

3D-Printingen er i gang!

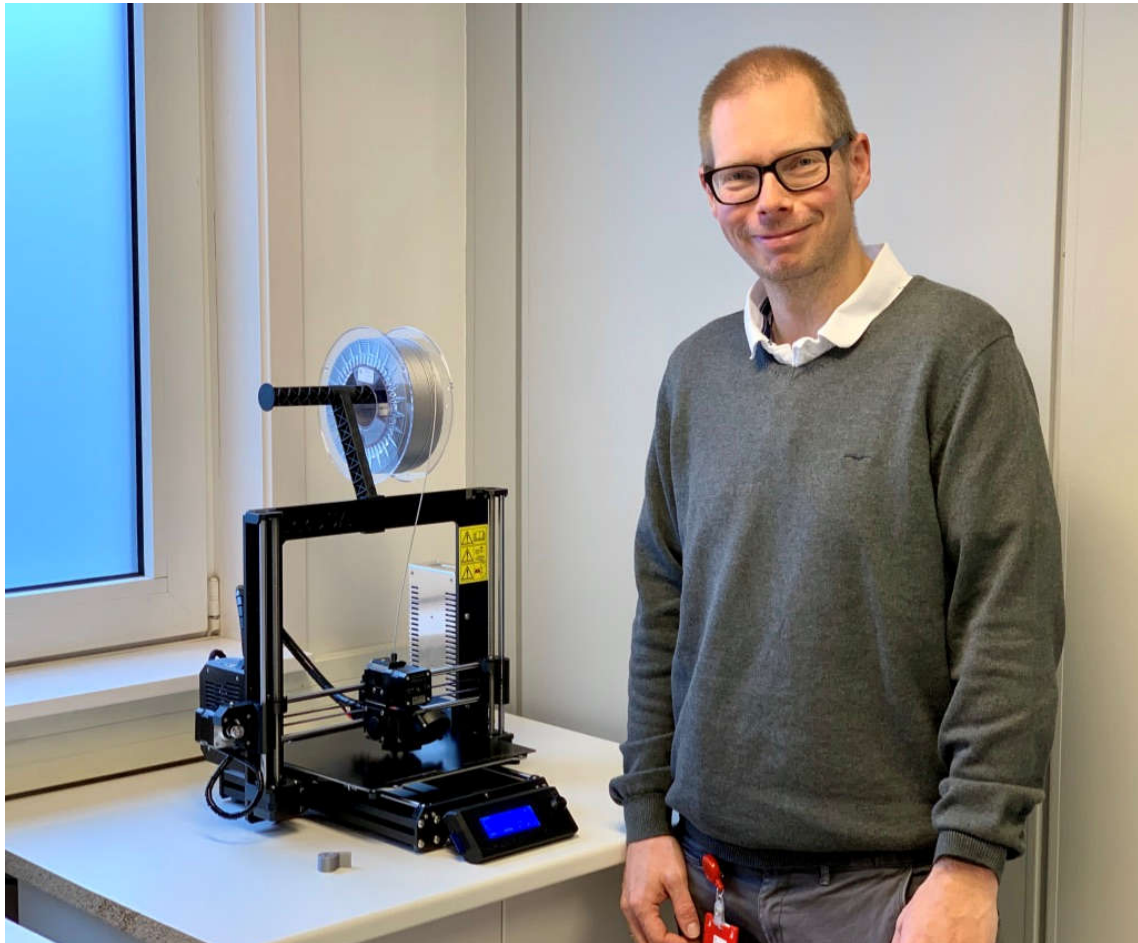
Printingen på FOR-NorMITs 3D-Printlab ved St Olavs hospital er i full gang. Foreløpig er to printere (SLA- og FDM-teknologi) tatt i bruk til å produsere plastmodeller til forskjellig bruk på sykehusets avdelinger. Ortopedisk avdeling, kjevekirurgene og avdeling for stråleterapi har allerede benyttet pasienttilpassede modeller for behandling av enkeltpasienter. I tillegg er laben involvert i forskningsprosjekter innen hjerte/kar og lunge. Vi oppfordrer alle som har behov for fremstilling av fysiske modeller, eller som ønsker å vite mer om 3D-printing og potensielle bruksområder til å ta kontakt for en hyggelig samtale.



To 3D-printere er på plass på FOR-NorMITs 3D-print lab ved St. Olavs hospital! Det er SLA og FDM-teknologi som i førsteomgang er tatt i bruk. Her produseres modeller for bruk ved ulike avdelinger som f.eks. ortopedien, stråleterapi, kjevekirurger, hjerte-kar osv. Ta kontakt for å vite mer! Foto: Geir Andre Pedersen.



Når 3D-modellene er ferdig printet med «laser-printeren», må de rengjøres i disse to maskinene før de er klar til bruk. Foto: Geir Andre Pedersen.



Her poserer Jan-Magne Gjerde foran en av de to 3D-printerne som kan produsere både plast eller metall-modeller! Foto: Geir Andre Pedersen.