



Svenska BergsmannaFöreningen

Box 1721 • 111 87 Stockholm • Tel 08-679 17 90 • Fax 08-679 17 91
E-post kansli@bergsmannaforeningen.se • www.bergsmannaforeningen.se

Sefströmsmedaljör 2007

Nils Gabriel Sefström har givit namn åt Svenska Bergsmannaföreningens förtjänstmedalj, som utdelas vart femte år till en person som i Sverige har utfört insatser inom bergshanteringen av annat slag än administrativ eller företagsekonomisk gärning.

Svenska Bergsmannaföreningen har beslutat att **Sven Santén** ska erhålla förtjänstmedaljen år 2007 för sitt långa arbete med att utveckla nya pyrometallurgiska specialprocesser. Detta har i sin tur lett till att han har byggt upp det kommersiellt drivna och utan allmänna stöd oberoende testcentrumet Scanarc, inom vilket dessa specialprocesser utvecklats. Exempel på processer som utvecklats genom ledning av Sven Santén är: PyroArc, VitroArc, Slag reduction, Arc Fuming och Freon destruction.

Baserat på denna forskning så har kommersialisering skett vid ScanDust i Landskrona och Arc Fuming i Højanger. Dessutom har, med Sven Santéns stöd, Arcmetel kommersialiserats, vilken är en av de största inom Europa för återvinning av bilkatalysatorer. Dessutom har Sven Santéns forskning bidragit till att två kommersiella anläggningar startats i Hofors för återvinning av mobiltelefonbatterier samt återvinning av ädelmetaller ur rökgasstoff från ädelmetallverk.

Slutligen bör det nämnas att Scanarc nyligen har blivit uppköpt och har introducerats på börsen i Oslo.

Stockholm 2007-05-21

Eric Forssberg

Pär Jönsson

Björn Uhrenius