

# Junior Ingenieur Akademie "Pfiffis"

Die Junior Ingenieur Akademie (JIA), angeboten im Rahmen der Start 2000 Initiative von Südwestmetall in Kooperation mit Kultusministerium, Schulen und Betrieben, bietet Schülerinnen und Schülern optimale und erstklassige Einblicke in Naturwissenschaft und Technik.

Ziel ist es, bei den Schülerinnen und Schülern frühzeitig die Begeisterung für Naturwissenschaften und Technik zu wecken, sie zu fördern und sie darin zu bestärken, ihre Fähigkeiten weiterzuentwickeln.

Die Schülerinnen und Schüler erhalten im Rahmen der JIA unter anderem Einblicke in die Arbeitswelt von Ingenieuren, Wissenschaftlern, betrieblichen Fachkräften... . Somit ist der Praxisbezug optimal gegeben.

Die "**Neckartenzlinger Pfiffis**", eine Gruppe von Schülerinnen und Schülern der Klassenstufe 6, nehmen seit dem Schuljahr 2010/2011 erfolgreich an den Angeboten der JIA teil.

Vielfältige Veranstaltungen machen unsere Pfiffis fit! So nehmen sie beispielsweise im Daimler-Museum an einem Brennstoffzellenworkshop im Rahmen von Genius teil. Sie arbeiten außerdem mit Robotik-Baukästen von LEGO oder besuchen die Firma Hirschmann Automation and Control GmbH.

## Die "Pfiffis" im Schuljahr 2012/13

In diesem Schuljahr nehmen wieder 16 Schülerinnen und Schüler an diesem tollen Förderungsprogramm teil.

