

## Preis der Stiftung NiedersachsenMetall

Preisträger 2015

**StR Dr. Frank Walter**  
Jahrgang 1967 / 48 Jahre

**Kontaktdaten**  
Tel: 05321/ 738532  
frank.walter@szga.de

**Schule**  
Christian- von-Dohm Gymnasium  
Bohrnhardtstraße 16  
38644 Goslar

**Unterrichtsfächer**  
Fachlehrer für Physik und Chemie

**Im Schuldienst seit:** 2006

**Tätigkeit an der Schule seit:** 2008

**Außerdem**  
Schulvorstand, Tätigkeit in verschiedenen Ausschüssen, Sammlungsleiter Biologie und kleine Sammlung

### Eine Auswahl der besonderen Leistungen von Herrn Dr. Walter

#### Projekte

- „Calcium – ein Erdalkalimetall“ – ein außerschulisches Kooperationsprojekt zur Veränderung der fachlichen Interessen im Fach Chemie.
- „Vom Erz zum Metall“ – Workshop mit insgesamt fünf Arbeitsstationen – im Schulcurriculum für den 8. Jahrgang verankert.
- „Naturwissenschaftlicher Nachmittag an der offenen Ganztagschule“
- „Luchstag“ – ein Walderlebnistag um das Thema Luchs
- „GPS Walderkundung“- zum Thema Ökologie am Beispiel des Ökosystems Wald.

#### Wettbewerbe

- Jugend forscht und Schüler experimentieren (mit Trainee Konzept „Cross Age Training“)
- Science on Stage

#### Außerdem

- Naturwissenschaftliche AGs für jüngere Schülerinnen und Schüler



- Erstellung eines MINT-Konzeptes für die Schule, das letztendlich in die Aufnahme des Exzellenznetzwerkes „MINT EC“ geführt hat.

**Darum hat die Jury Herrn Dr. Walter für den Preis der Stiftung NiedersachsenMetall ausgewählt:**

Bei Herrn Dr. Walter ist die große Vielfalt seiner Aktivitäten bemerkenswert, die weit über das gewöhnliche Maß eines Physik – und Chemielehrers hinausgeht.

Außerdem war die Jury beeindruckt von seinen zahlreichen, außergewöhnlichen Unterrichtsansätzen durch die die Schülerinnen und Schüler das Thema MINT noch einmal besonders praxisnah und nachhaltig vermittelt bekommen.