

Business Finland beviljar betydande stöd till SSABs forsknings- och utvecklingsprogram Sustainable World through Steels

Business Finland, Finlands statliga innovationsfinansieringsorganisation, har beviljat SSAB 20 miljoner euro i finansiering för ett nytt forsknings- och utvecklingsprogram med namnet Sustainable World through Steels. Programmet syftar till att stödja omställningen till fossilfri stålproduktion och utvecklingen av lågkolhaltiga produkter i nära samarbete med kunder.

SSAB har valts ut som ett av Business Finlands nya ledande företag inom den utmaningstävling som lanserades våren 2025. Med stöd från Business Finland kommer SSAB att initiera ett femårigt forsknings- och utvecklingsprogram under namnet Sustainable World through Steels. Business Finland offentliggjorde de nya ledande företagen i dag.

Målet med SSABs program är att skapa ett ekosystem med fler än 200 partners, inklusive forskningsinstitut och universitet, digitaliseringspartners, andra stålproducenter, teknikleverantörer samt kundföretag. Utöver den finansiering som tilldelats SSAB är flera projektpaket kopplade till ledprojektets ekosystem under förberedelse. Den totala uppskattade kostnaden för SSABs ledprojekt uppgår till cirka 50 miljoner euro. SSAB kommer dessutom att ytterligare stärka forsknings-ekosystemet genom att kraftigt utöka internationell forskning och samverkan via EU-finansiering. Ekosystemet förväntas generera ny affärsverksamhet och öka aktiviteten inom exportindustrin.

SSAB strävar efter att ställa om sitt produktionssystem i Finland och övriga Norden till ett modernt, effektivt och hållbart produktionssystem och att tillsammans med sina kunder utveckla nya avancerade höghållfasta, avkarboniserade stålqualiteter. Ekosystemets mål är att skapa nya och förbättrade industriella tillämpningar som driver affärstillväxt och stärker Finlands export. Globalt förväntas marknaden för avkarboniserade stål växa till över 110 miljarder euro till 2032 (Fortune Business Insights).

”Den här finansieringen är en viktig möjliggörare på vår resa mot stålproduktion i princip utan fossila koldioxidutsläpp och utvecklingen av en helt fossilfri värdekedja. Det är en ära för SSAB att få fungera som initiativtagare och ledare för detta nya samarbetsprogram”, säger **Tony Harris**, divisionschef för SSAB Europe.

Temat för det nya programmet är:

1. Lösningar för fossilfri elektrisk stålproduktion
2. Optimering och utveckling av en hållbar fossilfri leveranskedja genom digitalisering
3. Avkarboniserade stålapplikationer och värdekedjor i stor skala
4. Cirkulär användning av restströmmar och material från stålproduktion

Genom sina utmaningstävlingar syftar Business Finland till att finansiera forsknings- och utvecklingsprojekt hos företag som är verksamma globalt eller har ambitioner att verka globalt. Projekten ska adressera stora framtidsutmaningar och bidra väsentligt till Finlands konkurrenskraft. Ledande företag förväntas kraftigt öka sina FoU-satsningar i Finland och bygga ekosystem med målet att skapa ny affärsverksamhet. Utöver finansiering av det ledande företagets egna projekt finansierar Business Finland även FoU-projekt som genomförs av partners inom ekosystemet.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Janne Pirttijoki, SSAB Europe, Head of Production, janne.pirttijoki@ssab.com,
tel: +358 40 557 8874

SSAB är en global ledare inom premiumstål och formar en starkare, lättare och mer hållbar värld. Med höghållfasta och avancerade stål, banbrytande koldioxidreducerade erbjudanden och värdeskapande tjänster levererar vi unika kundvärden och stärker våra kunders konkurrenskraft världen över. Vi har tillverkat stål sedan 1878 och våra team i fler än 50 länder sätter standarden för branschledande prestanda. SSAB har stålverk i Sverige, Finland och USA. Vi leder branschens omställning och minskar utsläppen från vår egen produktion radikalt. SSABs aktier är noterade på Nasdaq Stockholm, med en sekundärnotering på Nasdaq Helsingfors.