

Zukunft beginnt im echten Norden.

Das folgende Projekt wird gefördert von der Europäischen Union und der Landesregierung Schleswig-Holstein.

EU-Fonds:

Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)

Landesprogramm:

Wirtschaft 2021-2027

Träger:

WTSH - Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein

Projekttitel:

„DIFO – Digitalisierte Fertigung in der Orthopädietechnik“ (Modul 1)

Projektkurzbeschreibung:

Digitalisierte Fertigung in der Orthopädietechnik. Moderne Technologien wie 3D-Scanner ermöglichen es, Körperformen präzise und kontaktlos zu erfassen. Die gewonnenen Daten werden in CAD-Software weiterverarbeitet, um orthopädische Hilfsmittel wie Prothesen, Orthesen oder Einlagen individuell anzupassen. Durch den Einsatz von 3D-Druck oder CNC-Fräsen können diese Modelle schnell und effizient gefertigt werden. Dies steigert die Passgenauigkeit, verkürzt Fertigungszeiten und optimiert den Materialeinsatz.

Website:

www.BAHR-gmbh.com