

LIGHTer – en
branschöverskridande
lättviktsarena

LIGHTer är den nationellt sammanhållande länken inom lättvikt och syftar till att på ett effektivt sätt skapa konkurrenskraft åt svensk industri. LIGHTer syftar till att utveckla teknologier, utveckla människor med lättviktsprofil samt utveckla miljöer där lättviktskompetens och människor kan utvecklas.



Sveriges förmåga att utveckla världsledande kompetens inom lättviktsteknik kommer att vara avgörande för vår industris konkurrenskraft och tillväxt inom landets styrkeområden. Därför bygger LIGHTer framtidens samarbete inom lättvikt: gränsöverskridande, fokuserat och effektivt.

Har ni några frågor eller synpunkter på nyhetsbrevet och/eller dess innehåll, tveka inte att höra av er.

Kontakt:

Stefan Gustafsson
Ledell, Swerea,
verksamhetsledare för
LIGHTer

Finansiärer:

Det strategiska
innovationsprogram har
fått stöd från VINNOVA

LIGHTer News - december 2015

Här kommer året sista LIGHTer News. Det innehåller bl a ett urval av de aktiviteter som pågått under 2015.

Vi inom LIGHTer önskar alla en riktigt fin jul- och nyårsledighet och ser fram emot ett spännande 2016!

LIGHTer News riktar sig till organisationer som har ett intresse för lättvikt. Här sammanfattas kortfattat pågående och framtida aktiviteter inom LIGHTer och lättviktsområdet. Mer information finns på [LIGHTers hemsida](#).

Vad har hänt under 2015?

- LIGHTers medlemsprogram har vuxit och har idag **65 medlemmar**
- **16 industriförankrade utvecklingsprojekt och förstudier** har startats
- **LIGHTers industriutbildningar** har utvecklat ytterligare kurser och har idag 7 olika utbildningar
- **LIGHTer PhD Network** har antagit ytterligare doktorander och har nu totalt 42 studenter. 34 av dem har genomgått doktorandkursen inom lättviktsteknologi
- **3 workshoppar** har genomförts
- **LIGHTer International Conference** ägde rum den 17-18 november i Göteborg
- 3 nya regionala noder inom LIGHTer genomför förstudier; Blekinge, Halland och Östergötland. Sammanlagt finns nu 5 regionala noder
- Det strategiska forskningsområdet SRA1 har bidragit med 24 vetenskapliga artiklar och 17 konferensbidrag
- 2 industriförankrade utvecklingsprojekt har avslutats inom SIP Lättvikt: **DSMO** och **Triple Use**
- Inom LIGHTers medlemsprogram har 3 prototyp- och processcheckar samt 2 medlemsprojekt beviljats
- Och mycket mera ...

Vad är på gång?

- Vi håller nu på att ta fram nästa utlysning inom LIGHTer som preliminärt kommer att öppna den 18 januari 2016. Den kommer att fokusera på förprojekt inom innovationstema 2 och 3.

- Kom och se konceptbilen Biofore - en bil från skogen! LIGHTer samarbetar med Högskolan i Borås och arrangerar den 3 februari en workshop med tema "Biokompister i bilindustrin" i Borås. Mer information och anmälan finns [här](#).

information och anmälan finns [här](#).

- Den 10 maj hålls en årlig resultatworkshop i Göteborg.

Kalendarium 2016

18 januari: (Prel.) LIGHTers utlysning våren 2016 öppnar

3 februari: LIGHTer workshop i Borås. Tema "Biokompositer för bilindustrin", konceptbilen Biofore visas upp

5 februari: LIGHTer styrelsemöte i Stockholm

8 mars: LIGHTer workshop om industriell beräkningsteknik för komposit på Chalmers i Göteborg

9 mars: LIGHTer workshop på Flexprop inom Regional nod Halland (prel.)

10 maj: Resultatworkshop samt LIGHTer styrelsemöte i Göteborg

30-31 maj: SICOMP-konferens "Manufacturing and Design of Composites" i Linköping

13 september: LIGHTer workshop samt styrelsemöte (ort meddelas senare)

23 november: LIGHTer årsstämma och workshop i Stockholm