

Pressmeddelande 2011-02-17

Växande verksamhet ger fler affärer av cleantech-innovationer

Ännu fler företag blir nu medlemmar i Cleantech Inn Sweden – och det svenska landslaget i cleantech fortsätter att växa.

Kontinuerligt screenas företag runt om i landet med stor potential att bli framtidens vinnare. De som klarar screeningen blir medlemmar och tar då del av en företagsnära och flexibel process i tre steg som hjälper företagen till en snabbare resa mot hållbar tillväxt. För närvarande har Cleantech Inn Sweden 39 aktiva och 2 alumni-medlemmar och under senaste veckan har ytterligare fem innovativa företag valt att bli medlemmar:

Bioendev utvecklar teknik och metoder för energiutvinning ur biologisk råvara. Företaget har en innovation för att torrifiera biomassa från skogen på ett energieffektivt sätt. Resultatet blir ett "grönt kol" och detta bränsle får ett högt energiinnehåll, blir fuktavstötande och lätt att transportera, lagra och förbehandla. BioEndev arbetar i nästa steg med att kunna framställa förnyelsebara drivmedel och kemikalier av den torrifierade biomassan. www.bioendev.se

Catator Bränsleceller har uppmärksammats eftersom de utgör kärnan i ett system som gör det möjligt att tillverka el på plats av väterikt bränsle. Det ger flexibilitet och mobilitet att till exempel driva effektiva elmotorer. Därmed kan bränsleceller utgöra ett av inslagen i den mångfald av lösningar som alstrar el och värme i ett hållbart energisystem. Catator har lång erfarenhet i branschen och erbjuder just sådana system för att förverkliga användningen av bränsleceller, både tekniskt och kommersiellt. www.catator.se

ChargeStorm arbetar med innovativa produkter för laddning av elektriska fordon. Personerna bakom ChargeStorm, med bakgrund från telekombranschen, har tagit fram en helhetslösning där elbilen och dess batteri är en del i samhällets elsystem. Batterierna är lagringsplatser för energi som ömsom laddas, ömsom används som energikälla på ett kontrollerat sätt så elförsörjning i hela systemet optimeras och balanseras. www.chargestorm.se

Cleanpower Technologies AB har utvecklat en teknologi för produktion av el från värme baserad på känd teknik men med nya applikationer och lanserar nu en innovation för att göra kvalitetshöjningen av energi på ett effektivt sätt. Med denna lösning höjs verkningsgraden i befintliga kraftverk och ökar energieffektiviteten i olika processindustrier, där spillvärmens energiinnehåll annars går förlorat.

FibreTornado har specialiserat sig på avvattnings och separation av olika material, och tillämpar sin innovativa teknik på avvattnings av fiberslam från pappers- och massafabriker. Tekniken är mycket energieffektiv och utnyttjar lågvärdig spillvärme. Resultatet blir ett torrare organiskt avfall som kan energiåtervinnas genom förbränning. Den låga vattenhalten gör transporter, lagring och förbehandling av biobränslet effektivare. www.fibretornado.se

– För att uppnå ett hållbart samhälle krävs förändring av människors beteenden och vanor, detta är en del av vad ChargeStorms smarta teknologiska plattform, för att bygga framtidens laddinfrastruktur, uppnår. Vi ser det som en bra möjlighet att vara medlem i Cleantech Inn Sweden, för att stärka svensk teknologi och miljötänk, säger Patrik Lindergren, VD och grundare av ChargeStorm AB.

Cleantech Inn Sweden är ett nationellt projekt som finansieras av Vinnova, Innovationsbron, Region Skåne och Västra Götalandsregionen. Cleantech Inn Sweden drivs operativt av Teknopol, ett bolag med 15 års erfarenhet av systematisk affärsutveckling av teknikinnovationer.

www.cleantechinn.se



– Cleantech Inn Sweden kan nu visa upp ett 40-tal av Sveriges mest intressanta och kvalitetssäkrade cleantech-innovationer. Vi har uppnått en tillräckligt kritisk massa av företag för att se effekter av samverkan och kontakter mellan företagen. De kluster av företag som uppstår bland våra medlemmar är helt affärsdrivna och skapar mervärde, både för företagen själva och för övrig svensk industri, säger Helena Tillborg, projektledare på Cleantech Inn Sweden. Vår verksamhet är ett konkret exempel på hur Sverige arbetar för att skapa affärer genom innovation.

För mer information om Cleantech Inn Sweden och våra medlemmar, kontakta:

Projektledare Helena Tillborg, +46 708 10 87 48, helena.tillborg@cleantechinn.se eller
Kommunikationsansvarig Malin Malm, +46 734 22 31 65, malin.malm@cleantechinn.se

Cleantech Inn Sweden är ett nationellt projekt som finansieras av Vinnova, Innovationsbron, Region Skåne och Västra Götalandsregionen. Cleantech Inn Sweden drivs operativt av Teknopol, ett bolag med 15 års erfarenhet av systematisk affärsutveckling av teknikinnovationer.

www.cleantechinn.se

