

| Avprenumerera

LIGHTer

News

**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:
[Cecilia Ramberg](#), Swerea, verksamhetsledare för LIGHTer

LIGHTer News - augusti 2017

Här kommer augusti månads LIGHTer News. LIGHTer News riktar sig till organisationer som har ett intresse för lättvikt. Här sammanfattas kortfattat pågående och framtida aktiviteter inom LIGHTer och lättviktsområdet.

Hoppas alla haft en bra och avkopplande ledighet! Nu ser vi fram emot en kreativ och händelserik höst. Under hösten genomför vi en studieresa till tyska test- och demoanläggningar, den andra LIGHTer International Conference, nya satsningar på små och medelstora företag och mycket mer.

Dessutom innehåller hösten fortsatta utlysningar och workshoppar. Sista dagen för ansökningar till höstens utlysning är den 4 september och LIGHTers nästa workshop hålls i Malmö den 13 september. Mer information om detta och många av våra andra aktiviteter finns att läsa nedan.

Följ oss gärna på [LinkedIn](#) och [Twitter](#). Det är ett bra sätt att hålla sig uppdaterad om det senaste inom lättvikt.

Vad har hänt sen senast?

- Representanter från EU-LIGHTer och LIGHTers styrelse besökte Bryssel i början av juli och presenterade LIGHTer för en grupp EU-tjänstemän som arbetar med utformning och genomförande av forskningsprojekt inom ramen för EUs forskningsprogram. Under mötet presenterades LIGHTers verksamhet och prioriteringar tillsammans med svenska företags syn på lättviktsområdet. Som ett resultat erbjöd sig EUs avdelning för forskning och innovation att komma och tala vi LIGHTer International Conference i november.

Vad är på gång?

- Höstens utlysning inom SIP Lättvikt stänger den 4 september kl. 14.00. Preliminärt beslutsdatum är den 12 oktober. Mer information, utlysningstext och ansökningsfunktion finns på [Vinnovas hemsida](#). På [LIGHTers hemsida](#) finns även två webinarier tillgängliga. Ett webinar beskriver vad en "State-of-the-Art" ska innehålla och det andra beskriver hur en hållbarhetsanalys kan göras. På hemsidan finns även [en sammanfattning av vad som ska ingå i en ansökan](#).

- Projektet ROBUST, finansierat av SIP Lättvikt, har sitt slutseminarium i Linköping den 5 september. ROBUST står för Robotiserad Tillverkning av Strukturella komposit. Projektet fokuserar på att undanröja de hinder som finns för att kolfiberkomposit ska få ett brett

Finansiärer:

Detta strategiska innovationsprogram har fått stöd från **VINNOVA**, **Energimyndigheten** och **Formas**.

genomslag genom ökad automatisering och bättre testmöjligheter. Läs mer [här](#).

- Den 13 september är det dags för höstens första LIGHTer workshop. Denna gång möts vi i Malmö. "Infrastruktur och innovationsupphandling för lättvikt" är temat och du får veta mer om hur vi kan skapa infrastruktur med radikalt lägre vikt genom att samarbeta mellan leverantör och beställare. Vi utgår från Sveriges första kompositbro, som lyftes på plats i Malmö i våras, och ser vad vi kan lära av den. Avslutningsvis besöker vi kompositbron. Se programinnehållet och anmäl dig på [hemsidan](#). Varmt välkommen!

- Samma dag, den 13 september, träffas LIGHTers medlemmar för ett Teknikgruppsmöte kl 09.20 - 10.20 (i samma lokal som workshoppen). Harald Hasselblad, Volvo Cars kommer hålla en presentation kring *Optimization Culture Arena – Beräkningsdriven utveckling*. I denna presentation kommer drivningen av arena, nätverket, utbildning samt applikationer i tidiga faser visas. Lyssna gärna på [Lättviktspodden avsnitt fem](#) med Harald om produktoptimering.

Parallellt hålls ett möte inom EU-LIGHTer. Kom ihåg att anmäla dig till mötena på [hemsidan](#).

- I september erbjuder LIGHTer en kurs inom brand och lättviktsmaterial. Kursen hålls i Borås den 19/9 och vänder sig till personer som i sin yrkesroll har inflytande över materialval och kravställning på konstruktioner där lättviktsmaterial kan vara aktuella och där brandskydd är av betydelse, t ex konstruktörer, projektledare och inköpare. För mer information och anmälan, [klicka här](#).

- Förra året introducerades Lättviktspodden som syftar till att skapa intressanta diskussioner kring allt som rör lättvikt och lättviktsutveckling. Ett nytt avsnitt om "Lättvikt till havs" kommer inom kort. Har du missat de fem första avsnitten kan du ladda ner dem [här](#).

- Vill du delta vid LIGHTers andra internationella lättviktskonferens? Boka in 22-23 november redan nu – läs mer om innehållet i LIGHTer International Conference 2017 [här](#). Anmäl dig före den 4/9 och erhåll 20 % rabatt.

Kalendarium 2017

30 augusti: LIGHTer Teknikgruppsmöte (webex)

4 september: Utlysningen inom industriförankrade utvecklingsprojekt stänger

13 september: LIGHTer workshop, Teknikgruppsmöte och styrelsemöte i Malmö

19 september: LIGHTer industrikurs Brand och lättviktsmaterial i Borås

Månadsskiftet oktober/november: LIGHTer industrikurs Fogningsmetoder för lättviktskonstruktioner och multimaterial i Mölndal

9 november: LIGHTer Teknikgruppsmöte (webex)

21 november: LIGHTer PhD course examination

22 november: LIGHTer årsstämma i Göteborg

22-23 november: LIGHTer International Conference 2017 i Göteborg