

IERA Award würdigt innovatives Start-Up

Fourier Intelligence gewinnt auf ICRA 2023

London, 26. Juni 2023 - Im Rahmen einer Reihe von Aktivitäten zur Förderung von Unternehmertum und Innovation in der Robotik präsentierten die Finalisten des Innovation and Entrepreneurship in Robotics Award (IERA) ihre Projekte einer Jury auf der IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA) 2023, die vom 29. Mai bis 2. Juni in London stattfand.

"Mit dem IERA Award werden Unternehmen ausgezeichnet, die in neuen Kategorien Roboter entwickeln und die Welt verändern", sagte Andra Keay, Vorsitzende des IERA Awards und Vizepräsidentin des RAS Industrial Activities Board. "Frühere Preisträger des IERA Award haben die Rolle von Robotern in der realen Welt neu definiert, und wenn man eine zufällig ausgewählte Person auf der Straße nach einem Roboter fragt, ist die Wahrscheinlichkeit groß, dass sie einen mit dem IERA Award ausgezeichneten Preisträger wie iRobot, Kiva Systems oder Universal Robots nennen würde."

Die diesjährigen Finalisten waren Dr. Aaron Edsinger und Professor Charlie Kemp von Hello Robot für den Stretch Robot; Zen Koh von Fourier Intelligence für den ArmMotus EMU; Matthew Allan von Australian Droid and Robot für den Explora Robot; und Thomas Hähn von United Robotics Group für Plato.

Zen Koh und das Team von Fourier Intelligence gewannen schließlich den IERA Award für [The ArmMotus EMU](#), einen 3D-Rehabilitationsroboter für die oberen Gliedmaßen, der mit einem innovativen, kabelgesteuerten Mechanismus für den klinischen Einsatz ausgestattet ist.

"Zen Koh von Fourier Intelligence und der ArmMotus EMU sind würdige Gewinner des IERA Award 2023 und stehen beispielhaft für Innovationen in der Robotik mit globaler Wirkung", sagte Andra Keay, Vorsitzende des IERA Awards und Vizepräsidentin des RAS Industrial Activities Board. "Die Kombination aus intelligenter adaptiver Rehabilitation und Unterhaltungstechnologie kann unsere Gesundheitslandschaft verändern."

"Wir fühlen uns sehr geehrt, dass der ArmMotus EMU als Finalist anerkannt und mit dieser prestigeträchtigen Auszeichnung bedacht wurde", sagte Zen Koh, Mitbegründer und Global CEO von Fourier Intelligence. "Diese Anerkennung spiegelt unser unermüdliches Engagement für die kontinuierliche Weiterentwicklung der Rehabilitationstechnologie wider."

Fourier Intelligence wurde während der ICRA-Preisverleihung in London zum Gewinner ernannt und mit einer Plakette und einem Preisgeld von 2.000 US-Dollar ausgezeichnet. Weitere Einzelheiten über den Preis und eine Liste der Gewinner der vergangenen Jahre finden Sie auf der [IEEE-Webseite](#).

Über den IERA Award

Der IERA Award wurde 2005 ins Leben gerufen und wird jährlich vom IEEE Robotics and Automation Society Industrial Activities Board und der International Federation of Robotics verliehen. Er hebt die Leistungen von Erfindern mit wertschöpfenden Ideen und von Unternehmern, die diese Ideen in Produkte von Weltrang umsetzen, hervor und ehrt sie.

Über die IFR

Die International Federation of Robotics ist das Sprachrohr der weltweiten Robotikindustrie. IFR vertritt nationale Roboterverbände, Forschungseinrichtungen sowie Roboterhersteller aus mehr als zwanzig Ländern. IFR wurde 1987 als nicht gewinnorientierte Organisation gegründet. Mehr auf: www.ifr.org

Downloads

Fotos finden Sie zum Download unter <https://ifr.org/ifr-press-releases/news/iera-award-recognizes-innovative-start-up>

Folgen Sie IFR auf [LinkedIn](#), [Twitter](#) und [YouTube](#)

Pressekontakt

econNEWSnetwork

Carsten Heer

Tel. +49 (0) 40 822 44 284

E-Mail: press@ifr.org