

SUNDHEDSINNOVATIONSPULJEN - PROJEKTER

PROJEKTNAVN

3d print og kropsbårne hjælpemidler

PROJEKTBEKRIVELSE

Potentialet i 3d print i hospitalssektoren stiger, som priserne på 3d printere falder. Det kræver dog, at der opøves kompetencer - både højt specialiserede og basale - blandt medarbejdere i regionen.

Allerede nu arbejder AUH med meget højt specialiserede 3d print af eksempel kæber. Men det helt store potentiale i 3d print skal findes i en meget bredere anvendelse for at gøre 3d print til en bæredygtig forretning fremadrettet. Det kunne f.eks. være i forbindelse med personligt tilpassede hjælpemidler, hvor 3d print vil kunne revolutionere arbejdet for terapeuter i hele regionen og på sigt landet. Det er ikke gjort før og dette projekt fokuserer netop på potentialet her.

Koncern Kommunikation har ambition om at blive regionens kompetencecenter for 3d print på samme vis som de i dag er det for 2d print og efterbehandling samt grafisk opsætning. Derfor vil de i partnerskab først med Vest Dansk Center for Rygmarvsskade og på sigt andre lignende institutioner afsøge potentialet i 3d printede hjælpemidler.

ANSØGER

Koncern Kommunikation, Region Midtjylland