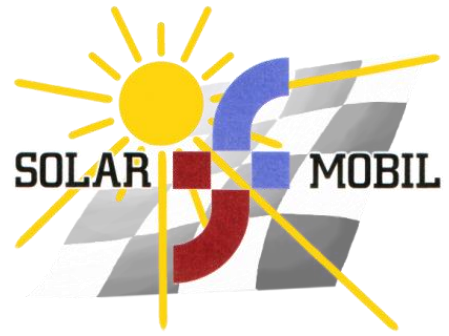


*Es geht  
wieder los!*



### Ankündigung Wettbewerb „SolarMobil“-Bayern für SchülerInnen der 3. - 8./10. Klassen

Sehr geehrte Lehrerinnen und Lehrer,

nach dem großen Erfolg der letzten Jahre findet am **Mittwoch, den 20. Juni 2018 ab 9:30 Uhr**, der Regionalwettbewerb SolarMobil zum fünften Mal in **Augsburg** statt. Die Hochschule Augsburg (Fakultät für Elektrotechnik) organisiert den bayerischen Regionalentscheid für den bundesweiten Wettbewerb „**SolarMobil Deutschland**“, gefördert durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung und den Verein Deutscher Elektroingenieure (VDE). Dieser stellt die Schüler vor die Herausforderung, ein mit Solarzellen betriebenes Fahrzeug zu planen und zu konstruieren, welches sich dann auf einer Rennbahn gegen die Konstruktionen der anderen Teams beweisen muss. In dieser **Ultraleichtklasse** treten Schülerteams der 3.-8. Jahrgangsstufe gegeneinander an. Die **Kreativklasse** ist für Schülerteams der 3.-10.-Jahrgangsstufe geöffnet. Nach dem Erfolg in m letzten Jahr, wird es auch in diesem Jahr bei ausreichenden Anmeldezahlen eine JuniorKlasse (3.-5. Jahrgangsstufe) geben. Außerdem muss das, aus maximal 3 SchülerInnen bestehende, Team ein Poster im A2 Format über ihr Fahrzeug erstellen und dies präsentieren.

Das genaue Reglement erhalten Sie mit der Anmeldungbestätigung oder schon vorab unter:  
<http://www.solarmobil.jakob-fugger-gymnasium.de>

Bei Rückfragen oder um unverbindlich Anmeldeformulare anzufordern, wenden Sie sich bitte an:  
[solarmobil@jfg4u.de](mailto:solarmobil@jfg4u.de)

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Christine Schwaegerl und Jörg Haas  
(Projektteam Solarmobil Bayern 2018)

