



## **KIDSinfo: Mädchen und Technik - die zukünftigen Kolleginnen von Daniela Düsentrieb**

Heute erhalten Mädchen die gleiche Schulausbildung wie Jungen. Doch obgleich sie in Mathematik und den naturwissenschaftlichen Fächern teilweise sogar bessere Leistungen erbringen, trauen sie sich auf diesen Gebieten weniger zu.

Zwar ist das Selbstbewusstsein junger Mädchen stark und einige von ihnen möchten Forscherinnen oder Flugzeugbauerinnen werden, dies hält jedoch nur bis zum etwa 11. Lebensjahr an. Mit zunehmendem Alter nehmen sich die Mädchen leider immer mehr zurück und glauben nicht mehr an ihre Träume. Es fehlen ihnen oft die Vorbilder und Kontakte zu Frauen, welche eine technisch-naturwissenschaftliche Berufsausbildung gewählt haben.

Die Schweizerische Vereinigung der Ingenieurinnen (SVIN) startet an den Primarschulen ein Pilotprojekt, welches zum Ziel hat, die fehlenden Vorbilder für Mädchen greifbar zu machen.

Die Veranstaltungen sind schon ab der 4. Klasse vorgesehen, denn:

- die an Technik interessierten Schülerinnen sollen motiviert und ermutigt werden, sich nicht von ihrem Interesse an der Technik abbringen zu lassen.
- es soll verhindert werden, dass Schülerinnen den später gelehrteten Fächern wie Physik und Chemie den Rücken zukehren, noch bevor sie diese richtig kennengelernt haben.
- die für die Kinder oft fehlenden Beispiele von Frauen in technischen Berufen sollen konkret werden, solange das Selbstbewusstsein und die "Träume" noch vorhanden sind. Dadurch wird erreicht:
  - einerseits - dass Mädchen die Realisierbarkeit ihrer Träume erkennen;
  - andererseits - werden Mädchen mit technischen Interessen als weniger "exotisch" von den Knaben wahrgenommen.

Im Pilotprojekt "KIDSinfo" werden Beispiele von Frauen gezeigt, die erfolgreich als Ingenieurinnen tätig sind. Das Zielpublikum sind SchülerInnen der Primarschulen ab der 4. Klasse und ihre LehrerInnen. Die Präsentationen sind für die Schulen kostenlos.

Artikel erschienen in:

Amtliches Schulblatt des Kanton Bern bereits dreimal erschienen zuerst am 15/11/2001