10.04.2025

Pressemitteilung

Freunde und Förderer der Kurt-Schumacher-Schule e. V.

Förderverein finanziert Lego-Roboter-Sets für Robotik-AG

Seit vielen Jahren ist die Robotik-AG ein fester Bestandteil des AG-Angebots der Kurt-Schumacher-Schule. Schülerinnen und Schüler von der Klasse 6 bis zur Q-Phase können hier beim Bau und der Programmierung von Robotern sowohl ihr kreatives, technisches und mathematisches Know-how als auch ihre Team- und Kommunikationsfähigkeit unter Beweis stellen.

Der Förderverein der KSS hat im vergangenen Jahr rund € 2.000.- in die Ausstattung der von Hanno Schäfer geleiteten AG investiert und damit 4 Lego-Sets finanziert, die von den Teilnehmern rege genutzt werden.

Der Computerraum der KSS wird an diesem Mittwochnachmittag dominiert von einem großen "Spielfeld", auf dem verschiedene Aufgaben für die Roboter installiert sind. Die 13 Schülerinnen und Schüler bereiten sich hier auf die Teilnahme an der World Robot Olympiad (WRO) vor, einen internationalen Roboterwettbewerb, der seit 2004 in mehr als 100 teilnehmenden Ländern junge Menschen für Technik begeistert. In diesem Jahr findet am 24.05.2025 die erste regionale Runde in Offenbach statt unter dem Motto "The Future of Robots". Hierfür müssen die Schülerinnen und Schüler eigenständig im Team Roboterlösungen für verschiedene Aufgabenstellungen entwickeln und programmieren.

Dank verschiedener Förderungen und der Unterstützung des Fördervereins ist die AG für diese Herausforderungen und die Vorbereitung materiell zurzeit gut aufgestellt. Die Schülerinnen und Schüler können aus einem großen Fundus an Bausteinen ihren jeweiligen Roboter zusammenstellen. So ist es auch möglich, auch die Informatik-Schüler der höheren Klassen bei Interesse teilnehmen zu lassen. Insgesamt entstehen hier mit der Unterstützung von Hanno Schäfer beeindruckend professionelle und innovative Lösungen.

Der Förderverein der KSS unterstützt und begleitet mit aktuell ca. 440 Mitgliedern die Schulgemeinde bei Angeboten wie diesem sowie diversen Anschaffungen und Aktivitäten. Die Ausstattung der Schulbibliothek sowie die Finanzierung des Schülerplaners sind u. a. fester Bestandteil der geleisteten Unterstützung. Darüber hinaus werden zahlreiche Projekte und Veranstaltungen bezuschusst.

Neue Mitglieder sind selbstverständlich herzlich willkommen. Der Mitgliedsbeitrag beträgt mind. € 24.- pro Jahr. Nähere Informationen zum Förderverein finden sich auf der Website der Schule unter www.kssk.de/partnerfoerderer/foerderverein.

Rückfragen gerne an:

Silke Weber-Falke Schriftführerin

Email: silke-k-weber@t-online.de

Mobil: 0172/7447094



Tobias Herzer (8bG) mit AG-Leiter Hanno Schäfer vor dem Aufgabenfeld



Lennard Kraut, Konstantin Wiedemann und Jonas Niederle (alle 6bG) beim Programmieren