



Helfen Sie uns!

## Solarbausteine:

Da die errichtete Solaranlage viel Geld gekostet hat, sind wir auf finanzielle Unterstützung angewiesen. Deshalb möchten wir Sie bitten, sich als Eltern an unserem Projekt zu beteiligen. Es besteht die Möglichkeit, Solarbausteine zu erwerben. Sie geben unserem Projekt damit ein zinsloses Darlehen, welches Ihnen garantiert zurückgezahlt wird. Mit Ihrem Beitrag fördern sie ein umweltfreundliches Projekt und unterstützen die Bismarckschule.

## Die Solaranlage:

Seit 2010 gibt es an unserer Schule das Fotovoltaikprojekt. Wir Schüler und Lehrer haben es uns (in Kooperation mit dem Unesco-Club) zur Aufgabe gemacht, eine Solaranlage auf dem Dach des Neubaus zu errichten. Im Herbst 2011 wurde diese Aufgabe von der damaligen Klasse 9d und Corona Solar erfüllt. Seit Ende des Jahres 2011 ist die Photovoltaikanlage in Betrieb. Ihre Leistung beträgt knapp 11 kWp. Dies entspricht ungefähr 10% des Stromverbrauches der Bismarckschule. Der gewonnene Strom wird selbst genutzt. Mit dieser Anlage wollen wir einen Beitrag zum Umweltschutz leisten und den Sprung ins Zeitalter der Erneuerbaren Energien nicht verpassen.

### Bismarckschule Hannover

An der Bismarckschule 5  
30173 Hannover  
[www.bismarckschule.de](http://www.bismarckschule.de)

# Bismarckschule Hannover

Unsere Solaranlage



## Wer wir sind:

Wir sind eine kleine Gruppe von Schülern und Lehrkräften, die eine Solaranlage auf dem Dach des Neubaus der Bismarckschule geplant und ihre Errichtung organisiert haben. Ziel unserer Gruppe ist es, die Bismarckschule umweltfreundlicher zu gestalten. Im Moment kümmern wir uns unter anderem um -die zum Teil noch ausstehende -Finanzierung der Anlage. Nähere Informationen über unsere Gruppe sowie zwei Informationsfilme zur Anlage finden Sie auf unserer Schulhomepage.

([www.bismarckschule.de](http://www.bismarckschule.de))



## Zusammenfassung:

### Die Solaranlage:

- Errichtet auf dem Neubau
- Leistung: 11kWp
- Kosten: etwa 40.000Euro
- Visualisierung für die Schüler
- Errichtet im Herbst 2011

Bei Fragen:

Frank Hilker

[hilker.f@arcor.de](mailto:hilker.f@arcor.de)

weitere Informationen finden Sie auf:

[www.bismarckschule.de](http://www.bismarckschule.de)

### Ihre Beteiligung:

- Erwerb von Solarbausteinen
- Anteile im Wert von 100 Euro
- Laufzeiten von 5 oder 8 Jahren
- Rückzahlung des Geldes nach Ende der Laufzeit
- Der Erwerb von mehreren Anteilen ist möglich
- Sie helfen die Bismarckschule umweltfreundlicher zu machen!