



## Emballagekursus Hvordan gøres en primær plastemballage bæredygtig?

Tirsdag, den 10. september 2024, kl. 8.30 - 15.30

Afholdes på adressen:  
Aalborg Universitet, Niels Bohrs Vej 8, lokale A206, DK-6700 Esbjerg

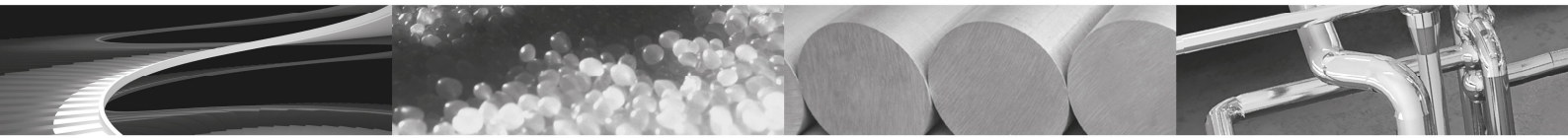


Kurset er designet til emballageansvarlige og indkøbere i virksomheder, der arbejder med fødevarer eller kosmetik, samt til emballageproducenter, der står overfor en grøn omstillingsproces.

Kurset er også relevant for alle, der er interesserede i problematikker vedrørende plastemballage, og som ønsker en gennemgang af den nyeste lovgivning inden for emballage og de tilhørende udfordringer.

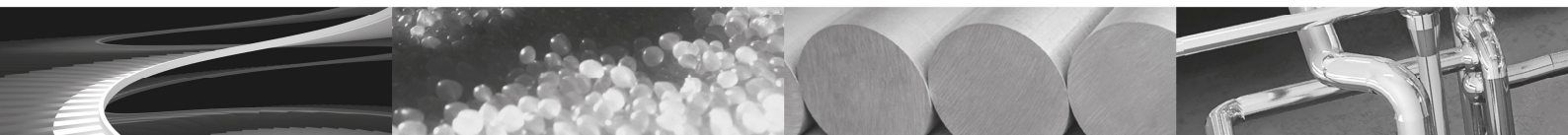
Overgangen fra traditionelle plastemballager til mere bæredygtige alternativer kan være forbundet med mange faldgruber.

Ved at deltage i kurset bliver du klædt på til at foretage mere bæredygtige indkøb og får en dybdegående indsigt i, hvordan fødevarer og kosmetiske produkter kan emballeres på en mere miljøvenlig måde.

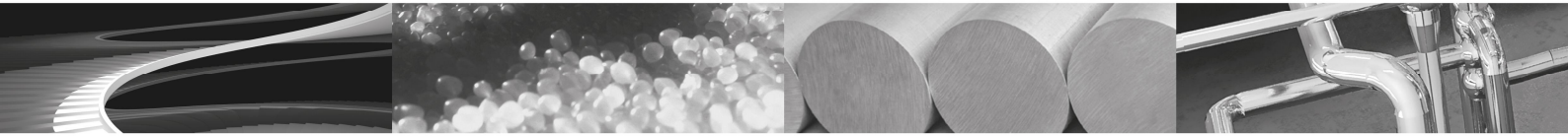


**PROGRAM:**

- Kl. 8.30 Registrering og kaffe/rundstykker
- Kl. 9.00 Velkomst  
*v/Dorte Walzl Bælum, Centerleder, Plast Center Danmark*
- Kl. 9.10 Formålet med at emballere v/Birgit K. Storm
- Emballagens funktion
  - Krav til emballager
- Kl. 9.30 Plastmaterialernes egenskaber v/Birgit K. Storm
- PE og PP
  - EVOH
  - PET
  - PA
  - PS
  - Bioplast
- Kl. 10:00 Hårde plastemballager til fødevarer og kosmetik v/Birgit K. Storm
- Hvorfor bruger vi hårde plastemballager?
  - Hvordan kan/er hårde plastemballager fremstillet?
  - Hårde plastemballager kan være fremstillet af monoplast eller af plastlaminat
  - Additiver i hårde plastemballager
- Kl. 10:45 Pause med forfriskning
- Kl. 11.00 Sættning af traditionelle fleksible fødevareemballager til pakning af specifikke fødevarer (tørre og fugtige produkter) v/Kirsten Lykke
- Additiver i PE og PP
- Slip-, antiblok-, antidug-, antistat-midler mm.
- Kl. 12.00 Frokost
- Kl. 13.00 Konstruktion af "bæredygtige" emballager v/Kirsten Lykke
- Pakning af specifikke fødevarer (tørre og fugtige produkter)
  - Pakning i modificeret atmosfære
  - Udfærdigelse af overensstemmelseserklæring (DOC)
  - Udfærdigelse af kravspecifikation til emballageproducenten



- Kl. 13.45 Gældende lovgivning v/Kirsten Lykke
- Fødevaresikkerhed - holdbarhed, migration
  - Bæredygtighed - EU-tiltag - affaldshierarkiet
  - Genanvendelse og udfordringer dermed
  - Udvidet producentansvar - Designguide
- Kl. 14:15 Test af plast v/Hatice Tüzün
- Mekaniske egenskaber, svejsestyrker, styrke, elasticitet, sejhed
  - Identifikation af plast
  - Barriereegenskaber
- Kl. 14.45 Rundvisning i materialelaboratoriet v/Birgit K. Storm & Hatice Tüzün
- Kl. 15:30 Tak for i dag



### Praktiske oplysninger:

Mødested: Aalborg Universitet, Niels Bohrs Vej 8, lokale A206, DK-6700 Esbjerg

Arrangør: Dansk Materiale Netværk v/Plast Center Danmark

Sprog: Dansk

Tilmelding: Seneste tilmelding er tirsdag, den 3. september 2024.

Pris: Medlemmer af DMN: DKK 5.000,00 ekskl. moms

Øvrige deltagere: DKK 6.000,00 ekskl. moms

Er din virksomhed en SMV, så husk at gøre brug af voucheren SMV:Grønne Kompetencer. Se mere her:

<https://virksomhedsprogrammet.dk/content/ydelser/deltagelse-i-kursus-voucher-2/5af5ac7e-c621-415a-b4db-11836847f858/>

Tilmeldingen er bindende efter den 30. august 2024.

Tilmelding via link i nyhedsbrevet  
eller hos:

Har du spørgsmål vedrørende arrangementet  
kontakt:

**Tanja Bødker Pedersen**  
*Økonomiansvarlig*

**Dorte Walzl Bælum**  
*Centerleder*

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 60 35 19 94 (direkte)  
E-mail: [tbp@dmn-net.com](mailto:tbp@dmn-net.com)

Tlf.: +45 60 35 19 90 (direkte)  
E-mail: [dwb@plastcenter.dk](mailto:dwb@plastcenter.dk)