
NEWS

Ein Solarlicht für den Umweltschutz

Studierende unterstützen beim Zertifizierungsprozess zum "Grünen Aal"

13.01.2016 | Studierende der Hochschule Aalen unterstützen die Heubacher Mörike-schule bei der Umsetzung des Themas Umweltschutz. Der von der Stadt Aalen, Agen-dra 21 und Hochschule entwickelte Grüne Aal hat damit einen weiteren Schritt zum Umsetzung in der Stadt Heubach gemacht.

Wie können Papier und Wasser gespart, Abfall reduziert oder das Dach begrünt wer-den? 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 Jugendein-richtungen verliehen wird. Unterstützt wird der Prozess der Zertifizierung von Studie-renden 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. Ei-nen wichtigen Teil des Projekts stellte das Bauen einer Tafel mit einer solarbetriebe-nen Leuchte dar. Diese soll die Schüler beim Verlassen des Klassenzimmers daran er-innern, das Licht auszuschalten, um Strom einzusparen. Und so konnte am prakti-schen Beispiel gleichzeitig auch studiert werden, wie eine Solarzelle funktioniert.