

# Mit Technik Schule gestalten.

Überzeugende Konzepte für Junior-Ingenieur-Akademien gesucht.

## Kontakt

Sandra Heidemann  
Deutsche Telekom Stiftung  
53262 Bonn  
Telefon: 0228 181-92012  
Telefax: 0228 181-92419  
sandra.heidemann@telekom.de  
www.telekom-stiftung.de/jia-wettbewerb



Deutsche Telekom Stiftung



Deutsche Telekom Stiftung



## Das Projekt.

Roboter programmieren, Stahl verarbeiten oder ein Solarboot bauen – für die Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Junior-Ingenieur-Akademien gehört das alles zum Schulalltag. Die Junior-Ingenieur-Akademie ist ein Projekt der Deutsche Telekom Stiftung. Sie will junge Menschen für das Berufsbild des Ingenieurs begeistern, ihnen den Übergang von der Schule zur Hochschule erleichtern und ihre individuellen Kompetenzen frühzeitig und konsequent fördern.

Die Junior-Ingenieur-Akademie ist ein technikorientiertes Wahlpflichtfach für die 8./9. Klasse. Die auf zwei Schuljahre angelegte und fest im Lehrplan verankerte Akademie basiert auf der Kooperation von Schule, Wirtschaft und Wissenschaft. Neben dem vorbereitenden Unterricht in der Schule vermitteln Dozenten und wissenschaftliche Mitarbeiter der Hochschulen den Schülerinnen und Schülern theoretische und praktische Kenntnisse der Ingenieurwissenschaft. Workshops und Praktika in den Unternehmen runden das Programm ab. An einer Akademie nehmen bis zu 20 Jugendliche teil. Um das erfolgreiche Konzept bundesweit weiter zu verbreiten, schreibt die Deutsche Telekom Stiftung zum Schuljahr 2013/14 neue Junior-Ingenieur-Akademien aus.

## Der Wettbewerb.

Wollen auch Sie Schülerinnen und Schüler frühzeitig für technische und naturwissenschaftliche Berufe begeistern? Hat Ihre Schule vielleicht auch schon Partner aus Wirtschaft und Wissenschaft, mit denen Sie gemeinsam eine Junior-Ingenieur-Akademie aufbauen könnten?

Dann bewerben Sie sich mit Ihrem Konzept! Die Deutsche Telekom Stiftung fördert die überzeugendsten Anträge mit einer Anschubfinanzierung von jeweils bis zu 10.000 Euro.

### Wer kann sich bewerben?

Der Wettbewerb richtet sich an Schulen mit gymnasialer Mittelstufe, die das Modell der Junior-Ingenieur-Akademie langfristig als festen Bestandteil ihres Lehrangebots etablieren wollen.

### Wie kann sich Ihre Schule bewerben?

Das Bewerbungsformular und weitere Informationen zum Wettbewerb finden Sie zum Herunterladen und Ausdrucken auf den Internetseiten der Deutsche Telekom Stiftung: [www.telekom-stiftung.de/jia-wettbewerb](http://www.telekom-stiftung.de/jia-wettbewerb)

Einsendeschluss ist der 16. Januar 2013.

### Die Auswahl

Bis Mitte April 2013 wählt eine Expertenjury die besten Konzepte aus. Die Schulen werden zeitnah informiert und im Rahmen der Jahrestagung 2013 in das bundesweite Netzwerk der Junior-Ingenieur-Akademien aufgenommen.

