

Seite: 14
Ressort: WISSENSCHAFT IN DER REGION

Gattung: Tageszeitung

Diagnosen ohne Arzt

Karlsruhe (me). „Schrift- und Sprachdiagnostik hat nichts mit einem Arztbesuch zu tun“, erklärt Johanna Fay. „Es werden vielmehr Fähigkeiten und Lernstände im Fach Deutsch in der gesprochenen Sprache und in der Schriftsprache ermittelt“, sagt die Juniorprofessorin von der Pädagogischen Hochschule (PH) Karlsruhe. Sie hat in diesem Jahr eine Vorlesungsreihe initiiert, bei der Experten aus ganz Deutschland Aspekte der Diagnostik vorstellen.

„Schrift- und Sprachdiagnostik sind wichtig, denn die Lernangebote müssen punktgenau auf die Lernstände der Kinder angepasst werden“, sagt Fay. Doch wie sind diese Lernstände zu ermitteln? „Das geht am besten durch Beobachtung oder durch Tests“, erklärt Fay. „Wir an der PH haben ein großes Inter-

esse, den angehenden Lehrern beizubringen, wie Lernstände am besten festgestellt werden“, sagt sie. Dazu gibt es während des Studiums eigene Diagnosemodule.

Die Rechtschreibfähigkeit kann laut Johanna Fay vermutlich schon bald über eine Computer-Software diagnostiziert werden. Zusammen mit der **KIT-Informatikprofessorin Kay Berkling** arbeitet sie seit etwa einem Jahr an einer solchen computergestützten Rechtschreibdiagnostik. „Schülertexte werden in die Software eingespeist und der Computer analysiert, welche Sorte von Rechtschreibfehlern gemacht wurde“, so Fay. „Die einen beherrschen die Groß- und Kleinschreibung oder die Doppelkonsonantenschreibung gut, sind aber in der Kommasetzung sehr unsicher, bei ande-

ren kann es umgekehrt sein.“ Der Lehrer könne mit dem Computerprogramm sehr schnell erkennen, wo die Stärken und Schwächen des einzelnen Schülers liegen und diesen dann gezielt fördern, erklärt sie.

Johanna Fay und Kay Berkling wollen in drei bis vier Jahren ihr Programm fertigstellen. Dann soll es den Lehrern über das Internet zur Verfügung gestellt werden, so Fay.

Die Termine der Ringvorlesung zum Thema „(Schrift-) Sprachdiagnostik heute“ sind im Internet unter www.ph-karlsruhe.de zu finden.

PH: Rechtschreibdiagnostik bald computergestützt

Wörter: 274
Urheberinformation: Alle Rechte vorbehalten - Meine Zeitung