

FLYG- OCH RYMDTEKNISKA FÖRENINGEN

*Svensk förening för flygteknik och rymdteknik
Huvudföreningen, Stockholm
The Swedish Society of Aeronautics and Astronautics
Main branch, Stockholm*



Stockholm, 15 april 2018

Flyg- och rymdtekniskt arbete belönas med Thulinmedaljer i guld och silver

Flyg- och rymdtekniska Föreningen och Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien har 2018 beslutat utdela Thulinmedaljen i guld till **Bengt Sjöberg** för hans utomordentligt förtjänstfulla insatser för utvecklingen av avioniksystem och i silver till **Per Nylén** för hans avgörande insatser inom produktionsteknik.

Bengt Sjöberg har haft en avgörande roll vid Saab och utvecklingen av arkitektur för avioniksystem. Redan med flygplan AJ 37 introducerade Bengt en central kalkylator som stöd till föraren vilket medförde att flygplanet kunde göras ensitsigt. Detta ledde vidare till att Bengt sammanhöll arbetet med att vidareutveckla förarmiljön i JA 37 i nära samarbete med piloter och resultatet blev en överlägsen förarkabin. Bengts arbete har lett till att de svenskutvecklade flygsystemen blivit mycket användarvänliga och fått både förare, presentationsutrustning samt manövrering att harmoniera på ett enastående sätt.

Per Nylén har haft en banbrytande roll vid utvecklingen av robusta metoder för termisk sprutning av termiska barriärskikt. Dessa metoder har tillämpats både i JAS Gripen's motor RM 12 och i Arianeraketens utloppsmunstycken och bidragit till avsevärt ökad livslängd. Per har förutom sitt arbete vid GKN även varit drivande i bildandet av Produktionsteknisk centrum vid högskolan väst och där utvecklat nya metoder för additiv tillverkning.

Medaljerna utdelas vid Flyg- och rymdtekniska Föreningens årsmöte den 17:e maj.

Thulinmedaljen är den förnämsta utmärkelsen inom flyg- och rymdbranschen i Sverige. Flyg- och rymdtekniska Föreningen utser tillsammans med Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien varje år sedan 1944 mottagare av medaljen som delas ut till minne av flygpionjären Enoch Thulin. Thulinmedaljen förekommer i valörerna guld, silver och brons och tilldelas personer som gjort viktiga insatser för flyg- och rymdteknikens utveckling i Sverige.

Flyg- och rymdtekniska Föreningen, FTF, är en rikstäckande, ideell och opolitisk organisation som bildades 1933. Genom sammanslagning 1968 med Svenska Interplanetariska Sällskapet bildades föreningen i sin nuvarande form. Föreningens syfte är att främja den flyg- och rymdtekniska verksamheten i Sverige. Bland medlemmarna finns såväl de som är yrkesverksamma inom flyg- och rymdbranschen, som personer med ett allmänt intresse för dessa teknikområden.

Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien, IVA är en fristående arena för kunskapsutbyte. IVA uppmärksammar och belönar viktiga insatser inom naturvetenskap, teknik och ekonomi. De kärnvärden som genomsyrar arbetet är kvalitet, kompetens, fristående och framkant. IVA är världens äldsta ingenjörssakademi, grundad 1919 och dess verksamhet finansieras genom bidrag från näringslivet, projektanslag och statsanslag.

Björn Jonsson
Sekreterare Flyg- och rymdtekniska Föreningen
070-782 6261
sekretariat@ftfsweden.se

Postadress/Postal Address
c/o SSC
Box 4207
S-171 04 SOLNA

e-mail:
sekretariat@ftfsweden.se
website:
www.ftfsweden.se

Plusgiro
19 74 37-7
Swish
123 175 68 24