



# ELEKTROTEHNIKA

Ali veš, kako delujejo električna vezja?

Se kdaj vprašaš, od kod pride elektrika?

Ali veš, kaj je transformator?

Kako deluje električni motor?

To in mnogo več lahko izveš in preizkusiš pri **ELEKTROTEHNIKI!**



# ELEKTROTEHNIKA

ELEKTROTEHNIKA se ukvarja s poznavanjem, razlago in izdelavo raznih električnih sklopov.

Pri predmetu ELEKTROTEHNIKA boste spoznali, kako delujejo električne naprave in vezja.

izvajalec: Aleš Vunjak  
skupno število ur: 32  
izvedba: 1 ura tedensko

Med bolj razširjene spadajo električna vezja in elementi, elektromotorji in električne napeljave. Pomembna veja so tudi polprevodniški elementi, brez katerih si današnjega tehnološkega sveta ne znamo predstavljati.

S teoretičnim in praktičnim delom boste spoznali zanimive lastnosti električnih pojavov. Kako jih človek izkorišča sebi v prid, kaj so njihove prednosti in kaj slabosti. Spoznali boste tudi, kako se svet zaradi električne energije razvija.