Nachwuchs an der Roboter-EM

ab.- Ende März nimmt das Nachwuchsteam von Helveticrobot mit einem selbst entwickelten und selbst gebauten Roboter an der Europameisterschaft der Roboterbauer in Wien teil. Und: Die sechs Kantonsschüler wollen dort mehr als nur dabei sein.

Der Verein Helveticrobot betreibt an der Bündner Kantonsschule zwei Robotikteams. Ziel ist es, Mittelschüler damit für ein Studium im Ingenieurbereich zu motivieren. Die Mitglieder des «Nachwuchsteams» nehmen Ende März in Wien an ihrem ersten grossen Wettbewerb, der Robot Challenge, teil. Sie bereiteten sich fünf Monate lang darauf vor. Zuerst planten die sechs Jungingenieure den Roboter am Computer, bauten anschliessend mehrere Prototypen und schliesslich den Wettbewerbsroboter. Gleichzeitig wurde der Roboter laufend programmiert. Puckman, wie seine Erbauer ihren Roboter nennen, soll am Wettbewerb in Wien innert möglichst kurzer Zeit möglichst viele Pucks von einem Spielfeld einsammeln. Doch die Konkurrenz ist gross: 18 Teams aus neun Ländern kämpfen um den EM-Titel.