



<b>Nastavni predmet:</b>	RAČUNALNE MREŽE
<b>Vježba:</b>	Izrada i ispitivanje mrežnih kabela
<b>Cilj vježbe:</b>	Naučiti pravilan postupak izrade mrežnog kabela

### **PRIPREMA ZA VJEŽBU:**

- Skiciraj i pravilno oboji načine spajanja T568A i T568B.
- Objasni zbog čega je potrebno koristiti dvije vrste spojnih kabela i koje su to vrste.

### **IZVOĐENJE VJEŽBE**

#### **Zadaci:**

1. Na osnovu zabilješki s nastave te skica u pripremi za ovu vježbu, uz pomoć nastavnika, izradi crossover /straight-through kabela.
2. Na računalu provjeri ispravnost izrađenog kabela.
3. Uredi radno mjesto nakon završetka posla.

Nakon obavljenih zadataka u ovoj vježbi učenik će znati samostalno (ili uz manju pomoć zabilješki):

- Pravilno koristiti alate za izradu spojnog kabela
- Izraditi odgovarajući tip spojnog kabela.
- Ispitati ispravnost spojnog kabela
- Objasniti načine upotrebe spojnih kabela.

#### **Provjera znanja:**

1. **Ispravni odgovori na postavljena pitanja u pripremi – 3 boda**
2. **Precizno i ispravno izrađen kabela – 2 boda**
3. **Urednost i uzbiljnost u izvršenju vježbe – 1 bod**

2 b – nedovoljan , 3 b – dovoljan, 4 b – dobar, 5 b – vrlo dobar, 6 b - odličan