



Der Kreisausschuss



Pressemitteilung

Trotz Fachkräftemangel Zukunft sichern: „KLAG Robotics“ unterstützt Mittelstand in der Produktion

Das Startup „KLAG Robotics“ aus Schotten stellt beim nächsten Gründungstammtisch am 13.05.2026 seine Entwicklung von der Idee an der THM zur eigenen GmbH vor. Mittelständische Unternehmen bekommen dort maßgeschneiderte Automatisierungslösungen.

Beim kommenden Gründungstammtisch Gießen am Mittwoch, den 13.05.2026, ist „KLAG Robotics“ zu Gast. Die Geschichte des Startups begann Ende 2017 an der Technischen Hochschule Mittelhessen (THM).

Die Idee entstand während der Bachelorarbeit von Henrik Klag im Bereich 3D-Computer-Vision. Ursprünglich ging es darum, die Gurkenernte in Deutschland durch Automatisierung zu sichern – ein Problem, das zeigte, wie groß die Herausforderungen in der Robotik und Bildverarbeitung wirklich sind. Nach über einem Jahr Entwicklungsarbeit konnten zunächst nur einfache Formen erkannt werden, doch genau daraus entstand die Grundlage für das heutige Unternehmen.

Statt in der Landwirtschaft wurde der Ansatz auf die Industrie übertragen. Schritt für Schritt entwickelte sich daraus ein modulares Automatisierungssystem, das heute Robotik, Bildverarbeitung und Zuführtechnik vereint und speziell auf den Mittelstand ausgerichtet ist.

Im September 2021 belegte das Team den dritten Platz bei Ideeco, dem Ideenwettbewerb an der THM, und erhielt dort zusätzlich den Publikumspreis. Für ein Jahr erhielt das Startup von 2022 bis 2023 das EXIST Gründerstipendium und anschließend von 2023 bis 2025 eine Förderung des Hessischen Ministerium für Digitalisierung und Innovation aus dem Distr@I-Programm „Digitalisierung stärken – Transfer leben“. Damit konnte das Team die Forschung und Weiterentwicklung im Bereich KI gestützter Robotersteuerungen vorantreiben.

Im März dieses Jahres mündete das Startup schließlich in die Gründung einer GmbH. „Unser Erfolg basiert darauf, komplexe Automatisierung auf das Wesentliche zu reduzieren, indem wir einfach, flexibel und so



Landkreis Gießen
Der Kreisausschuss
Postfach 11 07 60
35352 Gießen

Wirtschaftsförderung,
Tourismus, Klimaschutz
Riversplatz 1-9
35394 Gießen
wirtschaft@lkgi.de
www.lkgi.de

Martin Wavrouschek
Gebäude C, Raum 117
Telefon 0641 9390-1767
martin.wavrouschek@lkgi.de

Stabsstellenleitung
Dr. Manfred Felske-Zech
Gebäude C, Raum 117a
Telefon 0641 9390-1768
manfred.felske-zech@lkgi.de

22.04.2026

leistungsfähig sind, dass es im Alltag wirklich funktioniert“, sagt Henrik Klag.

Anmeldung zum Gründungstammtisch

Der Gründungstammtisch findet **am 13.05.2026 ab 19 Uhr im Makerspace Gießen** (Walltorstraße 57, 35390 Gießen) statt. Zur besseren Planung der Veranstaltung ist eine **Anmeldung unter <https://think.org/events/klagrobotics> erforderlich**. Die Teilnahme ist selbstverständlich kostenfrei, für die entsprechende Verpflegung ist gesorgt.

Der Gründungstammtisch ist eine Initiative des Technologie- und Innovationszentrums Gießen, des ECM (Gründungszentrum der JLU), des THINK (Gründungszentrum der THM), der IHK Gießen-Friedberg, der Wirtschaftsförderungen von Stadt und Landkreis Gießen sowie des Vereins „Region Gießener Land e.V.“.

Alle Jungunternehmerinnen und Jungunternehmer, Startups, Gründerinnen und Gründer sowie Gründungsinteressierte sind herzlich willkommen.

Nähere Informationen gibt es unter:
www.gruendungstammtisch-giessen.de.

BILDUNTERZEILE (Foto: Madeleine Guhde):

Das Team von KLAG Robotics arbeitet an Automatisierungslösungen für mittelständische Unternehmen.