

produktionslyftet

Information december 2008

Hans Reich · 0730-79 42 36 · hans.reich@produktionslyftet.se

www.produktionslyftet.se

Materialen i våra fordon år 2020 – en revolution eller evolution?

Välkommen den 28 januari till en intressant diskussion mellan fordonsindustrin, akademien och Vinnova. Vilka material och konstruktionslösningar som kan bli aktuella för framtidens fordon styrs av en mångfald faktorer – det kommer att krävas en revolution snarare än evolution i materiallösningar för att möta framtidens krav. Seminariet hoppas vi ska bidra till diskussionen om hur våra forskningsinsatser inom området bör läggas upp.

En del av frågeställningarna under seminariet har tidigare behandlats inom ett Vinnova-finansierat projekt om kravprofiler för material i framtidens fordon, ett följdprojekt av tidigare arbete inom det KK-finansierade programmet proDesign. Deltagare var Bo Carlsson (Högskolan i Kalmar), Magnus Palm (Sveriges Tekniska Forskningsinstitut), Åke Nylinder (Hovås Komposit AB) och Lars Nyborg (Chalmers tekniska högskola).

Datum: Osdagen den 28 januari 2009

Plats: Chalmers kårhus · Lokal Ascom & Catella

Program:

08:45 Registrering och kaffe

09:15 Inledning samt presentation av Vinnova-projektet "Kravprofiler för material i fordon anpassade efter våra framtida samhällens behov"

Bo Carlsson · Högskolan i Kalmar

09:40 Fordon kan tillverkas lättare – en "benchmarking"-studie om lättviktsmaterial i bilar

Åke Nylinder · Hovås Komposit AB

10:00 Ytbehandling av fordon nu och i framtiden

Magnus Palm · SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut

10:20 Materialkvalitet, energipris och återvinning

Lars Nyborg · Chalmers tekniska högskola

10:40 Frågor om forsknings- och utvecklingsbehov

Bo Carlsson · Högskolan i Kalmar

10:50 Bensträckare

11:15 Vinnovas satsningar inom området fordonsmaterial

Anders Marén · Vinnova

11:30 Det nya fordonsstrategiska forsknings- och innovationsprogrammet – FFI

Urban Wass · AB Volvo

11:45 Vad görs inom fordonsindustrin och vad behöver göras?

Jonas Adolfsson · Volvo 3P

Jan Linder · Scania CV

Staffan Ek · VCC

Lars-Olof Hellgren · Saab Automobile

12:30 Paneldebatt med medlemmar från projektgrupp, referensgrupp för aktuellt Vinnova-projekt samt andra medverkande vid seminariet

12:30 Paneldebatt med medlemmar från projektgrupp, referensgrupp för aktuellt Vinnova-projekt samt andra medverkande vid seminariet

13:00 Avslutning med lunch.

Anmälan: sirpa.poyhonen@chalmers.se

tel 031-772 46 10 · fax 031-772 46 19

Avgift 900:- exklusive moms, ange faktureringsadress vid anmälan – **senast 16 januari 2009!**



CHALMERS

Inom svensk industri finns en betydande produktivitetspotential som kan och behöver utvecklas. Ofta är det de medelstora företagen som kan dra mest nytta av ett stöd. De är i stor utsträckning nödvändiga leverantörer till de stora globala företagen, samtidigt som de i många fall

saknar egen kraft att utveckla sina produktionsprocesser att hålla världsklass. För att stärka dessa företag så att de förmår utvecklas i den takt som krävs behövs en samlad nationell satsning. Detta är Produktionslyftets avstamp. **Läs mer på www.produktionslyftet.se!**