

Studenter: Cecilia Hansson & Johan Bernmark
Examinator: David Andréen
Handledare: Maria Rasmussen & Ana Goidea

INTEGRATION GENOM INTERAKTION Mötet mellan människor // Mötet mellan metoder

Projektet handlar huvudsakligen om två saker: att utforska en ny metodologi och att applicera metoden på en aktuell samhällssituation.

De metoder som vi utforskar är arkitekturteori, generativ design och mötet emellan dem. Vi ville undersöka vad som händer med en process och en design när de båda vävs samman, och genom att låta projektet varvas mellan två metoder hoppas vi kunna hitta ett nytt svar på frågeställningen:

”Hur kan vi skapa arkitektur som svarar på en aktuell situation i samhället genom att kombinera traditionella arkitekturredskap med nya digitala verktyg?”

Teorin som vi har studerat handlar om hur platsen kan bidra till att skapa interaktion mellan människor, och därigenom även integration. Genom att skapa konkreta regler baserade på teorin använder vi generativ design för att på ett undersökande sätt applicera teorin i vårt projekt. Denna processen har vi varvat fram och tillbaka, för att slutligen få ett förslag på hur en byggnad som följer regelverket kan skapa arkitektur som gynnar att människor aktivt eller passivt interagerar med varandra.

Metoderna applicerar vi slutligen på ett designförslag i form av en byggnad för att svara till en aktuell samhällssituation, flyktningmottagning. Med en exempelbyggnad vill vi visa hur arkitektur skulle kunna bidra till integration. Vi föreslår en byggnad som fungerar som ett center för både flyktingar och malmöbor. I ena halvan finns delar av migrationsverket som är väsentliga för en nyanländ flykting. Här finns möjlighet att söka asyl, tillfälliga och mer långvariga bostäder. Den andra halvan av byggnaden öppnar upp mot staden. Här finns aktiviteter för tydliga målgrupper, med syfte att bjuda in både flyktingar och malmöbor att mötas under samma tak – och här testar vi teorierna kring integration genom interaktion.

Presentationen kommer att vara på engelska.

Students: Cecilia Hansson & Johan Bernmark
Examinor: David Andréen
Tutors: Maria Rasmussen & Ana Goidea

INTEGRATION THROUGH INTERACTION Meeting between people // Meeting between methods

This project is about two main things: to investigate a new methodology and to apply the method on a current situation in society.

The method that we investigate is combining architectural theory and generative design. The aim has been to investigate what happens with a process and the resulting design when the two strategies are used together. By doing this we hope to find a new answer to this project's research question:

" How can we create architecture that responds to a current situation in society by combining traditional architectural methods with digital tools?"

We have studied a theory about how a spatial situation can contribute to create interaction between people and thereby also integration. By creating concrete rules based on the theory, we are using generative design apply theory to our project. The process has been going back and forth, to finally generate a proposition on how a building that follows the rules can create architecture that benefits people actively or passively interacting with each other.

The methods will finally be applied on a design proposition in the shape of a building that responds to a current situation in society, the reception of refugees. By designing an example-building we want to show how architecture could contribute to integration. We propose a building that works as a center for both refugees and locals. Half of the building will host functions of the migration board that are relevant to newly arrived refugees. There will be possibilities to seek asylum, and to live in short-term and long-term housing. The other half of the building opens up towards the city. It will host activities for specific target groups, with the aim of inviting both refugees and locals to meet under the same roof – and this is where we try the theories on how integration can happen through interaction.

The presentation will be held in English.