

# Brobyggande inom samhälle och forskning

Johanneberg Science Park utvecklar miljöer som stimulerar samverkan mellan akademi, näringsliv och samhällsaktörer på Chalmers Campus Johanneberg. Näringslivet ges närhet till forskningsfronten så att spetsforskningen enklare kan komma till nytta. ElectriCity och HSB Living Lab är två aktuella projekt som skapar goda förutsättningar för framtida samhällsutveckling.

Johanneberg Science Park sammanför kompetens inom näringsliv och akademi på en unik mötesplattform. Visionen är att skapa förutsättningar för regional tillväxt och stödja utvecklingen av ämnesområdena samhällsbyggnad, energi, material- och nanoteknik. Samhällsbyggnad är det område där Johanneberg Science Park kommit längst och idag bedriver man en rad pågående projekt inom så kallade Open Arenas.

– Varje arena består av en kärna av pågående projekt som vi driver inom området. Runt projekten skapar vi mötesplatser, processer och strukturer som gör det lätt för dig att komma i kontakt med, utbyta kunskap och samarbeta med projekten och arenans övriga deltagare, förklarar Mats Bergh, VD på Johanneberg Science Park.

Johanneberg Science Park är brobyggande när företag behöver kompetens från andra branscher än sin egen.

– Som framtidsorienterad företagare måste du hålla dig à jour med kunskapsutvecklingen. Vi sporrar företag till att få nytt kunnande inom andra innovativa områden än sitt eget. Just nu har vi många privata företag som är engagerade inom våra Open Arenas, men vill bli fler. Vi jobbar inte enkom med teknikföretag utan försöker ha ett helhetsgrepp som vill vara med och föra ut ny kunskap på marknaden. Vi strävar alltid efter att utöka vår kompetensbas, säger Mats Bergh.

## ElectriCity – Ljudlösa bussar i city

ElectriCity är en ny testarena med elbussar och innovativa hållplatser i Göteborg. Projektet är ett initiativ från Volvokoncernen, i samarbete med Energimyndigheten, Västra Götalandsregionen, Göteborgs Stad, Business Region Göteborg, Göteborg Energi, Västtrafik, Lindholmen Science Park och Johanneberg Science Park. Projektet innefattar samhällsplanering av nya hållplatser för framtidens ljudlösa, elektriska bussar. Johanneberg Science Park agerar kunskapsmotor ur en samhällsmässig aspekt och sammanför ledande aktörer inom området för att stärka företagens gemensamma innovationskraft.

– Vi vill använda detta i Göteborgs framtida stadsbyggnadsutveckling. Tanken är att ta fram ett nytt transportsystem som för samman hållplatser i stadsmiljöer där bussar tidigare inte kunnat köra, och även inomhus.

En sådan testlinje ger inte bara en mer attraktiv kollektivtrafik utan bidrar även till innovation och utveckling, internationell uppmärksamhet och nya arbetstillfällen, säger Mats Bergh.

## HSB Living Lab – Morgondagens hem

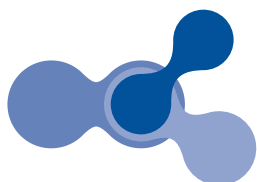
HSB Living Lab är ett forskningsprojekt för framtidens hållbara boende. Ett tjugotal studentlägenheter byggs i tillfällig byggnad som placeras på Campus Johanneberg på Chalmers område. Johanneberg Science Parks roll är att skapa ett unikt samverkansprojekt genom att koordinera de olika aktörerna inom forskning och samhällsbyggnad. Här möts människor med olika intressen och stora företag kommer i kontakt med forskarvärlden.

– Tanken med HSB Living Lab är att föra samman beteendevetenskap med teknik. Det finns väldigt många tekniska lösningar framtagna inom samhällsbyggnadssektorn, men i HSB Living Lab kan forskarna även studera de boendes beteenden. Intresset för projektet är stort och vi har blivit kontaktade av forskare från hela Europa som vill ta del av vårt arbete, berättar Sanna Edling, Hållbarhetsansvarig på HSB ProjektPartner AB.

HSB Living Lab är ett unikt projekt som skapat mycket uppmärksamhet inom forskarvärlden. De boende kommer att få ställa upp i en rad utvärderingar och ha dialog med forskare om hur bostäderna upplevs. Sanna Edling betonar värdet av den kompetens och koppling mellan akademi och näringsliv som Johanneberg Science Park erbjuder HSB under projektets gång.

– Johanneberg Science Park är vår förlängda arm in på Chalmers och samarbetet är väldigt bra för oss. Vi tror på att tillsammans med andra aktörer utveckla framtidens boende, vi gör det bättre tillsammans med andra. Johanneberg Science Park kan föra samman oss med andra samhällsbyggande företag så att vi tillsammans når ännu längre, förklarar Sanna Edling.

Beräknad inflyttning i HSB Living Lab är hösten 2015.



**Johanneberg  
Science Park**



Mats Bergh, Vd på  
Johanneberg Science Park.



Sanna Edling, Hållbarhetsansvarig  
på HSB ProjektPartner AB.