

17 miljoner till testbädd för avancerade material och lätta produkter

Igår den 4 maj kom beskedet att en testbädd för lättvikts- och andra avancerade produkter startar inom det strategiska innovationsprogrammet Metalliska material, i samarbete med systerprogrammet Lättvikt. Projektet får 17 miljoner kronor och de deltagande företagen skjuter till lika mycket.

– Det ställs allt större krav på dagens och morgondagens produkter. Lägre vikt, längre livslängd och bättre materialutnyttjande krävs för en hållbar utveckling och stärkt konkurrenskraft, och allt måste utvecklas fortare, säger **Gert Nilson**, programchef för Metalliska material.

Projektet ska utveckla en testbädd för att komma snabbare från kundkrav till produkt genom att material, produktionslösningar och hållbarhetsaspekter som återvinnings- och återanvändbarhet ska kunna provas parallellt med konstruktionsarbetet.



– Detta är en kraftsamling för helhetslösningar, inte bara enskilda material, tillverkningsmetoder eller återvinningstekniker, säger Gert Nilson.

En sådan testbädd lyftes fram som en angelägen satsning inom regeringens samverkansprogram "Uppkopplad industri och nya material", en satsning som nu de strategiska innovationsprogrammen Metalliska material och Lättvikt åtar sig att genomföra.

Projektet leds av Boel Wadman vid Swerea IVF, utförs inom SIP [Metalliska material](#) och är en gemensam satsning av Vinnova, Formas och Energimyndigheten.

Gert Nilson, teknisk direktör Jernkontoret, mobil 070 253 01 14

Jernkontoret är den svenska stålindustrins branschorganisation. Organisationen grundades 1747 och ägs sedan dess av de svenska stålföretagen. Jernkontoret företräder stålindustrin i frågor som berör handelspolitik, forskning och utbildning, standardisering, energi, miljö och hållbarhet samt transportfrågor. Jernkontoret leder den gemensamma nordiska stålforskningen. Dessutom utarbetar Jernkontoret branschstatistik och bedriver bergshistorisk forskning.