

Sonderpreis der Stiftung NiedersachsenMetall

Preisträger 2015

Gerd Iffland

51 Jahre (Jahrgang 1964)

Kontaktdaten

Tel: 04166/ 841931

E-Mail: gerd.iffland@sz-ahlerstedt.de

Schule

Oberschule Ahlerstedt

Buntweg 5

21702 Ahlerstedt

Unterrichtsfächer

Mathematik, Physik, Technik

Im Schuldienst seit: 1993

Tätigkeit an der Schule seit: 2003

Außerdem

Mitglied der Steuerungsgruppe, Sicherheitsbeauftragter

Für dieses Projekt wurde Herr Iffland mit dem Sonderpreis ausgezeichnet:

In einem leerstehenden Ladenlokal in Ahlerstedt wurde auf Initiative von Herrn Iffland ein Zentrum für MINT-Aktivitäten, das sogenannte „MINT-Zentrum Ahlerstedt“ erschaffen. Die Schwerpunkte des Zentrums sind: Lego Robotik, CAD Zeichnen und CNC Heißdratharbeiten. Dazu wurde ein Technikraum eingerichtet und ein 3D Drucker angeschafft.

Das MINT Zentrum ist ein Stützpunkt mit Angeboten für Kindertagesstätten, Grundschulen und weiterführenden Schulen aus der Samtgemeinde Ahlerstedt sowie den gesamten Landkreis Stade. Weiterhin ist es ein Stützpunkt für „Lego Wedo“ für die umliegenden Grundschulen. Es werden Seminare für Techniklehrer angeboten (regionale Fortbildungen oder Arbeitskreis Robotik) und die Kolleginnen und Kollegen der Oberschule Ahlerstedt sowie natürlich Herr Iffland, selbst stehen den Lehrkräften benachbarter Schulen bei Fragen rund um den Ausbau ihres eigenen MINT-Bereiches zu Verfügung.

Die als Schülergenossenschaft organisierte Schülerfirma nutzt die Ausstellungsfläche zum Verkauf ihrer Produkte mit festen Öffnungszeiten.

Ein solches MINT-Zentrum aus schulischer Initiative zu installieren, es gleichzeitig außerhalb der Schule zu platzieren und damit ein Stück weit als außerschulischen



Lernort zu etablieren, ist aus Sicht der Jury eine herausragende Möglichkeit zur Stärkung der MINT-Fächer und hat gleichzeitig Leuchtturmcharakter für weitere Schulen.