

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:

Detta strategiska

LIGHTer News - januari 2017

Här kommer årets första LIGHTer News. Hoppas du haft en bra ledighet och har kommit tillbaka full med energi. Nu går vi in i nästa etapp inom strategiskt innovationsprogram Lättvikt, 2017-2019, och det fjärde verksamhetsåret för LIGHTer. Det blir ett spännande år och inför de närmaste årens arbete betonar vi särskilt tre utmaningar:

- Täta gapet mellan strategisk forskning och industrins utveckling med hjälp av länkprojekt med hög potential
- Stärka hela värdekedjan – från globala industrier till SMF – genom att stärka länkarna i leverantörskedjan
- Ta ett helhetsgrepp på test- och demoanläggningar för att snabbare visa industriell nytta av våra forskningsresultat.

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

- Den 13 januari var sista dagen att lämna in projektinitiativ till den gemensamma utlysningen mellan SIP Lättvikt och SIO Grafen "Lättviktslösningar med grafen – demonstratorprojekt". Vi är glada över att så många förslag kommit in och med utgångspunkt från projektinitiativen har vi format en workshop för att hitta projektpartners och utveckla idéer om demonstratorprojekt. Läs mer om workshoppen [här](#). Utlysningen är öppen fram till den 30 mars 2017 kl 14.00. Läs mer och ansök på [Vinnovas hemsida](#).

- SIP Lättvikt har skickat in flera förslag till regeringens samverkansprogram. Spännande diskussioner följer under våren med början den 26 januari. Vi rapporterar löpande om resultaten på vår hemsida.

Vad är på gång?

- Nu närmar sig den 7 februari och Digi Demo Day, en inspirationsdag om digitalisering av produktionsflödet vid additiv tillverkning i samarbete mellan SIP Lättvikt, Metalliska material, Produktion2030, Innovair och pilotprojektet DINA. Inbjudan och program hittar du [här](#).

- Arbetssättet inom Teknikgruppen, LIGHTers medlemsforum, utvecklas så att forumet blir ett bra stöd för er att t ex söka projekt, hitta projektpartners, eller bara diskutera tekniska idéer och utmaningar. Vi kommer därför att stärka upp vår ledningsgrupp med ytterligare två industrirepresentanter. LIGHTers Teknikgrupp har

innovationsprogram har fått stöd från VINNOVA, Energimyndigheten och Formas.

regelbundna möten, där ni kan föra fram era synpunkter. Nästa möte hålls den 24 april.

- En ny industriutbildning om haverianalyser av olika kompositstrukturer är under uppbyggnad i samarbete med Chalmers. Mer information kommer inom kort.

- Utvecklingsprojekt som får finansiering genom SIP Lättvikt ska delta i en obligatorisk kostnadsfri gemensam workshop med tema hållbarhetsanalys. Nästa workshop arrangeras den 30 maj. Beviljade projekt kommer att bjudas in till dagen som både innehåller redovisning och diskussion om hållbarhetsarbetet inom projekten och tillfälle till kunskapsutbyte mellan projekten. Läs mer om hållbarhetsarbetet inom LIGHTer [här](#).

- Stefan Gustafsson Ledell slutar sin anställning på Swerea den 8 februari 2017 och kommer därmed att lämna sin roll som verksamhetsledare för LIGHTer. [Här är en hälsning från Stefan](#). Förstärkning av LIGHTers verksamhetsledning samt ny verksamhetsledare utses av LIGHTers styrelse den 6 februari. Mer information kommer att finnas på hemsidan.

Kalendarium 2017

7 februari: Digi Demo Day, inspirationsdag om digitalisering vid additiv tillverkning, Trollhättan

7 mars: Industriutbildning om haverianalyser av olika kompositstrukturer, Chalmers

30 mars: Utlysning Lättviktslösningar med grafen – demonstratorprojekt stänger kl 14.00

10 maj: LIGHTer resultatworkshop i Stockholm

30 maj: Workshop om hållbarhetsanalys, ort meddelas senare

13 september: LIGHTer workshop i Malmö