

Pressemitteilung

Kindern forschen in der Zwergenburg

NaTAn – Naturwissenschaften und Technik von Anfang an. Die Fachberatung Dr. Firus (www.firus-natan.de) unterstützt Kindergärten, Schulen und Hochschulen bei der strategischen Ausrichtung Ihrer Bildungseinrichtung auf Naturwissenschaften und Technik. Zu dieser Arbeit gehört auch die Entwicklung und Umsetzung von Projekten, wie z. B. in der Zwergenburg in Werne.

Denken lernen, Türen öffnen, Horizonte erweitern, Schwellenängste abbauen und das möglichst früh ist Ziel der Projektwoche „Kinder werden zu Entdeckern und Forschern“. Kindergartenkinder lassen sich für naturwissenschaftliche Phänomene begeistern. Die Kinder wundern und freuen sich, wenn z.B. eine Kerze unter einem übergestülpten Glas langsam erlischt, sie fragen, warum das so ist, und sie sind offen für kindgerechte Erklärungen. Sie sind kleine Wissenschaftler und Wissenschaftlerinnen.

In dem Kindergarten Zwergenburg findet in Zusammenarbeit mit Frau Dr. Martina Firus (NaTAn – Naturwissenschaften und Technik von Anfang an) eine Projektwoche „Rund ums Wasser – Kinder werden zu Entdeckern und Forschern“ statt. Alle Kinder der Zwergenburg im Alter von 3 bis 6 Jahren experimentieren mit der Fachwissenschaftlerin und den Erzieherinnen. Die Kinder werden herausfinden, warum das Schiff schwimmt, das Eis auf dem Wasser schwimmt und ob Wasser eine Oberfläche hat.

Bei den Kindern soll damit früh das Interesse an Naturwissenschaft und Technik gefördert werden, um die Kinder neben der Sprachförderung auch auf forschendes Lernen in der Schule vorzubereiten. Ziel ist es, den Übergang vom Kindergarten in die Grundschule für die Kinder zu erleichtern. Die kindliche Neugier auf die Alltagsphänomene wird durch die Experimente gefördert und die Kinder werden damit an naturwissenschaftliches Denken und Experimentieren herangeführt.

Die Eltern werden in dieses Projekt stark einbezogen, der Trägerverein der Zwergenburg ist eine Elterninitiative. Frau Bußmann und Frau Dr. Firus haben auf einem Elternabend das Projekt vorgestellt. Mit Arbeitsblättern, die am Ende der Projekttag verteilt werden, können die Eltern mit den Kinder das Wissen aus dem Projekttagen vertiefen und die Experimente zu Hause durchführen.

Der Kindergarten Zwergenburg will neben der Persönlichkeitsentwicklung und Sprachförderung der Kinder durch dieses Projekt seine Bildungsaufgabe verstärkt wahrnehmen.

Kontakt: Fachberatung für Bildungseinrichtungen Dr. Martine Firus, Telefon 0231.5495744, www.natan-firus.de