



Bioplast – Status for teknologien og miljøfordelene

Temadag

Baggrund

Bioplast nævnes ofte som en af løsningerne ved en grøn omstilling gennem fremstilling af miljøvenlige produkter. Bioplast er i dag et område i udvikling, og der kommer konstant nye produkter og løsninger på banen. FORCE Technology inviterer til temadag om bioplast, hvor vi blandt andet gennemgår forskellige typer af bioplast samt deres miljøprofiler, materialegenskaber og anvendelsesmuligheder.

Indhold

Der er mange påstande omkring bioplast. På temadagen vil vi skille fup fra fakta og kaste lys over bioplastens miljøprofil. I et konkret eksempel sammenligner vi en af de mest udbredte bioplasttyper med konventionel plast og fortæller om, i hvilke scenarier det er fordelagtigt at benytte bioplast.

Bioplastens materialemæssige egenskaber nævnes ofte som dårligere end konventionel plast. Men hvor langt er udviklingen og hvad kan den nyeste teknologi inden for området bidrage med?

Hvordan foregår affaldshåndteringen af bioplasten? Vi fortæller om de miljømæssige fordele og ulemper ved bl.a. bioforgasning, kompostering, forbrænding og pyrolyse.

Hvilke lovkrav findes med hensyn til bioplast og hvilke dokumentationskrav skal opfyldes, når man vil omtale brugen af bioplast?

Der vil blive præsenteret cases om erfaringer fra produktudvikling med bioplast og om omstilling af produktion til bioplast.

Målgruppe

Miljø- og kvalitetschefer, miljø- og CSR koordinatore, miljømedarbejdere, indkøbere, designere, produktudviklere mv. fra virksomheder, der overvejer at benytte bioplast som et bæredygtigt alternativ og fra producenter, der vil tilbyde produkter i bioplast.

Dato, tid & sted

29/11-12 Kl. 12.30-16.15:

FORCE Technology
Navervej 1
6600 Vejen

Pris

Deltagelse er gratis.

Vi tillader os at opkræve et gebyr på kr. 350,- ved udeblivelse uden afmelding.

Program

- 12.30** Ankomst og sandwich
- 13.00** Velkomst: Status for bioplast
v/ Rasmus Nielsen, Specialist i livscyklusvurderinger, FORCE Technology
- 13.15** Bioplast – definitioner, typer og egenskaber ved bioplast
v/ Marianne Strange, Polymerspecialist, FORCE Technology
- 14.00** Bioplastens livscyklus og miljøforhold
v/ Rasmus Nielsen, Specialist i livscyklusvurderinger, FORCE Technology
- 14.45** Pause
- 15.15** Bioplastens anvendelighed ved design og produktion
v/ oplægsholder annonceres senere
- 16.00** Opsamling og afrunding

Tilmelding

Tilmeld dig temadagen hos Birgitte Bo på e-mail bbø@force.dk. Tilmelding er bindende og foregår efter først-til-mølle-princippet.

Tilmeldingsfrist

Senest 15. november 2012

E-mail service

Modtag nyheder om relevante kurser og arrangementer ved at tilmelde dig vores e-mail service på:
forcetechnology.com/courses/emailservice

Yderligere information

Rasmus Nielsen: Tlf. 72 15 77 05 / E-mail: rmn@force.dk.