

27. September 2019

Von Niederösterreich in die Welt: Das Start-Up SolOcean präsentiert Landesrätin Bohuslav den ersten 3-D Prototypen im riz up Amstetten!

„Im Mai präsentierten die Jung-Unternehmer ihre Geschäftsidee beim riz up GENIUS, jetzt stehen wir vor dem Prototypen, der mit 3-D Druck realisiert wurde – das nenn ich niederösterreichische Innovations- und Umsetzungskraft“, zeigt sich Wirtschafts- und Technologielandesrätin Petra **Bohuslav** beim Besuch in der Werkstätte des Start-Ups SolOcean im riz up Gründerzentrum Amstetten heute begeistert. Und fügt hinzu: „SolOcean ist eine exklusive Technologie aus Niederösterreich, die hier im riz up Amstetten beheimatet ist. Viel Erfahrung gepaart mit jungem Unternehmergeist!“.

Gemeinsam mit Frau Landtagsabgeordneten Michaela Hinterholzer, Vizebürgermeister Dieter Funke und riz up GF Petra Patzelt konnte Landesrätin Bohuslav eine Premiere erleben:

„Wir wollen von Niederösterreich aus in die ganze Welt! Unser Produkt ist fertig entwickelt und marktfähig. Heute haben wir hier das erste 3-D Druckmuster des SolOcean-Floaters zur Präsentation. Besonders stolz sind wir auf unsere patentierte Glasbeschichtung“, so die Gründer und Jung-Unternehmer, Gerold **Guger** und Martin **Aichinger**.

Als einziger Anbieter auf dem Weltmarkt ermöglicht SolOcean den uneingeschränkten Einsatz von Photovoltaikanlagen im Wasser – bei Wellen bis zu 3 Metern und Strömungen bis 2 m/sec. Herzstück der einsatzfertig entwickelten Systemarchitektur ist der „SolOcean Floater“, der in einem rund 5-jährigen F&E-Verfahren entwickelt wurde. Der außergewöhnlich robuste und tragfähige SolOcean-Floater ist mit 25 Jahren Funktionsgarantie für den NonStop-Betrieb bei geringsten Lebenszykluskosten ausgelegt.

Zusätzlich wurden weitere anwendungstechnische Herausforderungen erfolgreich gelöst, wie beispielsweise eine Spezial-Beschichtung der Photovoltaikmodule, die für einen Einsatz im Salzwasser unverzichtbar ist. Die exklusive Technologie hinter dieser Lösung ist patentiert. Die Systeme sind meerwassertauglich, aber auch in Flüssen einsetzbar. Der UV stabile Kunststoff garantiert eine gänzlich metallfreie Produktausführung.

Als Kooperationspartner und Produzent für das Schwimmmodul konnten die Jung-Unternehmer schon das namhafte Unternehmen Rehau gewinnen, vor Ort bei der Präsentation waren Dirk Reißweber, Director Industrial Solutions Profile Systems Europe und Christian Bauer, Key Account Manager Profile Systems Europe.

Rückfragen Presseinformationen:

Manuela Hofer, 0676/883261-106, hofer@riz-up.at / riz up, Niederösterreichs Gründeragentur GmbH

Rückfragen Presseinformationen:

Manuela Hofer, 0676/883261-106, hofer@riz-up.at / riz up, Niederösterreichs Gründeragentur GmbH