

## Roboter für Schüler gespendet

Von Schwarzwälder-Bote 06.04.2017 - 18:37 Uhr

**Donauesschingen.** Die Firma EGS Automatisierungstechnik hat der Gewerbeschule Donauesschingen einen Industrieroboter aktueller Generation gespendet. Reiner Jäger, Lehrer und stellvertretender Schulleiter an der Gewerbeschule Donauesschingen, konnte den Industrieroboter in Empfang nehmen. EGS-Geschäftsführer Robert Eby stellt diesen der Schule für Bildungszwecke kostenlos zur Verfügung.

Jäger, der Mechatronik am Technischen Gymnasium sowie Konstruktion, Physik und Mathematik an der Fachschule für Technik unterrichtet, steht bereits seit mehreren Jahren mit EGS in Kontakt. Beim EGS-Kunden IMS Gear, wurde der Lehrer erstmals auf den Roboter- und Automatisierungsprofi aufmerksam. Daraus resultierte in Form von Praktika von Schülern der erste Kontakt zwischen EGS und Schule.

Schon seit längerem wuchs in dem engagierten Lehrer der Wunsch, einen Industrieroboter für den Unterricht und Projekte anzuschaffen. "Es gibt nun seit

vier Jahren im Technischen Gymnasium einen neuen Lehrplan. Für mich ist die Beschäftigung mit der Robotertechnik ein wichtiger Aspekt für die Zukunft der Schüler", meint Jäger.

Mit den derzeit zur Verfügung stehenden Haushaltsmitteln konnte der Roboter nicht gekauft werden; so kontaktierte Reiner Jäger EGS mit dem Wunsch, die Finanzierung über ihn persönlich abwickeln zu können. Sein Verantwortungsgefühl und der Wille, seine Schüler bestmöglich auf das Berufsleben vorzubereiten, fand bei EGS-Geschäftsführer Robert Eby sofort Anklang. Da die Firma bereits diverse sportliche und soziale Aktivitäten finanziell unterstützt, war sie auch gerne gewillt, der Gewerbeschule unter die Arme zu greifen.

Der Roboter soll im Unterricht eingesetzt werden. Im Bereich des Technischen Gymnasiums gibt es ein Modul namens Robotertechnik, in dem die Schüler die Grundlagen der Industrieroboter lernen sollen. In der Fachschule für Technik wird er im Fach Automatisierungstechnik Verwendung finden. Desweiteren sind einige Projekte geplant, die die Schüler in Seminkursen mit dem Roboter umsetzen können.

