

Stuttgarter
Zeitung
30.6.109

Das Forschungslabor in den Rucksack gepackt

Esslingen Studentinnen haben sich überlegt, wie man frühkindliche Bildung und Natur zusammenbringen kann. *Von Karen Schnebeck*

Neugierig durchstöbern die Pimpfe aus dem benachbarten Kindergarten in der Flandernstraße die kleinen Rucksäcke in einem Lehrraum an der Fachhochschule. Sie fischen Plastikeimerchen, Schäufelchen, Lupen, Handschuhe und Seile heraus und begutachten sie interessiert. Was aussieht wie eine besonders reichhaltige Ausstattung für Abenteuer im Sandkasten, ist in Wahrheit ein kindgerechtes Forschungslabor, mit dem Kindergarten- und Vorschulkinder aus dem Kreis Esslingen künftig die Welt außerhalb ihrer Einrichtungen erforschen sollen.

Jana Schenz, Verena Jahns, Julia Zimmermann und Maria Haug studieren an der Hochschule im neuen Studiengang „Bil-

dung und Erziehung in der Kindheit“. Im Rahmen ihrer Semesterarbeit haben sie die Rucksäcke gepackt. Die Labore zum Mitnehmen sollen als Weiterentwicklung der Lernwerkstatt dienen, die vor drei Jahren ebenfalls von Studenten entwickelt worden war. Beidem liegt der Gedanke zugrunde, dass gerade kleine Kinder besonders begierig auf Neues sind und eigentlich gerne lernen – sofern das Wissen kindgerecht verpackt wird.

In der Lernwerkstatt gibt es deshalb Experimentierkisten für Kinder zu verschiedenen Themenbereichen – von der Biologie über die Chemie bis zu Mathematik und Technik samt Anleitungen und weiterführender Literatur für die Erwachsenen. Mit-

arbeiter von Kindergärten und Lehrer können sie kostenlos ausleihen.

„Mit den Rucksäcken haben wir jetzt sozusagen eine Filiale eröffnet, mit der man auch ins Freie gehen kann“, erläutert der Studiengangleiter Axel Jansa die Idee, die dem Projekt der vier Studentinnen zugrunde liegt. Die Kinder könnten ihre naturwissenschaftlichen Experimente künftig direkt in der Natur machen und ihre Umwelt so ganz neu kennenlernen, ergänzt die Studentin Verena Jahns.

Insgesamt haben die Studentinnen zwölf Rucksäcke gepackt, dazu kommen zwei weitere für Erzieher. Finanziert wurden die Rucksäcke und das Forschungsmaterial zum größten Teil von der Jürgen-Brixner-Stiftung aus Nürtingen, die unter anderem Kindergärten unterstützt.

Weitere Informationen und das Ausleihformular unter www.hs-esslingen.de.



Die vollgepackten Rucksäcke wecken die Neugier der Kinder.
Foto: Horst Rudel