

Svjetlana Stekovic årets kvinnliga förebild inom flygteknik

Diplomet "Årets kvinnliga förebild inom flygteknik" -Ulla Teige diplomat- instiftades 2021 och utgör ett komplement till Thulin-medaljen med avsikt att uppmuntra kvinnor som verkar inom flyg- och rymdteknik. Diplomet tilldelas en kvinnlig förebild och ska bidra till en ökad jämvikt mellan könen inom området. Diplomet har namngivits efter Ulla Teige, som 1962 blev Sveriges första kvinnliga civilingenjör inom flygteknik.



Svjetlana Stekovic tilldelades diplommet "Årets kvinnliga förebild inom flygteknik".

Svjetlana Stekovic läste till civilingenjör inom materialteknik och tog examen vid Linköpings universitet 2001. Efter examen arbetade hon som föreläsare i finita elementmetoden (FEM) vid Växjö universitet och påbörjade därefter doktorandstudier inom ämnet materialteknik och utexaminerades som Ph.D. 2007. Redan under doktorandstudierna etablerades kontakt med EU-projekt där hon erhöi god kunskap om hur man leder denna typ av projekt med många aktörer och flera länder inblandade.

Svjetlana Stekovic skaffade sig industriell erfarenhet genom att arbeta på Rolls Royce i Derby under fem år. Där studerade hon de extrema materialtillämpningar som förekommer i flygmotorer med avseende på utmattning, spricktill-

växt, oxidation och korrosion hos nickelbaserade superlegeringar. De internationella erfarenheterna är något som idag tillvaratas på Linköpings universitet där Svjetlana Stekovic fungerar som både koordinator till EU-projekt samt senior föreläsare. Svjetlana Stekovic är aktiv i det strategiska innovationsprogrammet för flyg, Innovair, och hon har format och deltar i Clean Sky-projekt samt nationella- och bilaterala samarbeten. Svjetlana Stekovic har även gjort Sveriges röst hörd i Clean Sky som en uppskattad paneldeltagare vid uppföljningar.

Svjetlana Stekovic har visat vägen hur man som kvinna kan ta steget ut i den europeiska forsknings- och flygindustriella världen och på detta sätt etablerat sig som en förebild för kvinnliga studenter och doktorander. Svjetlana Stekovic är därför utomordentligt förtjänt av diplommet "Årets kvinnliga förebild inom flygteknik".