

Blindes Vertrauen: Vom Forschungsprojekt zu einem Jahrzehnt Innovation. feelSpace feiert 10-Jähriges

Osnabrück, 03.12.2025 Das Osnabrücker Startup feelSpace feiert sein 10-jähriges Bestehen und blickt auf die Entwicklung vom universitären Forschungsprojekt hin zu einem innovativen Unternehmen zurück. Was als Vision dreier Kognitionswissenschaftlerinnen begann, ist heute ein etabliertes Hilfsmittel, das Menschen mit Sehbehinderung mehr Orientierung, Freiheit und Selbstständigkeit ermöglicht.

Die Gründerinnen Silke Kärcher, Jessika Meignan und Susan Wache entwickelten bereits während ihrer Forschung an der Universität Osnabrück die Idee, ein Produkt zu schaffen, das Orientierung durch Fühlen vermittelt. Es entstand ein taktile Navigationsgürtel, der Richtungsinformationen durch Vibration vermittelt. Der Bedarf und das Potenzial dieser Erfindung zeigten sich früh, besonders für blinde Menschen. So entstand 2015 die feelSpace GmbH mit dem Ziel, das Produkt zu einem alltagstauglichen Assistenzsystem weiterzuentwickeln.

Der sogenannte „naviGürtel“ hat bereits eine beeindruckende Veränderung durchlaufen. Die erste Version wurde noch im damaligen Büro in der Hochschule provisorisch mit einer Heißklebepistole zusammengefügt. Später wurde er in präziser Handarbeit im InnovationsCentrum Osnabrück hergestellt. In Kooperation mit der Hochschule Osnabrück und unterstützt durch Netzwerke sowie verschiedene Förderprogramme konnte feelSpace den Gürtel kontinuierlich verbessern und professionalisieren.

Im Laufe der Jahre gewann das Team zahlreiche Wettbewerbe, die nicht nur wertvolle Anerkennung, sondern auch Kooperationen und finanzielle Unterstützung ermöglichten. Das Team wuchs, 2018 folgte der erste Produktlaunch, 2019 startete die Serienproduktion. Heute ist der Gürtel schlanker, smarter und technisch weiterentwickelt: Er verbindet sich per Smartphone, kann über Sprache gesteuert werden und vermittelt verlässlich Richtungshinweise durch vibrierende Impulse. „Mit unserem NaviGürtel, der durch Fühlen ein Gespür für Norden vermittelt, möchten wir

PRESSEMITTEILUNG

ein Stück Freiheit, Lebensqualität und Selbstständigkeit erhalten“, sagt Susan Wache, Geschäftsführerin von feelSpace.

Mit der offiziellen Anerkennung als Hilfsmittel, das über Krankenkassen verkauft werden kann, erreichte feelSpace einen wichtigen Meilenstein. Das Unternehmen kooperiert inzwischen mit Reha-Lehrenden, bietet Seminare und Fortbildungen an und trägt damit aktiv zur Teilhabe und Mobilität sehbehinderter Menschen bei.

Am 24.11.2025 feierte feelSpace sein Jubiläum dort, wo sich der größte Teil der Unternehmensgeschichte abspielte: im ICO InnovationsCentrum Osnabrück. Der Tag umfasste ein Seminar für Reha-Lehrer:innen, eine Ausstellung der Produkte sowie eine unterhaltsame Präsentation, die die Gäste mitnahm auf eine Reise durch Investorensuche, Pitches, TV-Auftritte und die Herausforderungen früher Testparcours. Der Abend endete in persönlicher Atmosphäre, umgeben von Wegbegleitenden, mit vielen Gesprächen und Erinnerungen an ein Jahrzehnt voller Innovationen.



Osnabrück, 03.12.2025

PRESSEMITTEILUNG



Bildunterschrift: Gemeinsam erfolgreich seit 10 Jahren: Das Team von feelSpace

Foto: feelSpace GmbH

Das ICO

Das InnovationsCentrum Osnabrück (ICO) ist seit 2014 das Technologie- und Gründerzentrum für die Region Osnabrück und damit ein inspirierender Ort, an dem junge, innovative Startups sich begegnen und an ihren Herausforderungen wachsen. Mit einer tollen Infrastruktur in Form von Büro-, Besprechungs- und Coworkingräumen, individuellen Coachings und Netzwerkaufbau unterstützt das ICO junge Gründer:innen auf ihrer Reise zu einem erfolgreichen Unternehmen.

Pressekontakt

ICO InnovationsCentrum Osnabrück
Albert-Einstein-Straße 1
49076 Osnabrück

Patricia Kreilos

Mail: presse@ico-os.de

Fon: 0541 20280-107

Website: www.innovationscentrum-osnabrueck.de