

IUC OCH RISE BJUDER IN TILL TEKNIKWORKSHOP:

Er utvecklingskarta för additiv tillverkning: Industrialisering, stora produkter, digitalisering.

Industriell additiv tillverkning är en verklighet i allt fler företag, från enkla plastleksaker till komplexa flygplanskomponenter i superlegeringar. För att dra nytta av additiv tillverkning behövs förståelse för möjligheterna: Vad kan vårt företag erbjuda våra kunder tack vare additiv tillverkning? Välkommen till en teknikworkshop via Produktion2030 som särskilt tar upp nya möjligheter med additiv tillverkning för stora produkter, värdekedjor för industrinytta och digitalisering.

Motiv att anmäla sig

För att utnyttja additivteknikens potential måste hänsyn tas till hela värdekedjan, inte minst design, simulering och efterbearbetning. Vi ger er glimtar om nuläget och möjligheter med additiv tillverkning, och om testbäddarna vid RISE för additiv tillverkning i olika material. Särskilt visas tillverkning av riktigt stora plast/cellulosa-komponenter med robot: DiLAM, och digitala informationsflöden och material i innovativa leverantörskedjor för additiv tillverkning i metall och polymerer: DiSAM.

Er utvecklingskarta för additiv tillverkning

Utifrån era nulägen i företagen och resultaten från DiLAM och DiSAM, diskuterar vi tillsammans era utmaningar, möjligheter och nästa steg med additiv tillverkning. En enkel utvecklingskarta kommer att användas, för att göra en målbild för additiv tillverkning i ert företag.

Om nästa steg

Vi orienterar er om pågående satsningar för ökad industriell additiv tillverkning, och möjligheterna att använda testbäddar med utrustning och expertis för additiv tillverkning, nu och i framtiden.

Testbäddsprojekt DiLAM och DiSAM

Presentationen av testbäddsprojekten genomförs av medarbetare från RISE i Mölndal: Emil Johansson (DiLAM), Magnus Widfeldt och Tomas Vannucci (DiSAM). Nya satsningar presenteras av Seyed Hosseini,

AGENDA

- 08.25 Välkomna att logga in.
- 08.30 Introduktion av workshop.
Presentation av deltagare och några Menti-frågor.
- 09.00 DiLAM, additiv tillverkning av stora komponenter med robot och extruder
- 09.45 PAUS
- 10.00 DiSAM: Industriella fallstudier och digitalisering av informationsflödet.
- 10.50 Gruppmöten: Nuläge och målbild för additiv tillverkning i vårt företag
- 11.20 Genomgångar, nya satsningar för nästa steg
Summering av Teknikworkshopen
- 12.00 Avslutning.

PRAKTISK INFO

Samtliga Teknikworkshoppar genomförs digitalt

När: Torsdag 3 september kl. 8:30 – 12:00

Var: Anslut via zoom, länk skickas vid anmälan.

Kontaktperson: pia.holmberg@iucsyd.se

Kostnad: Workshopen är kostnadsfri men kräver anmälan.

Anmälan: Senast 28 augusti, 2020

[Anmäl dig här](#)

Begränsat antal platser.



Med stöd från



Strategiska
Innovations-
program

