

EBU-studietur til Lund

EBU-endags-studietur til Lund, Sverige

Lund ligger ca. 20 km nordøst for Malmø og er en universitetsby. Byen er en af Sveriges ældste byer og blev grundlagt af den danske konge Svend Tveskæg omkring år 990. I en meget tæt geografi ligger Lunds Universitet med forskningsfaciliteter, herunder forskningsanlægget MAX IV, Lunds Universitetshospital med sundhedsbehandlinger og forskning samt virksomheder og netværksorganisationer inden for life science. Disse aktører er med til at skabe fundamentet for en life science erhvervsklynge i Lund.

Lund er derudover erhvervsmæssigt kendt for Tetra Pak, som står for papirkartonner til mælk og juice over hele verden og elektronikvirksomheden Ericsson, der har en udviklingsafdeling i byen.

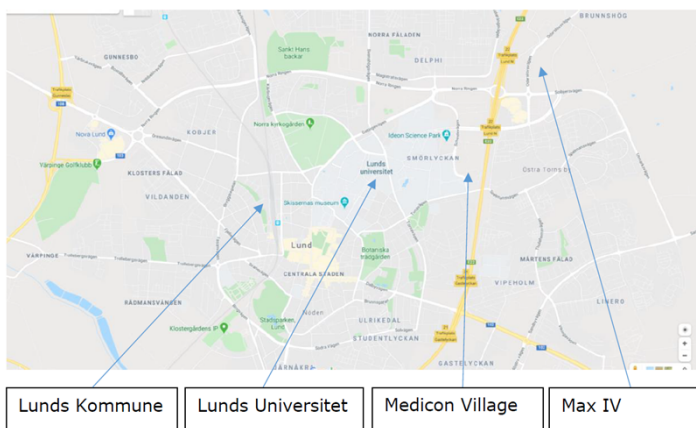
Et besøg til Lund er interessant, fordi det kan:

1. Styrke vores fælles viden om erhvervsklynger, herunder særligt inden for life science
2. Give os indsigt i, hvordan en kommune uden for en hovedstad arbejder med at tiltrække kvalificeret arbejdskraft og nye virksomheder
3. Give os inspiration til indsatser, som understøtte erhvervsklynger og derved bidrager til at skabe rammer for vækst og arbejdspladser.

Det foreslås, at følgende fire steder indgår i studieturen til Lund:

1. Medicon Village Science Park
2. Max IV
3. Lunds Kommune
4. Lunds Universitet

Kort over Lund

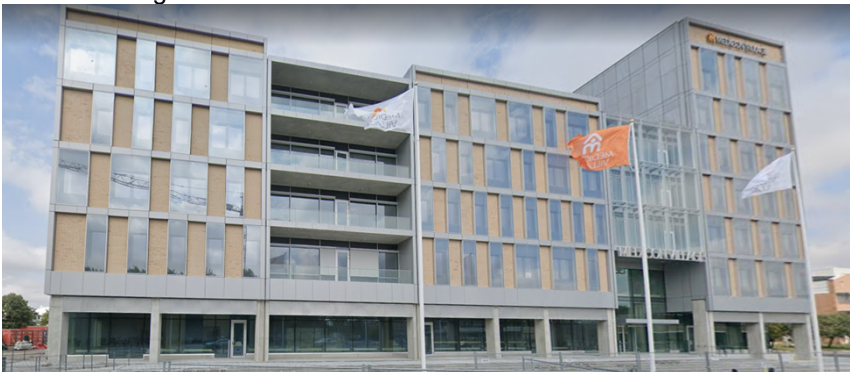


Medicon Village Science Park

Adresse: Scheeletorget 1, 223 63 Lund, Sverige

- Medicon Village Science Park er et innovationsmiljø for life science. Det er et fysisk sted med co-working arbejdspladser og mødesteder, hvor offentlige forskere og private virksomheder udvikler nye sundhedsløsninger. Det er både kontor- og labfaciliteter og samtidig en organisation, der skaber rammer for samarbejde og innovation på life science området. Organisationen står for udlejning af lokaler, netværksmøder mv.
- Medicon Village Science Park blev dannet i kølvandet af nedlukningen af medicinalvirksomhed AstraZeneca i 2011. Det efterlod 80.000 m² ledige forsknings- og laboratorie faciliteter og en industripolitisk krise om, at rammevilkår for life science virksomheder ikke længere var attraktive i Sverige. Siden har de svenske statslige myndigheder arbejdet for at imødekomme denne kritik ved at lancere nationale vækststrategier for life science, etablere finansieringskilder til innovationsprojekter og oprette et nationalt koordinerende organ.
- Lunds Universitet fik til opgave at gentænke brugen af lokalerne og gennemføre forhandlingerne med AstraZeneca om overtagelse af lokalerne. Der blev udviklet en vision for en regional satsning på life science under overskriften Medicon Village Science Park.
- Der blev etableret en fond og med en donation på 100 mio. skr. blev det muligt at købe lokalerne.
- Organisationen har mere end 140 medlemmer. I 2013 flyttede Lunds Universitet ind med over 200 cancerforskere.

Medicon Village Science Park



Kilde: Google Maps

Max IV

Adresse: Fotongatan 2, 224 84 Lund

- MAX IV er et svensk forskningsanlæg for naturvidenskaber. Det bygger videre på en lang tradition for forskning i fysik med MAX I, MAX II og MAX III. MAX IV åbnede i juni 2016.
- Anlægget er finansieret af den svenske stat, Lunds Universitet samt Region Skåne. Det kostede 1,8 mia. skr. at opføre.
- Anlægget er cirkelformet, hvori elektroner styret af magneter bevæger sig med høj energi.
- Det kan blandt andet bruges til forskning i materialer og emballager, miljø og energi, sundhed og biotek. MAX VI forventes således at kunne hjælpe forskere med at udvikle præcisionsmedicin, der har en mere præcis effekt og færre bivirkninger.
- Forskere fra alle lande kan få gratis måletid stillet til rådighed efter en ansøgningsproces, hvor de redegør for den forskning, de vil udføre.
- Virksomheder kan også få adgang til bruge forskningsanlægget.

MAX IV



Kilde: MAX IV hjemmeside - <https://www.maxiv.lu.se/pa-svenska/besok-oss/>

Lunds Kommune

Adresse: Bruksgatan 22, Lund

- Lunds Kommune har 124.935 indbyggere og er den tredje største by i Skåne
- I byen er der op mod 30.000 studerende
- 37.000 personer pendler ind til Lund for at arbejde og 20.000 pendler ud af Lund
- Lund er medlem af Greater Copenhagen samarbejdet, som er et erhvervspartnerkab mellem Region Hovedstaden, Region Sjælland og Region Skåne
- Lunds Kommune faciliterer et innovationssamarbejde med titlen Future By Lund, der handler om at understøtte innovation inden for smarte og bæredygtige byer
- Lunds Kommune spillede en afgørende rolle for at få etableret Medicon Village Science Park.

Lunds Kommune



Kilde: Lund Kommune

Lunds Universitet

- Størstedelen af Lunds Universitet ligger i Lund, men universitetet har også forskning og undervisning i Helsingborg og Malmø.
- Lunds Universitet har otte fakulteter med i alt 40.000 studerende.
- Lunds Universitet har med MAX IV faciliteter til at forske og undervise i røgentstråling, materialer mv. Forskningsmæssige styrkepositioner er avanceret neutroner og røgenstråling, sundhedsforskning i kræft og diabetes, nano- og materialeforskning samt informationsteknologi.

Lunds Universitet



Kilde: Wikiwand

Alternative besøgssteder:

<https://ideon.se/about-us/>