

## **SVETLOBA IN PROSTOR**

**NOSILEC:** doc. Ivo Koritnik

**ECTS:** 4 ( 20 ur predavanj; 20 ur vaj; 60 ur samostojnega dela)

### **VSEBINA:**

1. Svetloba in prostor: načini določanja odnosov med znotraj in zunaj, zaprtim in odprtim prostorom in prostorske orientacije s pomočjo svetlobe.
2. Svetloba in material: uporaba stekla v umetnosti in oblikovanju interiera; nove svetlobne tehnologije, fotosenzorični materiali in optična znanost v oblikovanju s svetlobo..
3. Svetloba in oblika: formalni, relacijski in strukturalni vidiki prostora in predmetov v njem, kot jih določa svetloba.
4. Svetloba in zaznavna izkušnja:  
Socialni, psihološki in čustveni vidiki svetlobe in njihova uporaba v prostorskem oblikovanju.
5. Konceptualni vidik svetlobe: svetloba in pomen: kontemplativna osvetlitev, scenska osvetlitev, metaforična in simbolična moč svetlobe.

### **PREDVIDENI ŠTUDIJSKI REZULTATI:**

Seznanitev s teorijo in praktičnimi rešitvami uporabe svetlobe v oblikovanju.  
Poznavanje konkretnih vizualnih primerov svetlobnega oblikovanja interierov, tehnologij in materialov, ki jih uporabljamo za oblikovanje s svetlobo.  
Obvladovanje različnih vrst uporabe stekla in materialov občutljivih na svetlobo v oblikovanju.  
Razumevanje, analiza in kritična interpretacija pojmov in konceptov na katerih temelji kategorizacija teorije in uporabe svetlobe v oblikovanju.