

# Plastcenter er helt i front

**VIDEN** Plastik er ikke bare plastik.  
Det ved de alt om hos Plast Center Danmark.

Af Kim Westphal

**Plastik** er stærkt. Plastik er lettere end metal. Plastik rustner ikke.

Plastik er mange ting.

Og det ved man alt om hos Plast Center Danmark på Niels Bohrs vej, hvor man forsker i plastik - også kaldet polymer - i alle afskygninger.

Lige fra at finde frem til det helt rigtige materiale, der kan bruges ombord på olieplatforme, til fornuftig genbrug af plastik, der ellers skulle bortskaffes.

Leder er Dorte Walzl Bælum, der står i spidsen for de i alt otte ansatte. De har hver især en ingeniøruddannelse på højt niveau, og det er blandt andet her i Esbjerg, at fremtiden for anvendelsen af materialet formes.

## Skåne kloden

For der er mange nyskabende ting undervejs.

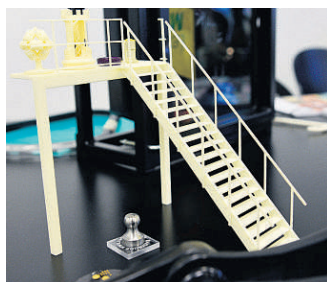
- Der er megen fokus på cirkulær økonomi, som går ud på, at man allerede i planlægningen af nye produkter indtænker muligheden for at genanvende materialet. Det sker for at gøre det billigere og for at skåne kloden, fortæller hun.

Derfor forskes der i at kunne adskille de komponenter et produkt består af efterfølgende.

Et andet eksempel er forskning i at sikre den bedste kontakt mellem et plastikmateriale og for eksempel et jernrør.

Det kan eksempelvis være særligt vigtigt, når der er særlige sikkerhedskrav, der skal overholdes. Og det kan være alt fra samlinger i høreapparater til multipurpose-skabe og trapper, der skal sættes godt fast ombord på boreplatforme.

Til det brug har man et fortrinligt samarbejde med Aalborg Universitet Esbjerg, hvor man udfører forskning og test, der for eksempel kan afsløre slidstyrke eller afdække hvordan et plastikmateriale -



Plastik er et uhyre fleksibelt materiale, der kan bruges på mange forskellige måder.

eksempelvis vindmøllevinger - reagerer under ekstreme temperaturpåvirkninger.

## Virksomheder sammen

Gennem Innovationsnetværket Dansk Materiale Netværk, som Plast Center Danmark faciliterer, kan centeret være virksomheder behjælpelig med at indgå i projektsamarbejder eller komme i kontakt med særlige eksperter indenfor det område virksomhederne efterspørger.

- En del af vort arbejde går også ud på at få virksomhederne til at arbejde sammen og indse, at der ikke nødvendigvis er noget farligt i dette set ud fra et konkurrencemæssigt synspunkt. Vi oplever, at flere og flere bliver åbne for samarbejde, siger Bente Nedergaard Christensen, der er polymerspecialist og projektleder på centeret.

Det er endda lykkedes at få nogle giganter indenfor vindmøller - nemlig Vestas og Siemens til at sætte sig til det samme bord.

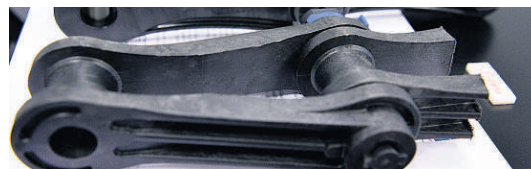
- Det er ikke vindmøllevingerne vi taler om, for her har hver virksomhed egne præferencer, men for eksempel inde i vindmølletrærne kan der godt være fælles standarder, det kan være en god ide, at samarbejde om, siger Bente Nedergaard Christensen.



## Internationalt

EU har for længst indset nytten af samarbejde på kryds og tværs af landegrænserne og har flere projekter, hvor man opfordrer forskellige firmaer og universi-

teter til at arbejde sammen om udvikling bæredygtige og holdbare materialer.



Holdbarhed og slidstyrke er et af de områder, der forskes intenst i.

## PROFIL BEKLÆDNING

Som noget nyt kan vi nu levere smart og præsentabelt profiltøj i høj kvalitet.

### STORT OG VARIERET UDVALG AF:

- HABITTER
- JAKKER
- SKJORTER
- POLOER
- T-SHIRTS

m.m.

Vi sørger for logotryk/-broderi, samt eventuel tilpasning. Få et uforpligtende tilbud!

**Ring 75 45 02 66**  
Så er dit firma på vej til at blive godt klædt på!



# SVANHOLM

TORVEGADE 42 - TLF. 75 45 02 66 - 6700 ESBJERG

## LAD OS GØRE DET, VI ER GODE TIL!

Med udgangspunkt fra vores base i Esbjerg udfører vi malerarbejde for mindre, mellemstore og større virksomheder samt boligforeninger over hele landet!

Vores kæphest er at levere kvalitetsarbejde til den aftalte tid og til den aftalte pris!

Med faglig stolthed udfører vi alle former for maleropgaver i forbindelse med både nybyggeri, vedligehold samt renovering!



Garanti for kvalitet

Tlf. 60 60 94 80  
info@malerkoncept.dk  
Besøg vores hjemmeside:  
www.malerkoncept.dk

Find os på Facebook



Vi sætter KULØR på erhvervslivet!

**CH-MALERFIRMA** Aps



Der er større og større fokus på, hvordan vi kan genbruge plastik og på hvordan plastik eventuelt kan afløse eksisterende materiale. Eksempelvis ombord på olieplatforme.

Dorte Walzl Bælum  
Netværksdirektør Dansk Plast Center



Foto Tue Sørensen



Hatice Tüzün er laboratorieingeniør hos PCD. Her er udfører hun eksempelvis slidtests, der kan bruges af virksomhederne. Bag ved hende fra venstre står Mia Katharina Podlech, polymer-specialist, Morten Simonsen, lektor hos Aalborg Universitets sektion for kemiteknologi, Dorte Walzl Bælum, og Bente Nedergaard Christensen.

### Fakta om Plast Center Danmark

Plast Center Danmark, PCD, er en erhvervsdrivende fond, som i 2003 blev oprettet med det formål at opbygge et videns- og kompetencemiljø indenfor plast- og polymerområdet.

I 2008 opnåede PCD anerkendelse fra Uddannelses- & Forskningsministeriet og Region Syddanmark som facilitator for innovationsnetværket PlastNet og medio 2014 som facilitator for innovationsnetværket Dansk Materiale Netværk.

PCD henvender sig til alle virksomheder, der arbejder, anvender eller påtænker at anvende plast samt til videninstitutioner og offentlige institutioner med tilknytning til plast- og polymerområdet.

(Kilde: PCDs hjemmeside)



Laboratoriet på Aalborg Universitet, der ligger to minutters gang fra plastcenteret, benyttes flittigt.

ERHVERVSMAGASINET  
**VESTKRAFT**

### På gensyn

Næste nummer af Erhvervsmagasinet Vestkraft udkommer onsdag den 1. marts 2017

Frist for booking af annoncer fredag den 17. februar

Kontakt: Freddy Larsen.

Tlf. 21 25 02 77 • fl@ugeavisen.dk

Bente Høst Pedersen

Tlf. 76 11 42 05 • bhped@ugeavisen.dk



rosendahls

print-design-media

www.rosendahls.dk

Oddesundvej 1 • 6715 Esbjerg N • Tlf. 76 10 11 12

• Vi er dit dynamiske og lokale trykkeri i vækst, med mere end 100 års erfaring inden for kommunikation, publicering, lager og distribution.

• Vi dækker såvel trykte som digitale medier, med levering fra dag til dag.

• Intet er for småt og intet er for stort

– så kontakt os næste gang du skal have tryk på.

## FEBRUAR I KIKKERTEN

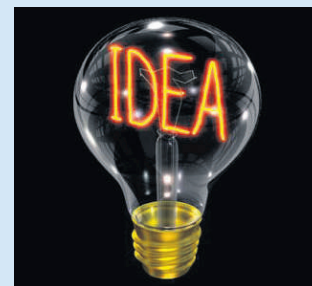
### Topledere taler om udvikling

2. februar holder netværksgruppen Leadership Esbjerg et møde med temaet Innovationsledelse. Leadership Esbjerg er et fagligt netværk for topledere med fokus på ledelse og relationer. Der holdes cirka 10 inspirerende netværksmøder om året. Se mere på [www.eeu.dk](http://www.eeu.dk)

### Kursus for virksomhedsejere

Fredag den 10. februar holdes ejerlederkurset Led dig selv. Det har fokus på medarbejderinvolvering, konfliktløsning og forhandlingsteknikker. Ønsker du at deltage i fremtidige ejerlederforløb, kan du læse mere på [www.eeu.dk](http://www.eeu.dk)

Moderne er for dig, der ønsker endnu større succes for din virksomhed uden at få en mere travl hverdag. Bliv en bedre leder, foretag en bedre prioritering mellem opgaver, træf gode beslutninger, motivér medarbejderne, håndtér konflikter og tun din virksomhed til fremtiden. Kravene til dig som leder er mange, og i forløbet får du enkelte værktøjer til at blive en bedre leder - til glæde for dig og din virksomhed.



### Møde for iværksættere

Mandag den 20. februar begynder et nyt iværksætterkursus i Ribe. Kurset henvender sig til personer, der ønsker at starte egen virksomhed eller lige er startet.

Esbjerg Erhvervsudvikling tilbyder i samarbejde med Handelsgymnasiet Ribe et forløb på seks moduler med vigtige og relevante oplysninger for personer, der lige har startet egen virksomhed, eller som ønsker at gøre det. Kom og få basis-viden om regler, muligheder og tanker, du skal gøre dig som iværksætter. Undervisningen varetages af undervisere fra Handelsgymnasiet Ribe, personer fra erhvervslivet og fra Esbjerg Erhvervsudvikling.

### FILOSOFISK

Da jeg var dreng, fik jeg at vide, at hvem som helst kunne blive præsident. Jeg begynder at tro det.

Clarence Darrow (1857-1938)