



Miljøforhold for plast - set i et livscyklusperspektiv

Introduktionskursus

Plast findes i dag alle vegne, og plastprodukter spiller en markant rolle i vores samfund. Med sin lette vægt er plast ofte et miljøvenligt alternativ til andre materialer. Der findes dog mange forskellige plasttyper, og nogle er mere miljøbelastende end andre. For at få det fulde overblik over plastprodukters miljøbelastning, er det nødvendigt at anskue materialerne i et livscyklusperspektiv. På kurset lærer du om principperne bag kvantificering af miljøbelastningen fra plast, og hvilke plasttyper der generelt klarer sig bedst i en miljømæssig sammenligning.

En af de største bekymringer ved anvendelsen af plast er brugen af additiver, der på sigt kan skade økosystemer og menneskers sundhed. På kurset gennemgås de miljø- og sundhedsmæssige egenskaber af typiske additiver i plast.

Bioplast nævnes ofte som et bæredygtigt alternativ, men hvad er bioplast egentlig? Og er det altid det mest miljøvenlige? Vi fortæller om forskellige typer af bioplast, og hvordan de nedbrydes. Desuden sætter vi bioplastens miljøprofil op imod andre plasttyper, og vi giver eksempler på, hvornår det kan være en god idé at bruge bioplast.

FORCE Technology afholder den 9. juni et introduktionskursus i miljøforhold for plast. Kurset henvender sig til alle typer af virksomheder, der arbejder med plast eller stiller miljøkrav til plast.

Kursusudbytte

- Indsigt i de forskellige plasttypers miljøpåvirkning - hvilke plasttyper klarer sig generelt bedst i en miljømæssig sammenligning?
- Viden om principperne bag kvantificering af miljøbelastningen fra plast.
- Indblik i miljø- og sundhedsmæssige egenskaber af typiske additiver i plast.
- Viden om bioplast – typer af bioplast, nedbrydelighed, samt bioplastens miljøprofil i forhold til andre plasttyper.

Målgruppe

Miljø- og kvalitetschefer, miljøkoordinatorer, miljømedarbejdere, indkøbere, designere, produktudviklere mv. i private og offentlige virksomheder.

Dato & sted

9. juni 2011

FORCE Technology
Hjortekærvej 99
2800 Kgs. Lyngby

Pris

Kr. 1750,- ekskl. moms og inkl. forplejning.

For medlemmer af PlastNet er prisen kr. 1000,- ekskl. moms og inkl. forplejning.

Tilmeldingsfrist

27. maj 2011

Tilmelding

Tilmelding

Hos Birgitte Bo på tlf. 72 15 78 82 / e-mail bbo@force.dk senest 27. maj 2011. Alternativt kan du sende kuponen til FORCE Technology, Hjortekærvej 99, 2800 Kgs. Lyngby Att.: Birgitte Bo. **Husk ved tilmelding at angive evt. medlemsskab af PlastNet.**

☐

Ja tak, jeg vil gerne tilmelde mig kurset i:

Navn

.....

Virksomhed

.....

E-mail

.....

Adresse

.....

Postnr. og by

.....

Tilmeld dig vores e-mail service for kursusnyheder på forcetechnology.com/courses/emailservice eller sæt kryds herunder.

☐

FORCE Technology må gerne sende relevante tilbud og nyheder om andre arrangementer til ovenstående e-mail-adresse

☐

Jeg kan desværre ikke deltage på kurset, men jeg ønsker at få tilsendt information om fremtidige arrangementer

Program

10.00 – 10.15	Ankomst og kaffe
10.15 – 10.30	Velkomst: Påstande om plast <i>v. Anders Schmidt, Specialist i livscyklusvurderinger, FORCE Technology</i>
10.30 – 11.20	Kemi i plast <i>v. Pia Brunn Poulsen, Specialist i produktkemi, FORCE Technology</i>
11.20 – 11.45	Livscyklusforhold for plast <i>v. Anders Schmidt, Specialist i livscyklusvurderinger, FORCE Technology</i>
11.45 – 12.30	FROKOST
12.30 – 13.20	Livscyklusforhold for plast (fortsat) <i>v. Anders Schmidt, Specialist i livscyklusvurderinger, FORCE Technology</i>
13.20 – 13.35	PAUSE
13.35 – 14.20	Bioplast – definitioner og typer <i>v. Marianne Strange, Polymerspecialist, FORCE Technology</i>
14.20 – 14.35	PAUSE
14.35 – 15.15	Miljøvurdering af bioplast <i>v. Nanja Hedal Kløverpris, Specialist i livscyklusvurderinger, FORCE Technology</i>
15.15 – 15.30	Opsamling og afrunding

Yderligere information

Anders Schmidt: Tlf. 72 15 78 81 / E-mail: acs@force.dk.