

LJETNA ŠKOLA ZNANOSTI

MEĐUNARODNA LJETNA RADIONICA ZNANOSTI
ZA UČENIKE SREDNJIH ŠKOLA

POŽEGA, HRVATSKA

Praktičan rad na pravim znanstvenim projektima * Večernja predavanja istaknutih znanstvenika * Učenici srednjih škola iz cijeloga svijeta kao sudionici * Mladi znanstvenici s vrhunskih sveučilišta kao mentori



OTVORENI DAN LJETNE ŠKOLE ZNANOSTI

25. SRPNJA

RADIONICE: Enzimski pristup razgradnji škroba * Čaj iz rinfuze vs čaj u vrećicama * Dinamika bioloških molekula * Izrada džepnog sintesajzera * Kristalizacije: pogled kroz okular * Primjene teorije grafova

1. KOLOVOZA

RADIONICE: Od loptica do beskonačnosti * Pomozi Pacmanu pronaći izlaz iz labirinta * Važnost 3D printanja * Mehanizmi satnih reakcija * Zagonetka ispremešane DNA * Napravi svoju solarnu ćeliju

