

Projekt

INVESTICE DO DIGITÁLNÍCH A VÝROBNÍCH TECHNOLOGIÍ PRO VÝROBU NOVÝCH A INOVOVANÝCH ORTOPROTETICKÝCH PRODUKTŮ ING CORPORATION SPOL. S R.O.

je spolufinancován Evropskou unií.

Uvedení nových a inovovaných zakázkových ortoprotetických výrobků na tuzemský i zahraniční trh (anatomické ortopedické vložky zhotovené CAD/CAM technologií a pasivní protézy horní končetiny), inovace procesů, inovace organizační a inovace marketingové.



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Projekt

SW KNIHOVNA PRO MORPHING 3D MODELŮ V ORTOTICE A PROTETICE

je spolufinancován Evropskou unií.

Vývoj specializované softwarové knihovny pro morphing 3D modelů ortotických a protetických zakázkových pomůcek, sloužící pro úpravu a zpracování tvaru generických 3D modelů ortotických a protetických pomůcek podle tvaru získaného naskenováním části těla.



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Projekt

VÝVOJ TRANSTIBIÁLNÍ PROTÉZY ZHOTOVENÉ 3D TISKEM

je spolufinancován Evropskou unií.

Cílem projektu je průmyslový výzkum a experimentální vývoj nových zakázkových protetických pomůcek pro pacienty po amputaci dolní končetiny. Projekt je zaměřen na vývoj nové hybridní transtibiální protézy.



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Projekt

INOVAČNÍ TECHNOLOGIE 3D TISKU PRO VÝROBU ORTOPROTETICKÝCH PRODUKTŮ ING CORPORATION SPOL. S R.O

je spolufinancován Evropskou unií.

Cílem projektu je produktová inovace a procesní inovace v oblasti 3D tištěných ortotických produktů prostřednictvím investice do technologie. Projekt využívá a navazuje na výsledky vlastního výzkumu a vývoje inovovaných produktů.



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Projekt

ALGORITMUS A METODOLOGIE PRO URČENÍ OPTIMÁLNÍHO TVARU KRANIÁLNÍ ORTÉZY

je spolufinancován Evropskou unií.

Projekt je zaměřen na analýzu a následný návrh algoritmu pro určení optimálního tvaru kraniální ortézy pro různé typy deformit dětské lebky.



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Projekt

NÁVRH A REALIZACE HW A SW PRO ORTOTICKO- PROTETICKÉ POMŮCKY S NAPOJENÍM NA IOT

je spolufinancován Evropskou unií.

Cílem projektu je realizace přenosu informací ze senzorů aplikovaných v ortoticko-protetických pomůckách prostřednictvím prostředků IoT (Internet of Things).



EVROPSKÁ UNIE

Evropský fond pro regionální rozvoj

OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost



**MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU**