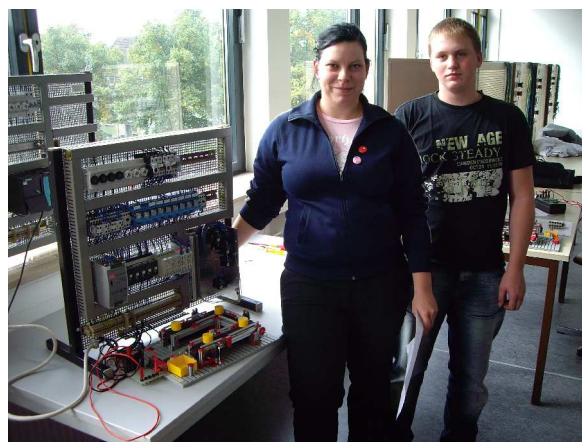


Schüler steuern den Transport

11.09.2007

Ob Autos oder Konserven, die angehenden Elektroniker für Betriebstechnik können es transportieren. Im Rahmen einer Projektarbeit haben die Schüler Sascha Baberowski, Christian Kühn, Matthias Krüger und die Schülerin Sarah Ehrke eine Förderbandanlage über eine Kleinststeuerung, eine SPS sowie über eine Schützsteuerung programmiert, mit einem Modell aufgebaut und in Betrieb genommen. „In ihrer Komplexität könnte die Anlage bei Rhein-Braun Kohle transportieren, lediglich die



Sarah Ehrke und Sascha Barbarowski vor ihrer Steuerung

Transportbänder haben eine andere Dimension“, ist sich Fachlehrer Andreas Fey sicher. Die Umsetzung dieser Arbeit ist durch die Unterstützung des Bildungsträgers Wuppermann geschehen, bei dem die Schüler zur Zeit ihre Praxiserfahrungen sammeln. „Dies ist ein schönes Beispiel für die funktionierende Zusammenarbeit von Schule und Ausbildungsbetrieben“, freut sich Fachlehrerin Betina Schaar und denkt schon an weitere Projekte. Die Firmen EVL und MEDA können sich auf ihre Auszubildenden freuen, denn diese kommen in ihrem letzten Ausbildungsjahr in ihre Betriebe zurück. Ob ihre Steuerung dann große Transportbänder lenkt, bleibt offen.

Geschwister-Scholl-Schule
Städt. Berufskolleg für Technik,
Hauswirtschaft und Sozialpädagogik
- Sekundarstufe II –

Bismarckstraße 207 - 209
51373 Leverkusen

Telefon : 0214 / 373-310 o. -510
Telefax : 0214 / 373311
Email : bkgs@schulen-lev.de
Internet : www.gss-lev.de

Schulleiter: Alfred Ansorge
Stellv. Schulleiter: Jakob
Hungenberg