

# LIFE CAMPUS

Vi besøger  
Danmarks nye  
nationale  
læringscenter for  
børn og unge

26. januar 2022

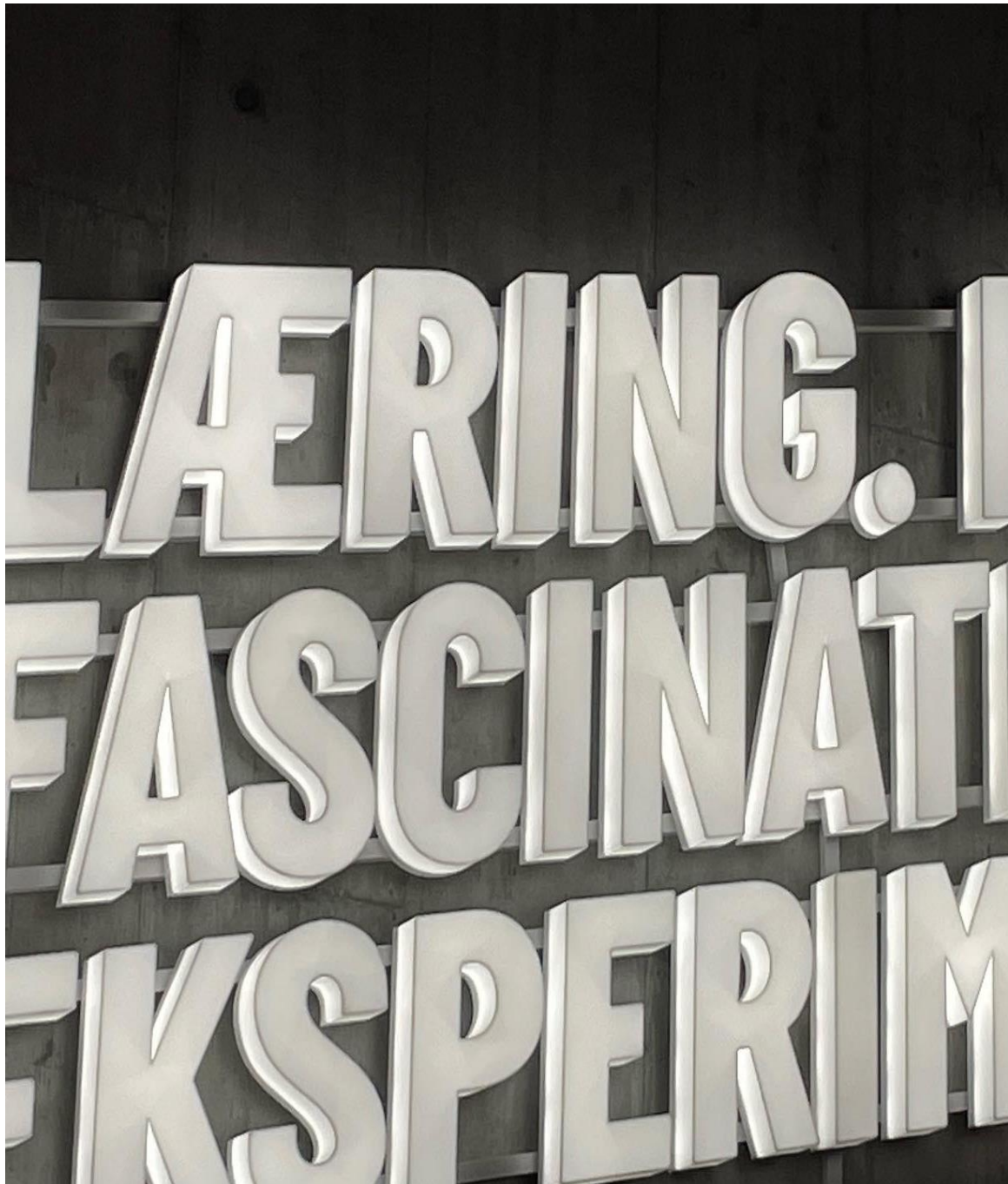


Det 5.400 m<sup>2</sup> store læringscenter ligger tilbagetrukket og som en integreret del i landskabet



Visionerne og processerne bag bygningen og landskabet v/  
Thomas West Jensen, partner i Vilhelm Lauritzen Arkitekter og Jacob Fischer,  
partner i LYTT Architecture





Visionen bag LIFE Campus er at højne naturvidenskabelig dannelse, uddannelse og forskning i Danmark. Gennem naturfaglige undervisningsforløb, kan eleverne arbejde med virkelighedsnære problemstillinger.

Arkitekturen bag LIFE Campus er inspireret af STEM (Science, Teknologi, Engineering og Matematik) med vision om, at bygningen skal manifestere samspillet mellem natur og naturvidenskaben.

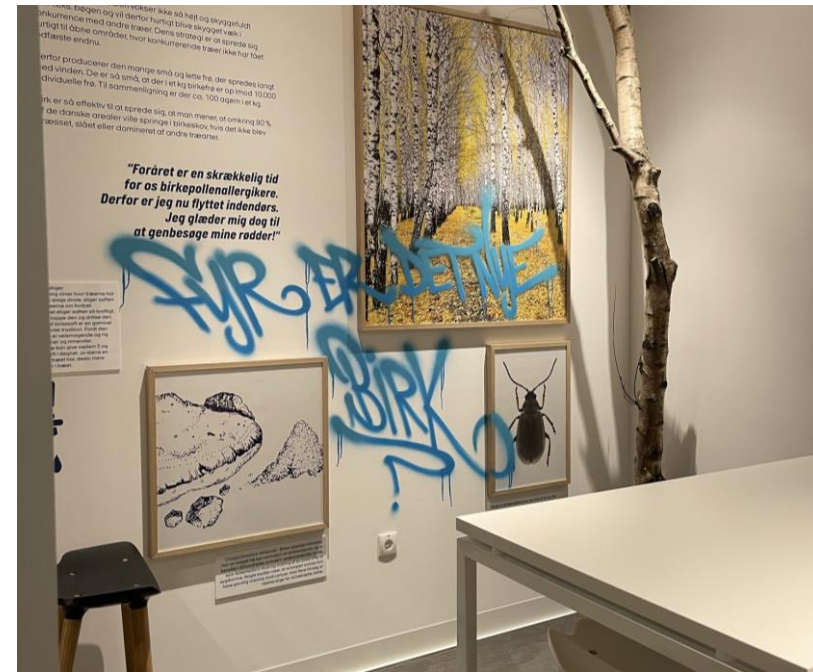
Med en bredde på 40x40 cm, står 96 tonstunge egetræssøjle som en integreret del af bygningen i en struktur, der refererer til DNA-streng og fibonaccistrukturer. Ved indgangen ophæver tyngdekraften visuelt de store søjler i en vifte, hvilket afføder en naturlig fascination blandt de besøgende. Det landskabelige udtryk for LIFE Campus er en sammenfletning mellem bygning og landskab, hvor overgangen mellem teglflade og græseng er flydende.

Teglfladen danner ramme for et udendørs læringsrum, der består af fem betonplinter med forskellige funktioner udført i glat beton og et stiliseret vandløb, hvor sand, ler, klodser og sten udgør byggematerialer til at tæmme vandet i læring om energi og tyngdekraft.

Syd for vandløbet er der anlagt et pomestue, der er en frugtplantage med gamle nordsjællandske æble- og pæresorter samt et arboret bestående af danske træsorter, der er plantet i den rækkefølge træerne indvandrede til Danmark. Det er ambitionen, at både arboret og pomestuen bliver brugt i undervisningen og til aktiviteter rettet mod de lokale borgere.

Indenfor har bygningen rå materialer, synlige rørføring samt en byggeteknik, der skaber en ærlig bygning, som ikke kun er designet til at facilitere læring – men til at være læring. I et enkelt, nordisk udtryk gemmer bygningen på et højteknologisk læringshjørne, der er et sanseligt teknologisk univers, der uddanner og inspirerer med skiftende rumlige oplevelser. Huset kan skabe fælles fascination i det store multirum Kolossalens og samtidig skabe nære og sanselige oplevelser i undervisningslaboratorierne.





Indblik i hverdagens aktiviteter sammen med Anne Reinholdt, kommunikationschef LIFE





På opdagelse i LIFE´s naturvidenskabelig univers – inde og ude







Tak for et inspirerende besøg

