

Solaranlage der BBS Nienburg

Demonstrationsanlage, die künftige Installateure in der Solartechnik fit macht

Die Berufsbildenden Schulen des Landkreis Nienburg wollen sowohl in der Berufsausbildung als auch im Einsatz neuer Energietechnologien auf der Höhe der Zeit sein. So wurde 2008 eine Anlage zur solaren Trinkwassererwärmung offiziell in Betrieb genommen. Sie wird das Unterrichtsangebot für die zukünftigen Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik deutlich verbessern, aber auch im Unterricht der weiterführenden beruflichen Schulen ihren Platz finden. Die Anlage besteht aus vier Sonnenkollektoren, einem 300-Liter-Trinkwasserspeicher sowie der erforderlichen Pumpen- und Regelungstechnik. Möglich wurde die Errichtung der Solaranlage durch eine Spende der Firma Vaillant, die der BBS Nienburg die komplette Ausstattung kostenlos zur Verfügung stellte. Die Anlage wurde im Laufe des Schuljahres 2009 von Fachpraxislehrer Wilfried Masbruch und Schülern der Berufsfachschule Installationstechnik errichtet. Die Solaranlage hat neben dem Einsatz im Unterricht natürlich auch einen praktischen Nutzen, sie versorgt die Cafeteria der BBS mit Warmwasser.

Klimaschützer vor Ort ist die
Berufsbildende Schule des Landkreises Nienburg

Kontakt: Sabine Schroeder
Berliner Ring 45
31582 Nienburg/Weser

Telefon: 0 50 21 - 60 9 - 0
E-Mail: bbs@bbs-nienburg.de
Internet: <http://www.bbs-nienburg.de/metall/projekte.html>

Standort
Nienburg,
Stadt
Nienburg

