

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



KAMP S³: 28. SRPANJ - 7. KOLOVOZ 2019 (za 1. i 2. razred srednje škole)

PROJEKTI: Možemo li izbjeći testiranja na životinjama? ✨ Imitiranje prirode u kemijskom laboratoriju
Zavirimo u ljudski um ✨ Samoupravljajući automobili ✨ Usporimo starenje!

KAMP S³⁺⁺: 8 - 18. KOLOVOZ 2019 (za 3. i 4. razred srednje škole)

PROJEKTI: Nanotehnologija - to je dječja igra! ✨ Ključ naše svijesti ✨ Analiziraj moju DNA
Strojno učenje za rješavanje matematičkih problema u sekundi ✨ Efekt leptira

POZVANI PREDAVAČI: Pearl Pu (EPFL Lausanne, Švicarska) - interakcija čovjeka i računala • Vladimir Dzyuba (Flanders Make, Belgija) - umjetna inteligencija • Ivanka Jerić (Institut Ruđer Bošković, Hrvatska) - biomimetička kemija • Dragana Ilić (Sveučilište u Beogradu, Srbija) - astronomija • William F. Martin (Heinrich-Heine Sveučilište u Düsseldorfu, Njemačka) - evolucijska biologija • Matea Horvat (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska) - psihologija • Michalis Charilaou (Sveučilište u Louisiani, SAD) - nanomagnetizam • Ivna Ivančić (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska) - psihologija

