Gemüsebeetroboter „SEPP“ – Automatisierung des heimischen Gemüsebeets

Frisches Gemüse aus dem eigenen Garten hat viele Vorteile, doch ist mit der Pflege des Gemüsebeetes immer ein immenser Zeitaufwand verbunden. Das Startup SEPP hat die Vision einen Selbstversorgergarten zu schaffen, in dem die Zeit, welche man einsetzen kann oder will, nicht mehr der begrenzende Faktor für die Erntemenge ist. Der Gemüsebeetroboter SEPP (Smart Efficient Plant Production) übernimmt die für den Gemüseanbau notwendigen Arbeitsschritte „Bewässern“ und „Unkrautjäten“, für welche oft die Zeit bzw. die Motivation fehlt. Der Traum vom eigenen Gemüsegarten ist somit in Zukunft keine Zeitfrage mehr.

Eckdaten

Kurztitel

SEPP (FLÜGGE)

Forschungsschwerpunkt

Healthcare and Quality of Life

Laufzeit

01.03.2022 - 28.02.2023

Fördergeber

Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

Projektträger

Bayern Innovativ - Bayerische Gesellschaft für Innovation und Wissenstransfer mbH - Projektträger Bayern

Ziele

Das bayerische Förderprogramm FLÜGGE (Förderprogramm zur Unterstützung des leichteren Übergangs in eine Gründerexistenz) verfolgt das Ziel, Unternehmensgründungen aus Hochschulen in Bayern im Bereich Innovation, Forschung und Technologie zu unterstützen. Zweck dieser Maßnahme ist die beschleunigte Einführung und Verbreitung moderner Technologien und Dienstleistungen in Wirtschaft und Gesellschaft. So erhöht sich angesichts des raschen technologischen Wandels die Wettbewerbsfähigkeit der bayerischen Wirtschaft und ermöglicht und sichert ein angemessenes wirtschaftliches Wachstum sowie einen hohen Beschäftigungsstand.

Gefördert durch Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

bayern innovativ