



Mit den Augen sprechen

Stiftung Bunttes Herz, KG Wiesse Müüs und der PC-Eye

Birte Tuschen (Fachlehrerin Unterstützte Kommunikation), Wolfgang Stahl (KG Wiesse Müüs), Silvia Stelgens und Luise Stelgens (Bunttes Herz), Dr. Silke Hano (Schulleiterin Frida-Kahlo-Schule) und Lorenz Dubinsky (KG Wiesse Müüs)

Foto: Helmut Graf

Ein bedeutender Moment für die Frida-Kahlo-Schule mit Förderschwerpunkt körperliche und motorische Entwicklung in Sankt Augustin/Bonn: Die Stiftung Bunttes Herz übergab gemeinsam mit der Karnevalsgesellschaft Wiesse Müüs ein hochmodernes Augenkommunikationsgerät. Der PC-Eye ermöglicht motorisch und verbal beeinträchtigten Kindern, durch gezielte Blickbewegungen zu kommunizieren. Für viele Schülerinnen und Schüler, die weder sprechen, noch ihre Gliedmaßen gezielt bewegen können, eröffnet sich eine neue Welt der Teilhabe.

Die Vorsitzende Silvia Stelgens mit Enkelin Luise, der Geschäftsführer Helmut Graf und die ehrenamtliche Mitarbeiterin Monika Michel-Richards übergaben das Gerät mit dem Vorsitzenden der KG Wiesse Müüs Wolfgang Stahl sowie dem kommissarischen Geschäftsführer Lorenz Dubinsky. Die sozial engagierte Karnevalsgesellschaft half der Stiftung Bunttes

Herz in der vergangenen Karnevalssession, für dieses Herzensprojekt Spenden zu sammeln.

Helmut Graf betonte: „Viele Spender auf den Sitzungen der KG Wiesse Müüs ließen

„Das ist für uns ein Jahrzehntereignis. Seit Jahren sprechen wir davon, so ein Gerät anzuschaffen.“

Dr. Silke Hano, Schulleiterin

sich von dem Ziel bewegen, den Kindern der Förderschule endlich eine Stimme zu geben. Wir können uns kaum vorstellen, was es bedeutet, sich nicht oder kaum äußern zu können.“ Schulleiterin Dr. Silke Hano drückte ihre Wertschätzung aus: „Das ist für uns ein Jahrzehnt-Ereignis. Seit vielen Jahren sprechen wir davon, das Gerät anzuschaffen zu wollen.“

Die 13-jährige Schülerin Alina bedient das Gerät routiniert und lächelt. Sie spricht nicht und bewegt ihren Körper nicht. Mehrmals führt sie aber vor, dass sie sich mit den Augen über den eingebauten Sensor am Rand des Bildschirms ausdrücken kann. „Tschüs“, lässt sie den PC-Eye sagen oder „Daniel“, den Namen eines in der Software gespeicherten Klassenkameraden. Das Sprachausgabegerät sendet infrarotes Licht aus, was die Augen reflektieren.

Die Augensteuerung erfasst diese Reflektion und erkennt, wo der Nutzer hinschaut und löst das passende Wort aus.

Birte Tuschen, Lehrerin an der Frida-Kahlo-Schule im Fachbereich Unterstützte Kommunikation, sagt, das Ansteuern des Geräts müsse geübt werden. „Besonders anfangs helfen kleine Spiele, um den Einstieg zu erleichtern.“ Die Entwicklung des Gerätes schreitet voran: Bald soll es auch möglich sein, die Originalstimme des Nutzers mittels KI zu erzeugen. In Köln gibt es eine studierende Doktorandin, welche auf dem Gerät aktuell ihre Dissertation schreibt.

Bald sollen weitere Förderschulen im Rhein-Sieg-Kreis, in Bonn und Köln von der Stiftung Bunttes Herz mit solchen Geräten ausgestattet werden – als nächstes ist die LVR-Christophorusschule in Tanzenbusch an der Reihe.

Bitte helfen Sie mit Ihrer Spende, dieses Herzensprojekt Wirklichkeit werden zu lassen.



**Stiftung
Bunttes Herz**

Spendenkonto
Stiftung Bunttes Herz
IBAN: DE82 3705 0198 1936 5902 62
BIC: COLSDE33
Sparkasse KölnBonn

