

Aktuellt - Smartare Elektroniksystem

Email not displaying correctly? [View in your browser.](#)

Aktuellt nu:

- Utlysning öppnar i januari
- Handboken för tillverkningsunderlag
- NTA-tema
- Utvärdering
- Vi söker en biträdande Programchef

Utlysning öppnar i januari

Nästa utlysning inom Smartare Elektroniksystem öppnar 12 januari och stänger 13 mars - [länk](#). I höstens (mindre) utlysning för genomförbarhetsstudier beviljades 14 projekt ett sammanlagt bidrag på 4,2 Mkr. Det innebär att nästan hälften av ansökningarna beviljas (29 ansökningar inkom).

[Om nästa utlysning](#)

Handbok för tillverkningsunderlag

För att underlätta beställningar av elektronikårdvara från svenska leverantörer tar vi fram en Handbok med fokus på tillverkningsunderlag. Genom att följa riktlinjer, använda mallar och checklistor i handboken blir beställningen rätt från början och därmed kommer leveransen snabbare och med önskad kvalitet vilket ger beställaren direkta konkurrensfördelar. Handboken är just nu under slutlig bearbetning och kommer att finnas tillgänglig via programmets hemsida.

På vår SUMMIT i september ägnades en del av tiden till en workshop där vi fick in många värdefulla synpunkter på Handbokens innehåll. Stort tack till alla er som deltog. Många synpunkter arbetades in i den version som snart kommer att publiceras, men det stod också klart att vissa önskemål var allt för omfattande för att tas med i denna version. Vi har därför planerat för fortsatt arbete med Handboken 2.0. Flera nya aktörer har också anmält sitt intresse att bidra och projektgruppen för del 2 har därför utökats med fler deltagare.

NTA-tema

Programmet strävar efter att fler ska få upp ögonen för och attraheras av branschen. Vi vill bidra till att fler, framförallt fler kvinnor, på lång sikt söker sig till elektronikbranschen. Därför har vi inlett arbetet med att ta fram ett nytt läromedel för grundskolans teknikundervisning. Vi samarbetar här med NTA-skolutveckling, en ekonomisk förening med ca 130 kommuner som medlemmar, vilket gör att materialet når en stor andel av skolorna i landet.

Det nya "temat" kommer att erbjuda ett undervisningsmaterial som stödjer läromålen i teknik, synliggör elektronik och kan användas för det övergripande kravet på skolorna att införa programmering. Programmeringsdelen och övrig utformning av materialet på temat "det smarta samhället" gör att det kan användas inom andra ämnen förutom teknik. Vi letar också andra distributionskanaler utanför NTA för att nå de skolor som står utanför den organisationen

Utvärdering

Under året har programmet tillsammans med övriga SIPar som startade samtidigt utvärderats av externa bedömare. Det finns flera saker som vi kan bli bättre på. De flesta rekommendationerna om förbättring handlar om att bättre synliggöra och kommunicera det vi redan gör. Det innebär framförallt mer utförlig information på vår hemsida. Vi kommer att fylla på under de närmaste månaderna men redan nu kan ni t.ex. läsa om vår satsning på Printed Electronics Arena – Innovationskluster. Det projektet öppnar upp möjligheter för svenska företag att prova och utvärdera hur den tryckta elektroniken förändrar var elektronik kan användas i framtiden. [Läs mer på denna länk.](#)

Andra rekommendationer som t.ex. att stödja pågående projekt och att nå ut på en internationell arena kräver nya aktiviteter, se nedan om ny rekrytering till programkontoret. Vi har några idéer om hur vi kommer att arbeta med detta men kommer också att återkomma med frågor till er, våra behovsägare, om vad ni tycker om dessa idéer och om ni har andra önskemål. På det hela taget upplever vi att utvärderingen bekräftar att vi arbetar med rätt saker. Eller för att plocka ett citat från utvärderingsrapporten "Programmet ligger väl i linje med syftet med SIP-satsningen och har potential att nå dess mål". En framgångsrik SIP kan få hålla på under 12 år. Smartare Elektroniksystem har i dagarna blivit beviljade en fortsättning för sin andra treårsperiod, 2018–2020.

Vi söker en biträdande programchef

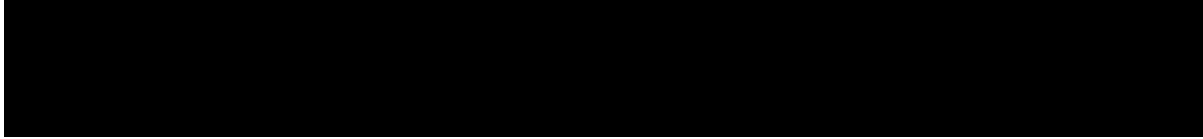
Vi söker en person som ska arbeta deltid (minst 50 %) som ska arbeta som biträdande programchef.

Arbetsbeskrivning:

- Att arbeta i nära kontakt med små, medelstora och stora företag för att lotsa dem till konsortier i internationella utlysningar.
- Inledningsvis fokuseras arbetet på företag som deltagit i ansökningar inom Smartare Elektroniksystem. Detta genom att analysera Strategic research agendas (SRA) och utlysningar (t.ex. ECSEL, ARTEMIS, AENEAS, H2020, Celtic-Plus, Euripides) för att matcha projektbeskrivningar inom Smartare Elektroniksystem mot dessa.
- Uppsöka Smartare Elektroniksystems projektparter och "sälja in" möjligheterna med deltagande i internationella forskningsprogram.
- Underhålla kontakten med organisationer liknande Smartare Elektroniksystem i andra länder ECSEL Austria, ECSEL Italy, Digital Sweden Ambassadörer, UK High Value Manufacturing Catapult
- Använda dessa nätverk för att hitta internationella samarbetspartner för projektdeltagare inom Smartare Elektroniksystem
- Uppmuntra och stödja Smartare Elektroniksystems projektparter att använda EEN för att söka internationella samarbeten för vidareutveckling av projektresultaten

För ytterligare frågor om uppdraget kontakt Smartare Elektroniksystems programchef Magnus Svensson, tel: 0706-963617, epost: magnus.svensson@ri.se

[Läs mer om uppdraget här](#)



www.smartareelektroniksystem.se

[Unregister from this newsletter.](#)