

In verschiedenen größeren und kleineren Workshops und Vorträgen vermitteln wir den Umgang mit der Software Autodesk Fusion an einfachen schul-tauglichen Projekten wie z.B. einer Luftkissenscheibe für den Kinematikunterricht. Die Workshops richten sich an Einsteiger und legen einen Schwerpunkt auf das Erlernen des Umgangs mit der Software, der Konstruktion der Projekte sowie des Ausdrucks. Für fortgeschrittene Teilnehmer stehen vertiefende und weiterführende Aufgaben bereit.

In einem unserer Workshops wird das Thema 3D-Scan aufgegriffen. Hier werden verschiedene Technologien wie das Lichtschnitt-Verfahren und Photogrammetrie erläutert und günstige, schulische Umsetzungsmöglichkeiten gezeigt.