

## Kære Nytilkomne Arkitektur & Design Studerende

Velkommen til 5 år med studier på Ingeniøruddannelsen Arkitektur & Design (A&D) ved Institut for Arkitektur, Design & Medieteknologi ved Aalborg Universitet. Velkommen til et liv med Ingeniørkunst, Arkitektur & Design!

A&D-uddannelsen har nu eksisteret i mere end 20 år, og mange studerende er efterhånden blevet færdige og har fået job både nationalt og internationalt inden for en lang række kreative og tekniske fag relateret til Arkitektur, Urban Design og Industriel Design. Vi er derfor stolte af at kunne fortælle, at vi i år har optaget 120 studerende, som vi ser frem til at lære og kende, samt følge fremadrettet.

Dette brev indeholder en række informationer som tillader dig at forberede dig frem til studiestart onsdag d. 1 september 2021. Det drejer sig blandt andet om lister til indkøb af litteratur, tegneredskaber og computer/programmer. Al litteratur og materialer kan købes i Architegn, Rendsburggade 14 i Aalborg fra 23. august 2021. Se [www.architegn.dk](http://www.architegn.dk)

Den samlede investering for litteratur og materialer er ca. 2500,- kr. og udgør et fint fundament for studierne som er brugbart også efter endt studie! Derudover følger et par overordnede informationer vedrørende studiestart og forløbet de allerførste uger:

### Litteratur

- Ching, F.D.K., 2014. *Architecture; form, space and order*. Hoboken, New Jersey: John Wiley & Sons
- Møller, H. S. & Udsen, V. (2004): *Jørn Utzon Houses*. Kbh.: Living Architecture Publishing, pp. 6-25 (uddrag tilgængelig via moodle så I behøver ikke købe dem, men skal downloade dem)
- Weston, R. (2008): *Utzon – inspiration, vision, architecture*. Hellerup: Edition Bløndal pp. 10-11 (uddrag tilgængelig via moodle så I behøver ikke købe dem, men skal downloade dem)
- Rasmussen, Steen Eiler. *Om at opleve arkitektur*. København: G.E.C. Gad. 2.opl.1966 pp.9-35
- Jaeger, T. A. 2019. *Modsætninger – om form og kontrast*. Aalborg: Aalborg Universitetsforlag
- Schwartz, C. 2017. *Introducing Architectural Tectonics*. New York: Routledge. p.xv-xvi
- Sandaker B.N., et al., 2011. *The Structural Basis of Architecture*. Third Edition. Routledge.
- Madsen, P., 2019. *Statik og Styrkelære*. København: Nyt Teknisk Forlag
- *Mathematics and Form*. Pearson Custom Publishing. ISBN 978-1-83961-429-3
- Unwin, Simon. *Analysing architecture*. London: Routledge, 2014

### Tegneredskaber

Manifold standard rulle

Tegneblyanter, kasse med forskellig hårdhed

Tegne tuscher i forskellige tykkelser, evt. kul

Akvarelfarver + pensel + papir

Skitsebog i lommeformat eks. 'Moleskin' (vælg én du kan lide)

Skitseblok A3

Hobbykniv, skæreunderlag og stållineal

Tegneblyant med stifter

Vinkel

## **Egnet computer**

Du får brug for en egnet bærbar, som kan trække 3D-modellerings- og billedredigerings programmer. Vi anbefaler at din maskine kører Win 10 eller nyeste version af macOS, samt at den som minimum har 8 GB RAM (men meget gerne 16 GB), en processor med 4 kerner eller mere, et godt grafik kort (gerne med 4 GB ram eller mere) og en SSD harddisk med rigelig lagerplads (min. 512 GB). MAC-brugere har ofte brug for ekstra harddisk plads, da det vil være nødvendigt at opdele harddisken i en macOS og Windows partition for derved at kunne benytte windows-specifik software. Igennem dit studie vil du skulle sidde mange timer med grafisk arbejde og derfor anbefaler vi at din skærmstørrelse ikke er mindre end 15".

## **Film om tegneteknik**

Ole Pihl's 'tegne'-film (Ole Pihl er forhenværende lektor på A&D):

<https://www.youtube.com/channel/UCIcy3SuErwkG99kUiOAFH0w>

## **'Brush-up' i matematik**

Vi anbefaler også at du tilmelder dig Brush-up-kurset i matematik hvis du har en karakter på 7 eller mindre i matematik fra din gymnasieuddannelse og/eller hvis din gymnasieuddannelse er et år gammel eller mere. Følg et intensivt [Brush-up-kursus på A-niveau](#) inden studiestart.

## **Studiemiljø og øvrige semestre**

Hvis du har lyst til at få en lille forsmag på dit nye studie og måske udforske lidt omkring studiemiljøet på de øvrige semestre, så kan vi anbefale at du tilmelder dig følgende på Facebook (@aogdaau), Instagram (arkitekturogdesign\_aau) og Twitter (@aaucreate). Her kan du blandt andet se afgangsprojekterne fra Arkitektur, Urban Design og Industriel Design. Du kan også kigge lidt på vores to lokale hjemmesider: <https://www.create.aau.dk/education/> og <https://www.create.aau.dk/education/study-boards/architecture-design/>. Her finder du blandt andet mere information omkring instituttet og studienævnet bag AOD uddannelsen, og links til diverse regler og procedure du får brug for under din uddannelse.

## **Problembaseret Læring, Projektgrupper, Styregruppemedlem og Studienævn**

På Aalborg Universitet arbejder vi som bekendt med problembaseret læring i projektgrupper. Det betyder at vi arbejder med reelle problemer i kontekst, og at alle semestre er bygget op omkring projektarbejde i grupper. Allerede en af de første dage på studiet, vil hver projektgruppe blive bedt om at udpege et medlem til semesterets styregruppe. styregruppen består således at ét medlem fra hver projektgruppe, som løbende deltager i planlægning og evaluering af semesterets indhold og forløb igennem efteråret 2020. Denne proces er med til at sikre, at du som studerende gives mulighed for demokratisk indflydelse, men udgør samtidig en væsentlig kontakt og formidler til AOD-Studienævnet, som varetager kvalitetssikringen og videreudviklingen af Ingeniøruddannelsen i Arkitektur & Design i sammenspil med underviserne og semesterkoordinatoren.

Alt dette fortæller vi naturligvis mere om når vi starter d. 1. september.

Vi glæder os til at tage imod dig og dine medstuderende!  
På vegne af hele vejlederteamet og AOD-studienævnet

*Lars Brorson Fich, Semesterkoordinator, Lektor, PhD, Cand. Arch.*

*Thomas Arvid Jaeger, Studienævnetsformand, Lektor, PhD, Cand. Arch.*