

Materiály



Během semestru byla vyvíjena lampička, kde byly zkoušeny různé materiály a technologie. Projekt kombinuje práci s plexisklem, překližkou a pryskyřicí, které byly zpracovávány laserovým řezáním, frézováním, ohýbáním teplem a litím pryskyřice do formy.



01

Lampa ze světlo je vyrobena z plexiskla, které bylo vyřezáno laserem a ohnuto pomocí tepla. Má jednoduchý a čistý vzhled.



02

Materiál překližka je zde vyřezána na CNC frézce
a následně spojena kolíky a lepidlem.



04

Další technologií je lití pryskyřice s pigmentem do dvoudílné silikonové formy.

05

Další technologií je lití pryskyřice do dvoudílné silikonové formy.

