

Die Welt der Mikroprozessoren

Schulprojekt bei der Firma Esders

Von David Hartmann

HASELÜNNE. Die Bödiker-Oberschule in Haselünne hat in Zusammenarbeit mit der Firma Esders ein Projekt über Mikroprozessoren durchgeführt.

In vier Einheiten von jeweils 90 Minuten erhielten die Schüler Einblicke in die Praxisarbeit der Firma. Laut Schulleiter Thorsten Giertz ist die Zusammenarbeit mit Esders eine Win-win-Situation für alle Beteiligten.

„Durch die Kooperation mit einem potenziellen Ausbilder und Arbeitgeber und unserem Fachlehrer für Technik, Antonius Derda, werden Theorie und Praxis vereint, und die Schüler erhalten Praxiserfahrungen“, so der 41-Jährige.

Dass dieses Modell Erfolg hat, zeigt auch die Tatsache, dass schon zwei von den elf Teilnehmern ein Praktikum bei der Firma Esders absolvierten. „Durch die langen Praxisphasen mit kurzen



Die Schüler der Bödiker-Oberschule freuen sich über die bereitgestellten Lernsets. Frank Janzen von der Firma Esders (links) und Fachlehrer Antonius Derda (rechts) gaben den Interessierten wichtige Tipps.

Foto: David Hartmann

Theorieeinschüben und die freie Arbeitsweise werden die Schüler kreativer, und die Motivation bleibt dauerhaft erhalten“, sagt der Fachlehrer für Technik.

Um dieses Projekt umsetzen zu können, wurden von der Oberschule mehrere Baukästen namens „Funduino“ bereitgestellt, an denen jeweils zwei Schüler mit einem

Lernset arbeiten können. Der Haselünner Firma ist es laut Frank Janzen wichtig, einen Einblick in ein mögliches Berufsfeld zu ermöglichen und die Schüler für dieses Thema

zu begeistern. Wenn das Interesse der Schüler durch diese Aktion geweckt wurde, haben sie die Möglichkeit, im Internet Sets für wenig Geld selbst zu bestellen.