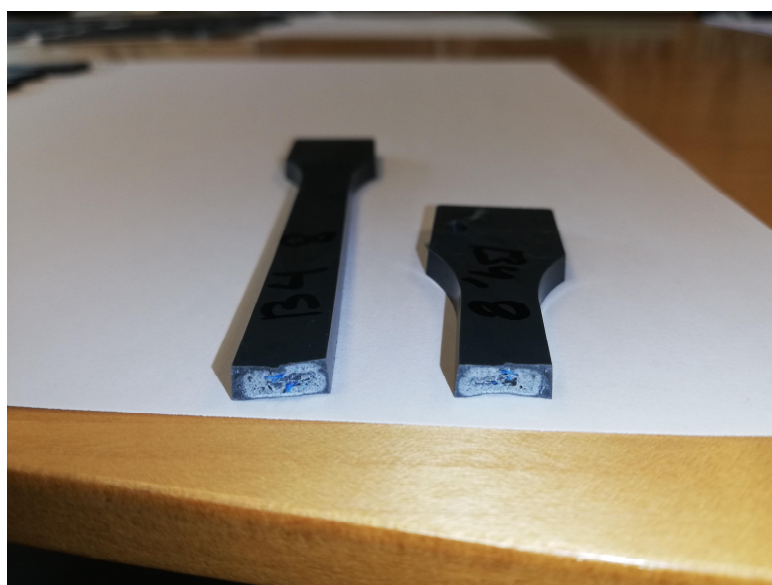


Kursus Anvendelse af regenerat i praksis

Tirsdag/onsdag, den 25.-26. august 2020
AMU Syd, Snepsgårdevej 20, DK-6760 Ribe



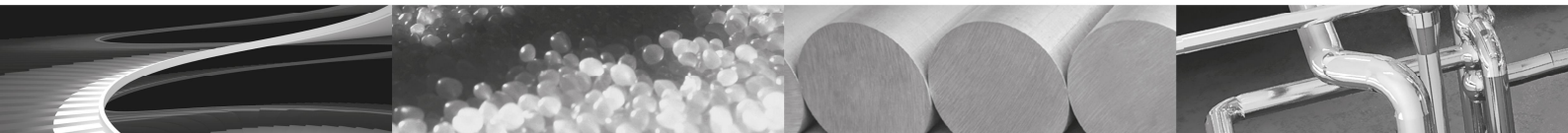
Kilde: Privat foto

Den 25.-26. august 2020 afholder DMN i samarbejde med AMU Syd et kursus om Anvendelse af regenerat i praksis.

Plastindustrien bliver de næste mange år konstant mødt med krav om større andel af genanvendt materiale i produkterne. For at imødekomme dette krav kan det være nødvendigt at investere i udstyr specielt til formålet.

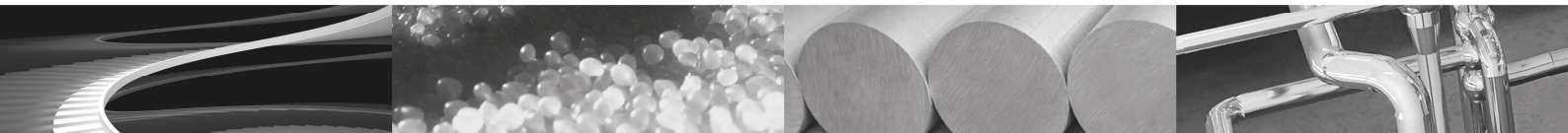
Kurset vil derfor fokusere på hele produktionsprocessen indenfor især sprøjttestøbning med regenerat eller tilsætning af regenerat. Lige fra kværn af kasserede emner, sortering, transport, dosering til sprøjttestøbningen og overfladebehandling af værktøjer.

Dagene vil veksle mellem teori, indlæg fra leverandører af udstyr til håndtering af regenerat til at opleve i praksis ved sprøjttestøbmaskinerne i værkstedet, hvordan disse materialer opfører sig.



Program Dag 1

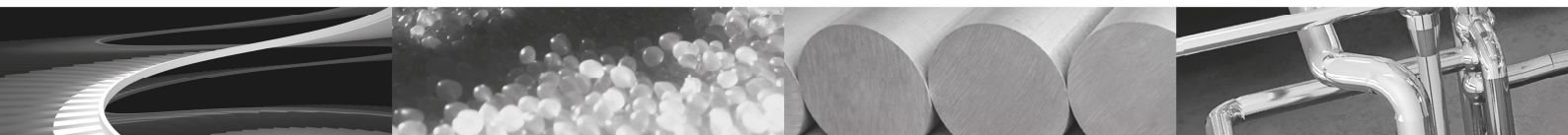
- Kl. 09.30 Lokale 41 - Registrering, indkvartering og kaffe
- Kl. 10.20 Velkomst og praktiske informationer
v/Polymerspecialist Ida Rudbeck-Rønne, Dansk Materiale Netværk
- Kl. 10.30 Hvad er regenerat og hvorfor skal det behandles specielt
v/Faglærer Mette Høilund, AMU Syd
- Kl. 11.30 Frokost
- Kl. 12.15 Intern transport af regenerat og rensning for ex. støv
v/Salgsdirektør Peter Grathwohl, Kongskilde Industries A/S
- Kl. 13.00 Overfladebehandling af sprøjtestøbeværktøjer
v/Chief Technology Officer Michael Hvam, CemeCon Scandinavia A/S
- Kl. 13.45 Kaffe
- Kl. 14.00 Vask, tørring og granulering af plastaffald
v/Produktchef Christian Ziegler-Carlsen, Wiba Tech ApS
- Kl. 15.00 Bioplast og recycling
v/Polymerspecialist Ida Rudbeck-Rønne, Dansk Materiale Netværk
- Kl. 16.00 Sortering af kværnet materiale fra flerkomponente emner
v/Teknisk chef Thomas Trebbien, Trebo ApS
- Kl. 16.45 Afslutning Dag 1
- Kl. 18.00 Aftensmad
- Kl. 19.00 Kaffe og netværk



Program Dag 2

- Kl. 07.00 Morgenmad
- Kl. 08.00 Lokale 41 - Godmorgen
- Kl. 08.15 Workshop i sprøjttestøbeværkstedet, hvor der vises eksempler på, hvordan det er at køre med:
Dårlig sorteret kværnet materiale
Ensartet fraktion af kværnet materiale
Hotrunner med kværn af indløb + emner
Kværn af indløb + emner uden hotrunner
Evt. værktøj med overfladebehandling.
- Kl. 09.45 Kaffe
- Kl. 10.15 Hvad kræves af hardware og software i selve sprøjttestøbmaskinen
v/Administrerende direktør Jens Thor Hansen, ENGEL DANMARK A/S
- Kl. 11.30 Frokost
- Kl. 12.15 Analyse af indholdsstoffer i regenerat ved GC-MS metoden
v/Polymerspecialist Hülya Ucar Sokoli, Plast Center Danmark
- Kl. 12.45 Neddeling, intern transport og dosering af regenerat
v/Salgschef Zoran Hristovski, Labotek Nordic AB
- Kl. 13.45 Afslutning og evaluering
v/Polymerspecialist Ida Rudbeck-Rønne, Dansk Materiale Netværk
- Kl. 14.00 Afrejse

Da vi skal i sprøjteværkstedet for at se eksempler på udfordringer med regenerat på maskinerne er deltagerantallet begrænset til 20 kursister.
Pladserne tildeles efter "først til mølle" princippet.



Praktiske oplysninger:

Mødested:	Lokale 41 - AMU Syd, Snepsgårdevej 20, DK-6760 Ribe	
Overnatning	AMU Syd's Kollegium - overnatning og måltider er incl. i prisen	
Arrangør:	Dansk Materiale Netværk, DMN	
Sprog:	Dansk	
Tilmelding:	Seneste tilmelding er fredag, den 14. august 2020 Begrænset deltagerantal - første til mølle princippet.	
Pris:	Medlemmer af DMN Øvrige deltagere	Gratis, men tilmelding kræves DKK 6.500,00 ekskl. moms
	Der beregnes et gebyr for udeblivelse på DKK 2000,00 ekskl. moms	

Tilmelding via tilmeldingsmodul på hjemmesiden under "Arrangementer" eller hos:

Har du spørgsmål vedrørende arrangementet kontakt:

Tanja Bødker Pedersen
Økonomiansvarlig

Ida Rudbeck-Rønne
Polymerspecialist og Projektleder

Plast Center Danmark
Sekretariat & Facilitator af DMN
Niels Bohrs Vej 6
DK-6700 Esbjerg

Plast Center Danmark
Sekretariat & Facilitator af DMN
Niels Bohrs Vej 6
DK-6700 Esbjerg

Tlf.: +45 36 97 36 02 (direkte)
E-mail: tbp@dmn-net.com

Tlf.: +45 36 97 36 04 (direkte)
E-mail: irr@dmn-net.com