



### 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.