftechnik](#) hat ein Spritzgusswerkzeug zur Produktion von Türöffnern zusammen mit dem [Allgemeinen Maschinenbau](#) hergestellt um ein Öffnen der Türen mit dem Ellenbogen/Unterarm zu ermöglichen. Der Studiengang [Maschinenbau / Entwicklung: Design und Simulation](#) mit dem Team um Prof. Martin Pietzsch hat eine Acryl-Variante entwickelt, die jeder nachbauen kann. Die Baupläne sind [hier](#) zu finden.

Derzeit werden die Türöffner im Hauptgebäude montiert. Am Campusteil Burren wird die nächsten Tage mit der Montage der Türöffner begonnen.