

STUDIO ZA TRAJNOSTNO OBLIKOVANJE

NOSILEC: doc. Almina Duraković Korošec

ECTS: 6 (20 ur predavanj; 40 ur vaj; 90 ur samostojnega dela)

VSEBINA:

Trajnostno oblikovanje se nanaša na proces oblikovanja, ki vključuje okolju prijazen pristop in upošteva naravne vire kot esencialni del procesa oblikovanja (podnebne spremembe, materiali, energija, voda).

Trajnostno oblikovanje je fundamentalna filozofija za doseganje boljše prihodnosti za človeško raso s pametno in nizko porabo zemeljskih virov.

Predmet predstavlja uvod v sisteme, ki so neločljivo povezani s prilagodljivimi, prožnimi praksami načrtovanja. Pri procesu oblikovanja izdelkov obravnavamo množične izzive in priložnosti za oblikovalca produktov, sistemov in storitev, ki so družbeno, okoljsko in ekonomsko trajnostni.

Kot oblikovalci moramo razumeti našo kritično vlogo v trajnostnem svetu. Ena od vlog oblikovalca je reševanje problemov in zagotavljanje inovativnih rešitev z izdelki ali storitvami. Ob upoštevanju kritičnih problemov, s katerimi se sooča naš planet zaradi neodgovorne porabe naravnih virov, imajo oblikovalci pomembno vlogo pri reševanju tega problema in zamenjavi zastarelih izdelkov z inovativnimi in trajnostnimi, ki lahko zagotovijo manjšo porabo virov in manj odpadkov.

PREDVIDENI ŠTUDIJSKI REZULTATI:

Poglobljeno poznavanje principov oblikovanja trajnostnih izdelkov ali storitev.

Razumevanje procesov realizacije oblikovalskih rešitev na principu trajnostnega oblikovanja.

Poglobljeno razumevanje strukture modnega sistema in negativnih vplivov modne industrije.

Iskanje konstruktivnih trajnostnih rešitev.

Proučevanje ter analiza primerov dobrih praks doma in v tujini.

Razvoj kritičnega razmišljanja in delovanja.

Razumevanje krožnega gospodarstva.

Zmožnost predstavljanja kompleksnih trajnostnih projektov v tujem jeziku.