



UTBILDNINGSTILLFÄLLE!

3D-skanning

3D-skanning har sedan en tid tillbaka använts inom sektorer såsom arkitektur, arkeologi och stadsplanering. Inom ramen för vår forskning undersöker vi hur man kan applicera och nyttja detta koncept inom tillverkningsindustrin.

Volvo Cars är ett av de företag som har använt sig av denna teknologi för att förbättra designprocessen samt hitta fel innan de uppstår. [Klicka här och läs om Volvos laserskannade modell.](#)

3D-skanning erbjuder en verklighetsbaserad grund till layoutplanering till skillnad från de traditionella 2D-ritningarna som har en tendens att skilja sig från verkligheten.

Vårt syfte med utbildningen är att visa upp möjligheter med denna teknologi samt att ge beställarkompetens åt små till medelstora företag.

Välkommen med din anmälan!

6-7 december 2016

Virtual Development Laboratory, Chalmers Tvärgata 4C

Övergripande agenda

- Introduktion till 3D-skanning
- Exempel på 3D-skanndata och tillämpningsområden
- Genomföra skanning
- Bearbeta skanndata
- Kombinera skanndata och CAD
- Demonstrera relevanta forskningsområden

Praktiskt

Sista anmälningdag: 20 november

Anmälan sker till:

daniel.nafors@chalmers.se

Ange "Utbildning 3D-skanning" i ämnesraden. Ange även speciella matförbehåll.

Fika och lunch ingår

OBS: Begränsat antal pga interaktiva aktiviteter, först till kvarn!

Seminarier är avgiftsfritt men din anmälan är bindande. Utebliven deltagare debiteras en administrativ avgift på 500 kr. Skulle du få förhinder och inte kan delta, kan du självklart lämna över din plats till en kollega, men vänligen meddela oss detta på 031-772 10 02 eller via mailadressen ovan.

www.chalmers.se/ppd



CHALMERS

Med stöd från

