



laser & modul

arhitekturna delavnica 1-3

V marcu 2022 bomo izvedli delavnico uporabe laserskega rezalnika na primeru izdelave maket modularnih kosov pohištva. V prvem delu se bodo udeleženci delavnice pod vodstvom članov Zavoda 404 spoznali z uporabo laserskega rezalnika. V drugem delu bodo pod mentorstvom Aleša Korpiča (Studio Tobias Putrih) in Anje Mencinger (Folds) načrtovali sistem in izdelali makete modularnega pohištva za »prvo stanovanje«. Delavnica bo raziskovala pojme in izzive: sistem, modul, element, spoj, pravilo, variacija, fleksibilnost, prilagodljivost... vpete v okvir specifične tehnike izdelovanja in uporabe materiala. Število udeležencev je omejeno (24).

Freedom is a relative concept, one bound to the parameters that restrict it. Games have freedom because of the rules limiting the accepted possibilities and it is precisely by sounding out those limits – in other words, exploiting the given space to the maximum – that we experience what we call freedom.

Herman Hertzberger (2015): Architecture and Structuralism. The Ordering of Space (str. 192)

Prvi del: LASER / mentorji Zavoda 404 / 28.2. – 6.3. / delavnica Zavoda 404

- > Spoznavanje z uporabo laserskega rezalnika.
- > Predstavitve v skupini in individualno delo v delavnici (po urniku).
- > Vsak udeleženec izdelava maketo enega od kosov pohištva iz serije »Autoprogetazione« (oblikovalec Enzo Mari) oz. »Crate Furniture« (oblikovalec Gerrit Rietveld) v merilu 1:10. Makete izdelajte iz vezane plošče (2mm – 5mm). Elemente izrežite iz vezanih plošč z uporabo laserskega rezalnika, spojite jih z lepljenjem (ali/in mehansko). Načrtu sledite v največji možni meri. Možne so manjše prilagoditve dimenzij elementov, ki jih pogojuje material za izdelavo.

~ mentorji ~

1. del
mentorji Zavoda 404

2. del
Aleš Korpič (Studio Tobias Putrih)
Anja Mencinger (Folds)

~ pedagoška ekipa ~

doc. Mitja Zorc
asist. Tadej Urh

~ čas in prostor ~

1. del
28. 2. – 6. 3. 2022
delavnica Zavoda 404

2. del
7. 3. – 18. 3. 2022
risalnica 63 FA +
delavnica Zavoda 404

Drugi del: MODUL / Aleš Korpič, Anja Mencinger / 7.3. – 18.3. / risalnica 63 FA + delavnica Zavoda 404

- > Načrtovanje in izdelovanje kosov modularnega pohištva.
- > Dve delovni / mentorski skupini. Delo v paru (2x 6x2 udeleženca). Delo in korekture v risalnici 63, delo v delavnici Zavoda 404 (po urniku).
- > Razviti je potrebno sistem modularnega pohištva za »prvo stanovanje«. Pohištvo naj bo sestavljivo iz družine modularnih elementov, tako da je možno iz njih oblikovati različne pohištvene kose. Kot so npr. pručka, stol, klopi, nizka miza, jedilna miza, delovna miza, knjižni regal, postelja, garderobna omara, predalnik, skrinja... ali celo kosi, ki še nimajo imena. Prav tako so možni hibridni kosi, dvo- ali več-namenska raba. Upoštevajte načela rasti, povezovanja elementov in kosov, ustvarjanja variacij ipd. Vsi pohištveni kosi naj bodo ergonomski in funkcionalni ter smiselno upoštevajo značilnosti materiala, tehnike izdelave in spajanja.
- > Vsak par izdelava makete modularnega pohištvenega sistema v merilu 1:10. Makete izdelate iz elementov, ki jih izrežete iz vezane plošče z uporabo laserskega rezalnika. Možna je tudi uporaba drugih materialov, ki so primerni za razrez z laserskim rezalnikom. Spoje med elementi načrtujte za merilo makete. Izdelati je potrebno toliko maket oz. elementov, da so ustrezno predstavljene vse ključne značilnosti sistema modularnega pohištva (vendar ne manj kot tri pohištvene kose).
- > Serijo maket naj spremlja kratko besedilo (500 znakov s presledki) ter črtne aksonometrične risbe, ki predstavijo sistem modularnega pohištva.