

HRVATSKA  
ZAJEDNICA  
TEHNIČKE  
KULTURE

Dalmatinska 12, 10000 Zagreb  
01 4848 633, 01 4848 758  
www.hztk.hr

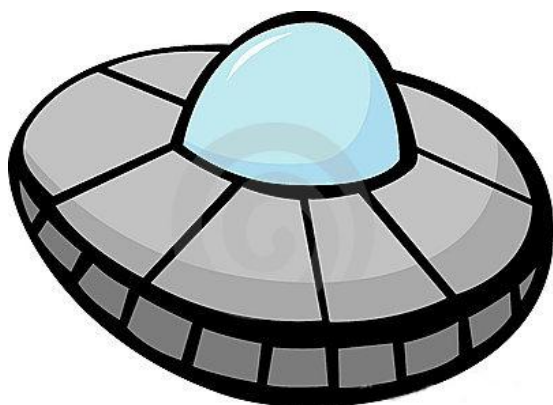
# Tehnika subotom

Hrvatska zajednica tehničke kulture u ciklusu radionica **Tehnika subotom** organizira radionicu **Kako napraviti svemirski brod?** Namijenjena je učenicima osnovnih škola (**od 4. do 7. razreda**). Radionica se održava u Dalmatinskoj 12 u Zagrebu tijekom veljače, **subotama**, (**2 / 9 / 16 / 23 veljače**), u vremenu **od 9 do 12:30 sati**.

Radionica traje **20 školskih sati**, a cijena radionice iznosi **150 kn**.

Radionicu može pohađati najviše **12 polaznika/ca!**

## Kako napraviti svemirski brod? Nauči osnove elektrotehnike i elektronike!



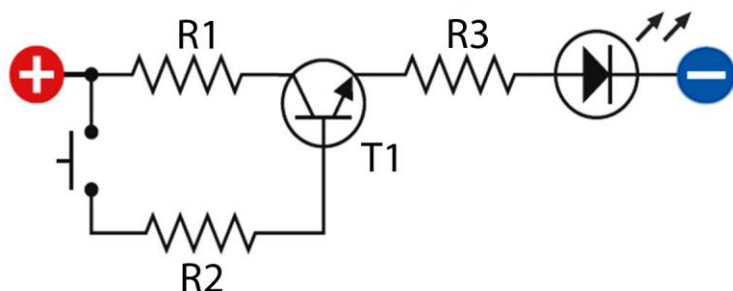
Srce našeg svemirskog broda čine **elektronički sklopovi** koje ćeš izraditi na ovoj radionici.

Električna struja pokreće elektroničke sklopove koji **stvaraju svjetlosne i zvučne efekte**.

**Svemirski brod** koji ćeš izgraditi **pokreće najsnažnije gorivo** u svemiru

**Tvoja mašta!**

Naučiti ćeš čitati **elektroničke sheme**, otkriti čemu služe i kako **lemiti** razne **elektroničke komponente** kao što su **otpornici, LE diode, tranzistori, integrirani krugovi**, itd.



Primjer sheme elektroničkog sklopa.  
**Čemu služi?**

**Saznat ćeš na radionici!**

**Svemirski brod koji napraviš ponijet ćeš kući!**

**Organizator radionica Izvan okvira:**

Bojan Floriani // 01 4848 758 // 01 4848 633 // 091 3451 971 // bojan.floriani@hztk.hr