

HRVATSKA
ZAJEDNICA
TEHNIČKE
KULTURE

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

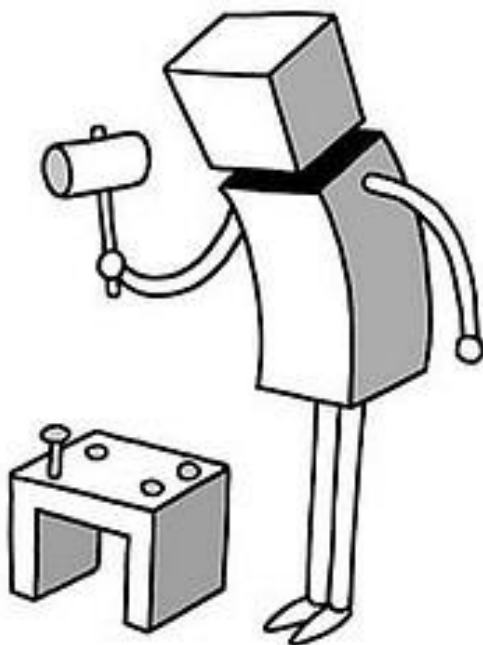
Tehnika subotom

Hrvatska zajednica tehničke kulture u ciklusu radionica **Tehnika subotom** organizira radionicu **Od čavla do robota**. Namijenjena je učenicima osnovnih škola (**od 4. do 8. razreda**). Radionica se održava u Dalmatinskoj 12 u Zagrebu tijekom veljače, **subotama, (14. / 21. / 27. veljače 2015.)**, u vremenu **od 10:00 do 13:30 sati**.

Radionica traje **3 subote**, a cijena radionice za sve tri subote iznosi **150 kn**.

Radionicu može pohađati najviše 12 polaznika/ca!

Od čavla do robota



Radionica se sastoji od dvije cjeline:

modelarstvo i **elektronika**.

Upoznati ćemo se s elementima strujnog kruga, naučiti što su vodiči, a što izolatori i izraditi strujni krug. Strujni krug ćemo primijeniti u izradi nekoliko zanimljivih projekata:

svjetleća čestitka za Valentinovo, robotska kolica koja ćemo ručno upravljati i zaigrati robonogomet i sl....

Osim toga naučiti ćemo zabijati čavle, a kakva je veza između čavla, strujnog kruga i robota, eh to ćeš morati otkriti na ovoj zanimljivoj radionici.

Naučiti ćeš **rabiti raznovrsne alate** za obradu drva, čitati **elektroničke sheme**, **lemiti** razne **elektroničke komponente** i još mnogo toga.

Sve što napraviš moći ćeš ponijeti kući.

Organizator i voditelj kreativno tehničkih radionica:

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