

Der Fachbereich Wirtschaft und Recht der FH Frankfurt am Main hat das erste EXIST-Gründerstipendium für die Hochschule eingeworben. Gefördert wird das Vorhaben „**Fluide Logistik**“ von Herrn Dipl.-Betriebswirt Lars Bergmann mit 39.000 € durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Der Gründer hat nun ein Jahr Zeit, sich auf die Umsetzung des Vorhabens und die Gründung der benjamin GmbH vorzubereiten.

Mit dem Konzept der „fluiden Logistik“ ist es möglich, hoch adaptive Materialströme zu realisieren und die Leistungsfähigkeit in Produktions-, Umschlag- und Lagerbereichen aller Art signifikant zu erhöhen.

Dabei werden vollautomatisch, kontaktlos und individuell eine Vielzahl beliebiger Vorrichtungen oder Güter schwarmartig im Raum bewegt und mit Energie und Daten versorgt.

Dynamisch, „on demand“, kompakt und „Just in Sequence“ passt das System seine Strukturen flexibel und intelligent sich ändernden Situationen, Prozessen und Bedürfnissen in Echtzeit an. So entsteht ein Hybrid aus Förderung, Fertigung und Lagerung!

Das Projekt wird in Kooperation mit externen Forschungseinrichtungen und Pilotkunden durchgeführt. Es erhielt eine hervorragende Gutachterbewertung und wird von Prof. Dr. Hans-Jürgen Weißbach, Geschäftsführender Direktor des Instituts für Entrepreneurship am Fachbereich Wirtschaft und Recht betreut.

Kontaktadresse

Email: info@benjamin-GmbH.de

Web: www.benjamin-GmbH.de