



Innovativ gatuladdning

En innovationstävling för nya, smarta lösningar för fordonsladdning i gatumiljö.

Stockholms stad, Vinnova och **Kista Science City** arrangerar Sveriges första innovationstävling med syftet att hitta nya lösningar för publik laddinfrastruktur på gatumark. Lösningar som kan sänka investeringskostnader, korta installationstider och minska laddstolparnas pris och storlek.

Tävlingsbidraget ska hitta en lösning på dessa utmaningar:

- dyra nätanslutningar med långa ledtider
- höga schaktkostnader
- ont om plats i det offentliga rummet
- kapacitetsbrist i elnätet
- dyra och klumpiga laddstolpar.

Vilka får delta i tävlingen?

Tävlingen är öppen för alla med en bra och innovativ idé men riktar sig främst till företag och organisationer.

Viktiga datum

- Tävlingen öppnar 2 maj 2022.
- **Sista inlämningsdag är 30 juni 2022, kl. 23.59.**
- Finalister meddelas 18 augusti 2022.
- Final i Kista 31 augusti 2022.

Informationsmöten om tävlingen

- 11 maj 2022, kl. 09.00–10.00.
- 1 juni 2022, kl. 09.00–10.00.
- 15 juni 2022, kl. 09.00–10.00.

Priser

- 1:a pris:** 100 000 kronor från Stockholms stad.
Ett test- och demopaketer från Kista Science City till ett värde av 100 000 kronor samt möjligheten att testa i gatumiljö i Stockholms innerstad.
- 1-3:e pris:** De tre högst rankade bidragen får möjlighet att söka stöd från Vinnova för vidareutveckling av sin lösning och test i gatumiljö. Sammanlagt 1 miljon kronor är avsatt för stöd och vidareutveckling.

Kriterier för tävlingsbidragen

- Kriterium 1:** Minimera investeringskostnaden.
- Kriterium 2:** Förkorta genomförandetiden.
- Kriterium 3:** Minimal påverkan på offentlig plats.
- Kriterium 4:** Laddinfrastrukturens funktion och tillgänglighetsanpassning.
- Kriterium 5:** Affärsmodell och skalbarhet.
- Bonus:** Möjlighet till Plug & Charge.

Hur deltar man?

Instruktioner för att lämna ert tävlingsbidrag hittar du i Bilaga 1 som finns på webbsidan kista.com/innovationstavling.

Där hittar ni även mer information och bakgrund till tävlingen samt svar på vanliga frågor.

Hur utses vinnaren?

En jury kommer att bedöma inkomna förslag och utse finalister och vinnaren.

Juryen består av representanter från Stockholms stad, Kista Science City, Vinnova, Svenska Bostäder, Göteborgs stad och Trollhättans stad. Juryns beslut kan inte överklagas.