Sveučilište u Zagrebu
Arhitektonski fakultet
srpanj 2022.

Dodatna provjera znanja, vještina i sposobnosti
Test 3:
Provjera likovnih i grafičkih sposobnosti

Upute i napomene pristupnicima:

LISTOVE SA ZADACIMA možete koristiti za skiciranje, rješavanje zadataka i bilježenje rješenja. Oni se neće ispravljati niti bodovati.

Maksimalan broj bodova: 200 (100 + 100)
Trajanje: 150 minuta
(zadatak 1: 90 minuta, zadatak 2: 60 minuta)

PROVJERA LIKOVNIH I GRAFIČKIH SPOSOBNOSTI 100 bodova

Zadatak 1 - 90 minuta

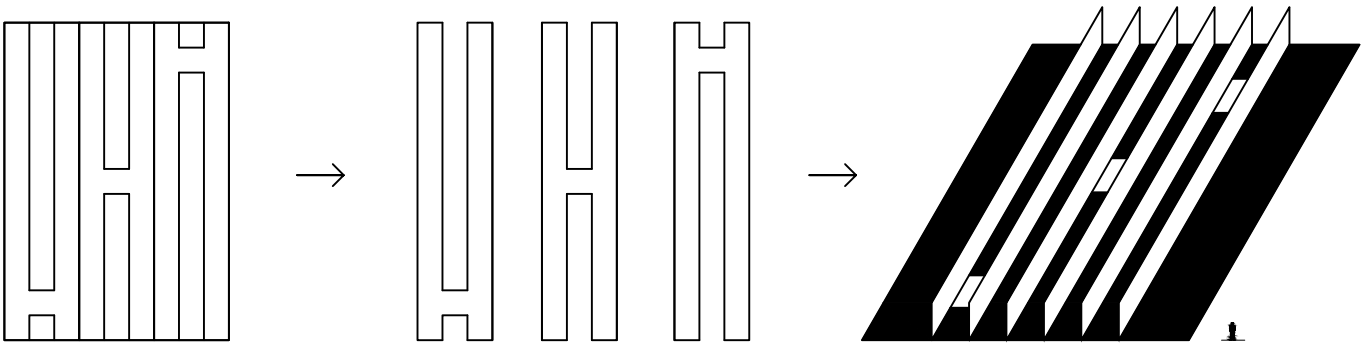
uvod:

Pred vama su 3 lista papira A5 formata s urezanim linijama, 2 lista papira A5 formata bez rezova, jedan crni list, set bijelih naljepnica te 3 obostrano ljepljivih naljepnica.

Crni list podloga je konačnom modelu a bijeli listovi podloga su radnim modelima. Iz listova s urezanim linijama izrađuju se radni modeli (2x) i konačni (1x). Obostrano ljepljive naljepnice koriste se za fiksiranje konačnog modela za podlogu dok se bijelim naljepnicama fiksiraju radni i konačni oblici vašeg modela.

Iz A5 listova s urezanim linijama rukama izdvojite elemente za izradu modela te presavijte u početni položaj. Presavijene elemente fiksirajte u sredini A5 lista i to tako da svi uspravni elementi budu na međusobno jednakom razmaku (kao na slici). Dobili ste početni model.

Model predstavlja šest paralelnih zidova na plohi tla. Mjerilo je određeno figurom čovjeka (na slici uz crni list).



zadatak:

Transformirajte početni model od šest paralelnih zidova tako da dobijete različite prostore, međusobno povezane. Slobodni ste savijati plohe zidova u svim smjerovima. Dobiveni prostori neka preispituju neke od opreka poput otvoreno-zatvoreno, veliko-malo, kretanje-mirovanje, dio-cjelina, uzdužno-poprečno itd.

postupak:

Varijante rješenja isprobavajte kroz radne modele. Transformirane dijelove plohe učvrstite bijelim naljepnicama, u radnim i u konačnom modelu. **Radni modeli se ne predaju niti boduju.** Konačni model izradite na crnoj plohi. U konačnom modelu parove zidova pričvrstite za podlogu obostrano ljepljivom naljepnicom. Model izvedite što urednije. **Konačni model se predaje i boduje.**

napomene:

Plohe zidova moguće je transformirati u bilo kojoj osi i to isključivo savijanjem. Spojni komad koji spaja dva zida se ne transformira i fiksira se za crnu podlogu obostrano ljepljivom naljepnicom u konačnom modelu. Rješenje mora omogućavati fiksiranje transformiranih elemenata u konačan oblik.

Zadatak 2



Crtež nas uči gledati i crtajući razumijemo svijet oko sebe.

Pred Vama se nalaze prikazi kišobrana poslije oluje. Uočite njegovu konstrukciju i oblik.
Nacrtajte u 3 pozicije otvoreni kišobran prije oluje:
u tlocrtu, u pogledu i kako ga vidite oslonjenog na dršku.

Crtežom pojednostavite konstrukciju i geometrijski oblik kišobrana. Obratite pažnju na njegov prostorni oblik.
Vodite računa o proporcijama, veličini i smještaju crteža na papiru.