Unsere Zukunftsvision

Was kann noch verbessert werden und was ist unsere Vorstellung?

- Automatisches Lernen dank eines Sensorhandschuhs
- Auf beliebige Größe erweiterbar
- Individuelles Muster dank beliebig kombinierbares Stecksystem

DAS TEAM

Projektleitung Cailing Fu

Teammitglieder Christoph Behr, Nicole Grubert, Anna Pryadun, Daniel Wolff

Kontakt

Kontaktperson Cailing Fu

Adresse Fraunhofer-Institut für Lasertechnik, Steinbachstraße 15, 52074 Aachen

Telefon $+49\ 176\ 43404702$

 $\pmb{E\text{-Mail}} \ \ \text{cailing.fu@rwth-aachen.de}$

Sponsoren und Unterstützer

















Ein Projekt im Rahmen des COSIMA-Wettbewerbs 2018



entwickelt von

Christoph Behr Cailing Fu Nicole Grubert Anna Pryadun Daniel Wolff





DER GESTIKULASER

Der Gestikulaser ist ein intelligentes System zur Gestenerkennung. Sie basiert auf Lichtreflextionen der Hand, wodurch benutzerdefinierte Gesten gelernt und erkannt werden sollen.



- Intelligenzes System zur Gestensteuerung
- Tag und Nacht verwendbar
- Individuell auf die Geste des Nutzers abgestimmt
- Portabel durch innovatives Stecksystem
- Schnittstelle für jedes Bluetooth Endgerät

FUNKTIONSWEISE

