

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 <u>SWR-Mediathek</u> abrufbar. Die Interviews mit den Projektleitern <u>Prof. Martin Pietzsch</u> und Udo Grabmeier werden zusätzlich am Mittwoch in einem S-WR Rundfunkbeitrag zu hören sein.

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

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

Stand: 08.12.2025 Seite: 1 / 1