



## Pressemitteilung des Geologischen Dienstes NRW

Krefeld, den 21. April 2016

### Steinalte Tiere und Pflanzen für Jungs, Technik und Mathe für Mädchen: Boys' Day und Girls' Day 2016 im Geologischen Dienst NRW

#### Boys

Heiß begehrt ist das Angebot des Geologischen Dienstes NRW (GD NRW) für Jungs. Was Biologisch-technische Assistenten (BTA) wissen und können müssen, um aus Jahrmillionen alten Gesteinen Reste von Pflanzen und Tieren zu extrahieren und zu bestimmen, stößt bei Schülern auf großes Interesse. Sie bereiten mit unseren BTA Gesteinsproben auf und stellen Präparate her, in denen Mikrofossilien – also Überreste winzig kleiner Lebewesen – unter dem Mikroskop zu erkennen sind. Welche Informationen diese Mikrofossilien über das Alter des Gesteins, seine Entstehung und die Umweltbedingungen vor vielen Millionen Jahren preisgeben, auch das werden die Schüler erfahren.

#### Girls

Den noch recht jungen Ausbildungsberuf der Geomatikerin lernen Mädchen kennen. Roland Plaumann, Ausbildungsleiter beim GD NRW, wirbt: „Mit unseren Auszubildenden haben wir ein interessantes, praxisnahes Programm zusammengestellt. Draußen werden wir das Vermessen der Topographie und drinnen am PC das Übertragen von Geodaten in eine grafisch ansprechende Karte üben.“ Ein Blick ins Internet zeigt: Das World Wide Web ist voll von digitalen Karten, erstellt mit dem Know-how der Geomatiker – ein Beruf mit Zukunft.

Alle weiteren Informationen zum Girls' Day und Boys' Day 2016 am 28. April im GD NRW unter [www.gd.nrw.de/gd\\_veranstaltungen.htm](http://www.gd.nrw.de/gd_veranstaltungen.htm)

#### Hinweis für die Presse

Wir freuen uns auf Ihren Besuch am 28. April 2016 zwischen 9 und 12 Uhr.

#### Kontakt

Geologischer Dienst NRW – Landesbetrieb –  
De-Greiff-Str. 195, 47803 Krefeld  
Tel. 02151 – 897-0 (Zentrale)  
[poststelle@gd.nrw.de](mailto:poststelle@gd.nrw.de)  
[www.gd.nrw.de](http://www.gd.nrw.de)  
[www.facebook.com/geologischerdienstnrw](https://www.facebook.com/geologischerdienstnrw)

#### Kurzportrait: Wir über uns!

Der Geologische Dienst NRW ist die zentrale geowissenschaftliche Einrichtung des Landes Nordrhein-Westfalen mit Sitz in Krefeld. Wir erforschen seit über 50 Jahren den Untergrund im gesamten Bundesland NRW. Unsere Erkenntnisse zur Geologie, Lagerstättenkunde, Hydrogeologie, Ingenieurgeologie, Bodenkunde und Geophysik stellen wir der Politik und Verwaltung, der Wirtschaft und der Allgemeinheit zur Verfügung. Wir betreiben ein Erdbebenüberwachungs- und Erdbebenalarmsystem, bewerten das Erdbebenrisiko in NRW und ermitteln Daten zur Risikovorsorge bei Gefahren, die vom Untergrund ausgehen.