

Gymnasium im GHZ erweitert seinen MINT-Schwerpunkt um eine Kooperation mit dem Zoo Krefeld

Bereits in den vergangenen zwei Jahren hatten zahlreiche Schülerinnen und Schüler des Gymnasiums die Gelegenheit, im Rahmen diverser Exkursionen oder der Anfertigung ihrer Facharbeit das Angebot der Zooschule Krefeld kennenzulernen und praxisorientiertes Lernen außerhalb des Klassenzimmers durch direkte Tierbeobachtung zu erleben. Um diese Erfahrungen noch weiter zu vertiefen und auch neue Ideen und Projekte gemeinsam umzusetzen, haben das Gymnasium im GHZ und der Zoo Krefeld nun eine Kooperationsvereinbarung geschlossen.

Folgender Bericht erschien in der Presse:

Presse-Mitteilung vom 03.07.2014

Spannende Begegnungen außerhalb des Klassenzimmers

Schulkooperation mit dem Zoo weckt Interesse an Naturwissenschaften

Krefeld

Im Zoo Krefeld unterschrieben jetzt Zoodirektor Dr. Wolfgang Dreßen und Schulleiter Bernd Saalfeld vom Gustav Heinemann Schulzentrum in Dinslaken einen Kooperationsvertrag. Zukünftig werden Zoo und Schulzentrum eng mit dem Ziel der theoretischen, praktischen und anschaulichen Vermittlung von Naturwissenschaften zusammenarbeiten. Schüler der Jahrgangsstufe 5 werden im Rahmen des Teilgebietes „Pflanzen, Tiere, Lebensräume“ klassenweise den Zoo besuchen. Für die Klassen 7 bis 9 steht das Thema „Evolutive Anpasstheit von Primaten“ auf dem Lehrplan. Zur praktischen Umsetzung des Lernstoffes außerhalb des Klassenzimmers werden unter anderem Verhaltensbeobachtungen im Zoo durchgeführt und unter fachlicher Anleitung ausgewertet.

Initiiert wurde die Kooperation durch die Zoolehrerin Claudia Heiermann, die hauptamtlich am Gustav Heinemann Schulzentrum Biologie unterrichtet und einen Tag in der Woche als Zoolehrerin in Krefeld arbeitet. Die Zooschule Krefeld

ist seit über 25 Jahren ein Anlaufpunkt für Schulklassen aus der Region. Pro Jahr kommen etwa 4.000 Schüler, Tendenz steigend. Vier Zoolehrer betreuen die Schüler im Zoo, bieten Unterrichtsmaterial und Wissen angepasst an die aktuellen Lehrpläne an. Die Zooschule ist für jede Schulform ab Klasse eins bis zum Abitur offen, der Besuch kostenfrei. Nur der Eintritt in Höhe von 3,50 Euro ist zu entrichten. Buchungen können online über die Website des Zoo Krefeld unter ZooSchule erfolgen.

Das Gustav Heinemann Schulzentrum hat seinen Schwerpunkt auf die MINT-Fächer (Fachbereiche Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) gesetzt und fördert seine Schüler hier besonders. Schulleiter Bernd Saalfeld und MINT-Koordinator Axel Willbrand freuen sich daher über die Perspektiven, die sich durch die Zusammenarbeit mit dem Zoo eröffnen. Unter anderem stellt der Zoo pro Jahr zwei Plätze für Schülerpraktika zur Verfügung und betreut kostenfrei Facharbeiten von Schülern des Schulzentrums.