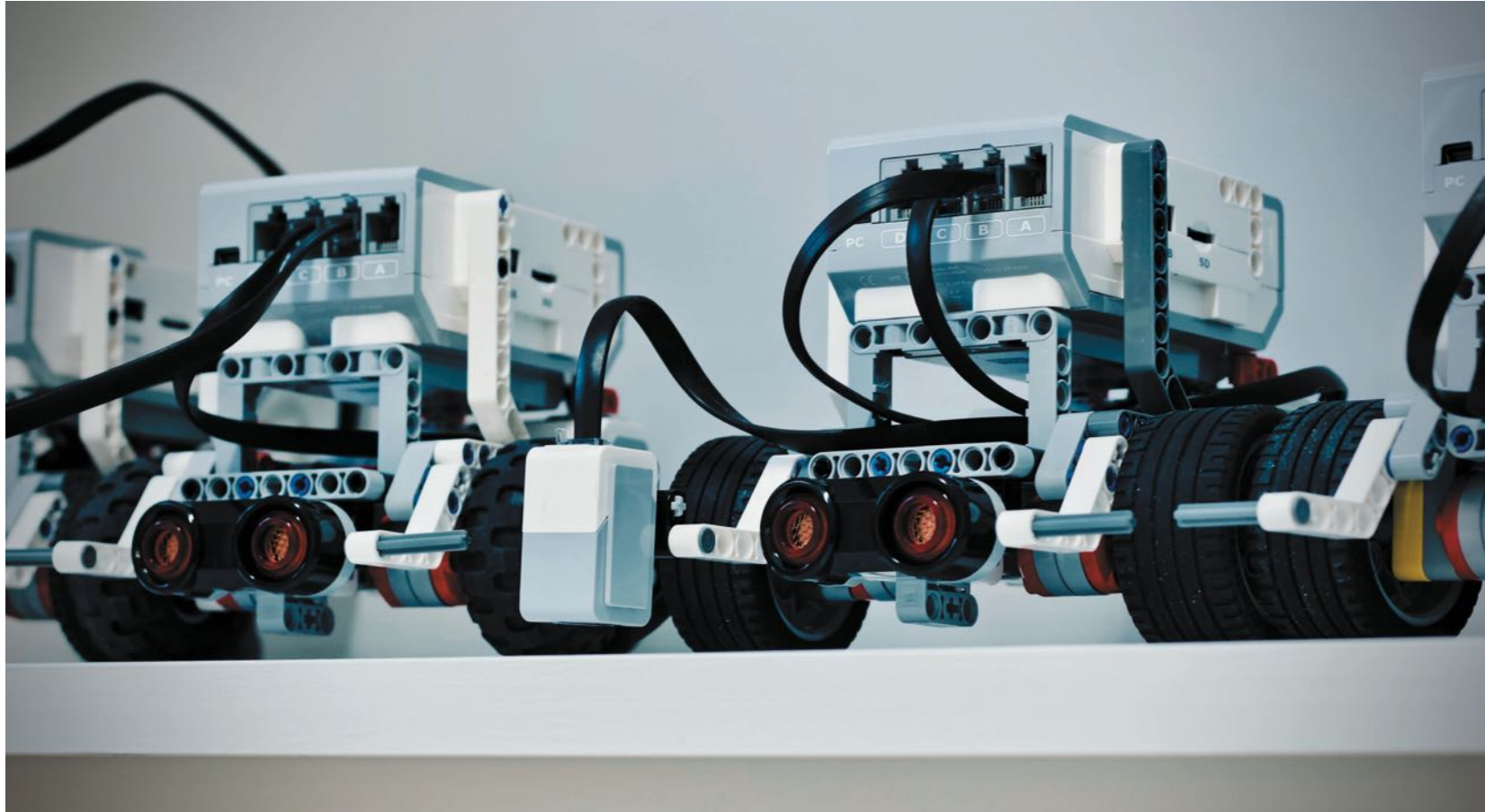


# ROBOTICS-AG



Seit dem Schuljahr 2021/22 gibt es mit Unterstützung des Schülerforschungszentrums am Nellenburg-Gymnasium eine Robotics-AG unter der Leitung von Jörg Dieterich und Jens Damaske. Beide haben bereits im vergangenen Schuljahr gemeinsam die Weichen für einen zeitnahen und erfolgreichen Start gelegt und Material und Ausstattung organisiert und mit Unterstützung ihres Schulleiters, Herrn OStD Holger Seitz, einen Raum entsprechend eingerichtet.

Der Andrang der Bewerber war bereits vom Start weg sehr groß, sodass der AG-Start vorerst auf eine Auswahl von 30 Schülerinnen und Schülern beschränkt werden musste. Seit nunmehr acht Wochen treffen sich wöchentlich begeisterte und engagierte Schüler und Lehrer, die Roboter auf Basis von "Lego Mindstorms" bauen und programmieren. Ziel ist es, Rettungsroboter zu entwickeln, die einen Wettbewerbsparcours meistern können. Hierbei geht es darum, "Verletzte" in Form einer Kugel aus einem Raum zu bergen.

Die Zielrichtung steht dabei für Teilnehmer und Betreuer fest: Anmeldung beim RoboCup German Open und die Teilnahme am Qualifikationsturnier an der Hochschule Mannheim im März 2022.