

SOLIDWORKS SPONSORING FÜR KONSTRUKTIONSTEAMS

SPONSORING FÜR STUDENTISCHE WETTBEWERBSTEAMS



STELLEN SIE IHR KONSTRUKTIONS- WISSEN UNTER BEWEIS

Unternehmen suchen Konstrukteure, die kreativ denken, reibungslos zusammenarbeiten, umgehend auf Änderungen reagieren und Probleme schnell lösen können. Durch die Teilnahme an Konstruktionswettbewerben bauen Studenten nicht nur ihre Kompetenzen aus, sondern machen sich auch mit einem von Wettbewerbsdruck geprägten Arbeitsumfeld vertraut.

Die Dassault Systèmes SolidWorks Corporation unterstützt unter bestimmten Voraussetzungen Teilnehmerteams durch Sponsoring und eine Reihe unterschiedlicher Ressourcen, darunter Lehrmaterialien, Teilekonstruktionen, Konstruktionswerkzeuge und vieles mehr.

WERDEN SIE TEIL EINER GEMEINSCHAFT VON ÜBER 3.000 STUDENTENTEAMS, DIE IHRE PROJEKTE MIT SOLIDWORKS ERSTELLEN

Mehr als 3.000 Studententeams weltweit verwenden im Rahmen von studentischen Wettbewerben SOLIDWORKS® Software für die Konstruktion und Analyse ihrer Projekte. Alle Analyse- und Datenverwaltungsfunktionen sind vollständig in die SOLIDWORKS Benutzeroberfläche integriert. Dadurch lassen sich neue Konstruktionsideen jetzt noch schneller und einfacher ausprobieren als jemals zuvor!

WAS UMFASST DAS SOLIDWORKS SPONSORING FÜR KONSTRUKTIONSTEAMS?

Persönliche Lizenzen:

Jedes Mitglied des Konstruktionsteams erhält eine persönliche Lizenz der SOLIDWORKS Student Edition. Diese umfasst:

- **SOLIDWORKS Premium** (3D-CAD-Software)
- **SOLIDWORKS Simulation Premium** (FEA-Werkzeuge)
- **SOLIDWORKS Flow Simulation**, Electronics Cooling Module und HVAC-Modul (CFD-Werkzeuge)
- **SOLIDWORKS Motion** (Kinematikanalyse)
- **SOLIDWORKS Plastics Premium** Spritzgussanalyse
- **SOLIDWORKS Sustainability** (Umweltverträglichkeitswerkzeuge)
- **SOLIDWORKS Electrical Professional** (Konstruktionswerkzeuge für elektrische Leitungssysteme)
- **SOLIDWORKS Model Base Definition** (Definition, Organisation und Veröffentlichung von 3D-PMI)
- **SOLIDWORKS Visualize Professional**, Visualize Boost (Entwicklung hochwertiger Inhalte in Fotoqualität)
- **SOLIDWORKS Composer** (Werkzeuge für die technische Dokumentation)*
- **MySolidWorks for Students** (Ressource für alles rund um SOLIDWORKS)

*In bestimmten Regionen verfügbar. Wenden Sie sich an Ihren lokalen Fachhändler.

Lernmaterialien:

- Über 100 Lehrmaterialien direkt in SOLIDWORKS
- Über 600 Lehrmaterialien
- 25 YouTube™-Videos in der SOLIDWORKS Lehrmaterial-Playlist unter www.youtube.com/solidworks und Tausende Videos im Internet
- Teilebibliothek unter www.3dcontentcentral.de
- Ihre eigenen Projektplanungsportfolios erstellen und sich im Hörsaal oder auf dem Arbeitsmarkt von der Masse abheben

SO BEWERBEN SIE SICH FÜR DAS SPONSORING

Interessierte Teams müssen lediglich ein kurzes Online-Formular ausfüllen. Innerhalb von fünf Werktagen erhält das Team dann eine E-Mail-Bestätigung mit Anweisungen zum Herunterladen der Software. Das Sponsoring-Formular finden Sie unter: www.solidworks.com/edu_student_sponsorship.

WER WIRD GESPONSERT?

SOLIDWORKS sponsert weltweit studentische Konstruktionsteams, die an folgenden Wettbewerben und Veranstaltungen teilnehmen:

- **AAIA** Wettbewerb "Design/Build/Fly" (Konstruieren/Bauen/Fliegen)
- **ASABE** Wettbewerbe/Veranstaltungen der American Society of Agricultural and Biological Engineers (Amerikanische Gesellschaft für Agrar- und Bioingenieure)
- **ASME** Studentischer Wettbewerb im Bereich Mechanikkonstruktion der American Society of Mechanical Engineers (Amerikanische Gesellschaft für Maschinenbauingenieure)
- **BEST** Robotikwettbewerb "Boosting Engineering, Science, and Technology" (Förderung von Technik, Wissenschaft und Technologie)
- **BOTSIQ** Wettbewerb "Battle Bots IQ"
- **FIRST** Robotikwettbewerb "For Inspiration and Recognition of Science and Technology" (Zur Inspiration und Anerkennung von Wissenschaft und Technologie)
- **Formula SAE/Formula Student** Studentische Automobilwettbewerbe
- **NRL** Konstruktionswettbewerb der National Robotics League (Nationale Robotikliga)
- **MATE** Wettbewerb für ferngesteuerte Fahrzeuge des "Marine Advanced Technology Education Center" (Zentrum für höhere Meerestechnologiestudien)
- **RoboCup** Internationales Projekt zur Förderung von künstlicher Intelligenz, Robotik und artverwandten Fachgebieten
- **RoboGames** Der weltweit größte offene Roboterwettbewerb
- **RoboNation** Praktische Bildungserfahrung, um innovative Lösungen für globale Herausforderungen zu finden
- **Shell Eco-Marathon** Wettbewerb für besonders energiesparende Automobile
- **SkillsUSA** Meisterschaftswettbewerb zur Präsentation von Karrieremöglichkeiten und Auszeichnung herausragender Technikstudenten
- **SolarSplash** Weltmeisterschaft für universitätsübergreifende Solarbootprojekte
- **VEX Robotics** Robotikwettbewerb für spielebasierte Konstruktionsaufgaben
- Maker-/Hacker-Veranstaltungen und vieles mehr...

Die 3DEXPERIENCE Plattform bildet die Grundlage unserer, in 12 Branchen eingesetzten, Anwendungen und bietet ein breites Spektrum an Branchenlösungen.

Dassault Systèmes, die 3DEXPERIENCE® Company, stellt Unternehmen und Anwendern „virtuelle Universen“ zur Verfügung und rückt somit nachhaltige Innovationen in greifbare Nähe. Die weltweit führenden Lösungen setzen neue Maßstäbe bei Konstruktion, Produktion und Service von Produkten. Die Lösungen zur Zusammenarbeit von Dassault Systèmes fördern soziale Innovation und erweitern die Möglichkeiten, mit Hilfe der virtuellen Welt das reale Leben zu verbessern. Die Gruppe schafft Mehrwert für mehr als 220.000 Kunden aller Größenordnungen, in sämtlichen Branchen, in über 140 Ländern. Weitere Informationen finden Sie unter www.3ds.com/de.

