



### Ein Solarlicht für den Umweltschutz

Studierende unterstützen beim Zertifizierungsprozess zum "Grünen Aal"

**13.01.2016** | Studierende der Hochschule Aalen unterstützen die Heubacher Mörikeschule bei der Umsetzung des Themas Umweltschutz. Der von der Stadt Aalen, Agenda 21 und Hochschule entwickelte Grüne Aal hat damit einen weiteren Schritt zur Umsetzung in der Stadt Heubach gemacht.

Wie können Papier und Wasser gespart, Abfall reduziert oder das Dach begrünt werden? Mit diesen und vielen weiteren Fragen haben sich die Schüler der Mörikeschule in Heubach beschäftigt. Denn Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) soll Kindern und Jugendlichen zu nachhaltigem Denken und Handeln anregen. Die Schule hat es sich zum Ziel gesetzt, mit dem „Grünen Aal“ zertifiziert zu werden. Der „Grüne Aal“ ist eine Auszeichnung, die an nachhaltige und umweltbewusste Schulen sowie Jugendeinrichtungen verliehen wird. Unterstützt wird der Prozess der Zertifizierung von Studierenden der Studiengangs Wirtschaftsingenieurwesen an der Hochschule Aalen. Im Rahmen der Vorlesung „Projektmanagement“ bei Prof. Dr. Ulrich Holzbaur haben sie den Schülern der Mörikeschule das wichtige Thema Umweltschutz nahegebracht. Einen wichtigen Teil des Projekts stellte das Bauen einer Tafel mit einer solarbetriebenen Leuchte dar. Diese soll die Schüler beim Verlassen des Klassenzimmers daran erinnern, das Licht auszuschalten, um Strom einzusparen. Und so konnte am praktischen Beispiel gleichzeitig auch studiert werden, wie eine Solarzelle funktioniert.