

GSS Audio gewinnt den „Tiger der TechBase“ an der OTH Regensburg

05.08.2026, 10:01 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *idw - Informationsdienst Wissenschaft*

Lichtschwerter sausen durch die Luft, Raumschiffe flitzen durchs All, Angriff auf den Todesstern: Ein Star-Wars-Film lebt von starken Bildern. Doch plötzlich bleibt der Bass aus. Statt eines beeindruckenden Klangerlebnisses ist nur ein schwaches Grollen zu hören. Mit diesem Szenario eröffnete Gründerin Jacqueline Hey ihren Pitch beim diesjährigen „Tiger der TechBase“ an der OTH Regensburg und hatte die Aufmerksamkeit des Publikums sofort auf ihrer Seite.

Das Start-up GSS Audio entwickelt eine neue Generation von Basslautsprechern, die bei vergleichbarer Leistung deutlich weniger Platz benötigen als herkömmliche Systeme. Damit eröffnet die Technologie insbesondere im Automotive-Bereich neue Möglichkeiten für platzsparende Audiolösungen. Die Kombination aus technischem Innovationsgrad, verständlicher Problembeschreibung und souveränem Auftritt überzeugte die Jury und das Publikum. GSS Audio sicherte sich den Sieg und durfte die eigens für den Wettbewerb gefertigte Tiger-Trophäe aus dem 3D-Drucker mit nach Hause nehmen.

Von Neurotherapie bis Drohnenabwehr

Der „Tiger der TechBase“ richtet sich insbesondere an junge Gründungsteams und frühe Start-up-Phasen. Entsprechend vielfältig waren die präsentierten Ideen. Das Team von Nox Neuro stellte ein Konzept für therapeutisches Boxtraining vor, das Bewegung und Denkaufgaben kombiniert und neurologische Therapien unterstützen soll. Fieldfix setzt auf Künstliche Intelligenz, um Servicetechniker bei der Fehleranalyse zu unterstützen. Deadalus Defence präsentierte eine autonome Drohne, die fremde Flugobjekte selbstständig erkennt und sicher mit einem Netz abfängt. Mit MyWeddingPlace entstand eine digitale Plattform, die sämtliche Elemente der Hochzeitsplanung an einem Ort bündelt. Das Start-up Prinity wiederum entwickelt eine Lösung, mit der 3D-Druck-Aufträge mithilfe einer speziellen Druckplatte automatisiert nacheinander abgewickelt werden können.

Durch den Abend führten Tanja Braun, Bereichsleitung Gründungsförderung an der TechBase, und Pia Endres, Referentin für Hochschulausgründungen an der OTH Regensburg. Zur Jury gehörten Florian Heitzer (das Stadtwerk.Regensburg), Dr. Georg Schwab (AVL Software and Functions), Markus Brunnbauer (Infineon Technologies) und Prof. Dr. Carina Braun, Vizepräsidentin der OTH Regensburg. Sie zeigten sich beeindruckt von der thematischen Vielfalt der vorgestellten Geschäftsmodelle und gaben den Teams mit auf den Weg, Ideen konsequent und zügig in die Umsetzung zu bringen.

Ein starkes Gründungsökosystem in Regensburg

Als Gastgeberin des Wettbewerbs unterstrich die OTH Regensburg gemeinsam mit der TechBase und der DGO die Bedeutung eines starken Gründungsökosystems in der Region. Alexander Rupprecht, Geschäftsführer der TechBase, und Prof. Dr. Sean-Patrick Saßmannshausen, Leiter des Start-up Centers der OTH Regensburg, hoben die positiven Rahmenbedingungen für junge Gründerinnen und Gründer hervor. Förderprogramme, kurze Entscheidungswege und ein enges Netzwerk helfen dabei, Ideen rasch weiterzuentwickeln und in marktfähige Lösungen zu überführen.

„Die Gründungsrakete in der Region ist gezündet. Wir profitieren von einer lebendigen Gründungskultur, starken Förderangeboten und einem Netzwerk, in dem die Wege kurz sind. Vor allem aber erleben wir Gründerinnen und Gründer, die nicht lange diskutieren, sondern die Ärmel hochkrempeln und ihre Ideen in die Praxis bringen. Genau das hat der Tiger der TechBase eindrucksvoll gezeigt“, sagte Prof. Dr. Sean-Patrick Saßmannshausen.

Die Siegerin des Vorjahres von Mount Memory, Leonie Wagner, übergab die Trophäe an das glückliche Gewinnerteam.

Beim anschließenden Networking zeigte sich einmal mehr, dass gute Ideen selten allein entstehen. Der Austausch zwischen Gründerteams, Jury und Gästen könnte bereits den Grundstein für die nächsten Start-up-Projekte gelegt haben.

Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg

JenniferSpies (Mitarbeiter in der Presse- und Öffentlichkeitsarbeit)

jennifer.spies@oth-regensburg.de

News-ID: 1319905 • Views: 30 (Stand: 11.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1319905/GSS-Audio-gewinnt-den-Tiger-der-TechBase-an-der-OTH-Regensburg-idw.html>