

KAMI-PRIS

PRESSMEDDELANDE

Stockholm 2012-01-28

Forskningschef i Luleå får Kami-priset om en miljon kronor

Forskningschefen Martin Jonsson har tilldelats 2012 års Kami-pris om en miljon kronor. Han är civilingenjör och hedersdoktor vid Luleå tekniska universitet (LTU) och forskningschef vid Gestamp Hardtech AB i Luleå. Han är den andre att erhålla det av Kami forskningsstiftelse instiftade årliga "Kami-priset till framstående stål- och metallforskare". Martin Jonsson erhåller Kami-priset "för utveckling av presshårdning till kommersiell framgång genom forskning i samarbete mellan industri och akademi".

I prismotiveringen framhålls att Martin Jonsson under två decennier varit initiativtagare till och ledare av en bred och avancerad vetenskaplig forskning vad gäller presshårdade ståldetaljer för bilkarosser. Genom sin forskning, som genomförts i samspel med LTU, har en imponerande industriell utveckling åstadkommit. Ett flertal presshårdningslinjer har byggts upp såväl i Luleå som internationellt.

Kunder inom bilbranschen kan snabbt förses med konkurrenskraftiga offerter och produkter. Presshårdning är nyckeln till de lätta, bränslenåla och säkra bilar som marknaden idag önskar. För varje ny bilmodell som lanseras ökar andelen presshårdat stål. Detta tack vare datorbaserade simuleringsprogram och annat kunnande som är ett resultat av forskning under Martin Jonssons ledning.

Martin Jonsson är född 1953 och blev civilingenjör vid LTU 1984. Efter examen anställdes han som chef för konstruktion och beräkning på ABB Composites. 1990 tog han anställning som forsknings- och utvecklingsansvarig vid dåvarande Plannja HardTech. Nu är han forskningschef med ansvar för produktutveckling av stötfångarsystem och processutveckling inom hela koncernen Gestamp Automacion. Dess presshårdade produkter svarar för en omsättning om två miljarder kronor.

Forskningsarbetet med LTU sker genom professorerna Mats Oldenburg och Lennart Karlsson. Följande siffror kvantifierar omfattningen: sex doktorer och licentiat har examinerats och ett 30-tal vetenskapliga artiklar har publicerats. Det har varit regel att de som forskat vid LTU i samarbete med HardTech efterhand anställts vid HardTech. I dag ingår 54 civilingenjörer och tre tekniska doktorer i forskningsorganisationen under Martin Jonssons ledning. Antalet kvalificerade tekniker förväntas öka med 50 procent på tre år.

– Vi hoppas att Kami-priset ska rikta uppmärksamheten på de institutioner, företag och medarbetare som bidragit till forskning och utveckling inom våra branscher. Vi hoppas också att priset ska stärka intresset för tekniska yrkesval, för utbildning och forskning inom svensk stål- och metallindustri och för industrirelevanta forskningssatsningar, säger juryn för Kami-priset med anledning av offentliggörandet av 2012 års pristagare.

Ytterligare information lämnas av juryn för Kami-priset:

Krister Källström, vd för Kami Forskningsstiftelse,
professor i material- och bearbetningsteknik, 070-565 22 43

Martin Ivert, styrelseordförande i Swerea och Underhållsföretagen,
tidigare vd för LKAB, 070-519 48 00

Gert Nilson, teknisk direktör i Jernkontoret, 070-253 01 14

Bo-Erik Pers, vd för Jernkontoret, 070-638 20 22

Anders Ullberg, styrelseordförande för Boliden och Studsvik,
tidigare vd för SSAB, 070-632 63 71

Fotografi av Martin Jonsson bifogas. Foto: Lule-Bild

Kami-priset om en miljon kronor utdelas årligen till en forskare som lagt grunden till en kommersiellt framgångsrik teknisk utveckling inom svensk stål- och metallindustri. Priset har instiftats av Kami Forskningsstiftelse. I sin utformning och uttagningsprocess har Kami-priset förberetts i samarbete mellan Kami Forskningsstiftelse och Jernkontoret, den svenska stålindustrins branschorganisation, som i samråd också tillsatt prisjuryn. För den fullständiga motiveringen för 2012 års Kami-pris och bakgrundsfakta om priset, se www.kamiresearch.com