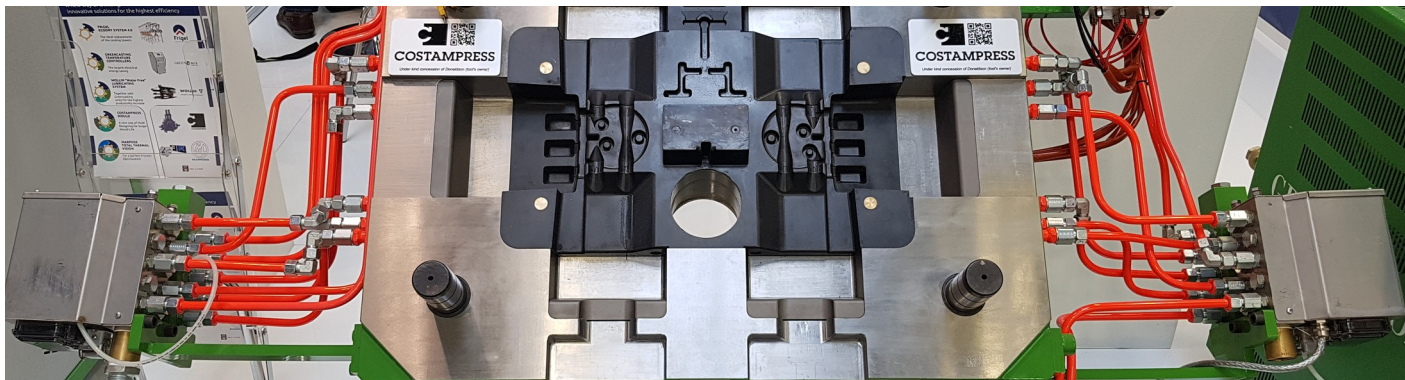


INBJUDAN till seminarium

Formverktyg för komponenter till framtida drivlinor



Det tekniksifte som pågår just nu inom fordonssektorn saknar motstycke i modern tid.

Omställningen från fossila drivmedel till el går i allt snabbare takt och medför att typen av komponenter i drivlinor kommer att förändras radikalt. Efterfrågan på nya material och materialkombinationer med fokus på lättvikt, elektriska egenskaper samt högre prestanda ökar. Dessa förändringar kommer påverka den framtida strukturen i hela värdekedjan, ex vis materialleverantörer, verktygstillverkare, hårdverkstäder, ytbehandlingsföretag samt gjuterier och pressverkstäder.

Frageställningar

- Framtida kundkrav kring ledtider och kapacitet inom verktygsområdet
- Finns tydliga kopplingar mellan prisbilden och verktygens livslängd och kvalitet
- När passar valsat, gjutet eller pulverbaserat verktygsmaterial bäst
- Hur ökar vi verktygens prestanda genom förbättrad kylning/smörjning
- Kan inbyggda sensorer ge underlag för att optimera det preventiva underhållet
- Finns industrianpassad teknik för objektiv mätning av verktygsslitage
- Vilka metoder finns för rengöring och rekonditionering av verktygsytor
- Hur påverkar framtida verktygskoncept dagens värdekedjor
- Funktionsförsäljning och cirkulära affärsmodeller – hot eller möjlighet

Målsättning

Målet med dagen är att gemensamt definiera och prioritera några strategiskt viktiga frågeställningar som kan ligga till grund för framtida gemensamma utvecklingsprojekt kring formverktyg.

DATUM:	5 november
TID	10:00 - 15:00
PLATS	RISE Olofström, Vällaregatan 30
SISTA ANMÄLNINGSDAG	25 okt
ANMÄL DIG TILL	elaine.millegard@ri.se
AVGIFT	Kostnadsfritt
KONTAKTPERSONER	Thomas Skåre, RISE Olofström 010 - 228 48 22 eller Conny Gustavsson, RISE Jönköping 010 - 228 49 21.
MER INFORMATION	För mer information om verksamheten i Olofström se gärna en kort film på Youtube via länken; https://www.youtube.com/watch?time_continue=3&v=215hE0tNFUw