



PROJEKT:

"P.I.R. – PROMATRAJ, ISTRAŽUJ, RASTI"

MJESEČNI KALENDAR I PROGRAM DOGAĐANJA

OD 01.07.2025. DO 31.07.2025.

PROGRAMIRANJE

ZA DJECU PREDŠKOLSKE DOBI:
22.07.2025. u 09:30

7.RADIONICA – Coding Monkey Jr. #1

PROGRAM:

Sudionici će se upoznati s programom Coding Monkey Jr. koji se koristi za logičko blokovsko programiranje niže razine. Prema uputama riješit će neke od najjednostavnijih problemskih zadataka.

Izneseni stavovi i mišljenja samo su autorova i ne odražavaju nužno službena stajališta Europske unije ili Europske komisije. Ni Europska unija ni Europska komisija ne mogu se smatrati odgovornima za njih



ROBOTIKA

ZA UČENIKE NIŽIH RAZREDA OŠ:
02.07.2025. u 11:00

7. RADIONICA – LEGO Education #4 – Osnove robotike i računalnog razmišljanja

PROGRAM:

U 4. LEGO modulu sudionici će se nastaviti raditi sa edukacijskim setovima LEGO Spike te će svoje robote dodatno nadograditi kako bi izvršavali još kompleksnije zadatke. Upoznat će se i sa obrazovnim setom LEGO Mindstorms kao najkompleksnijim i najnaprednijim obrazovnim robotskim setom. Sukladno uputama izvoditelja aktivnosti sastavit će kompleksnog robota te ga uz asistenciju izvoditelja aktivnosti programirati.

ZA UČENIKE NIŽIH RAZREDA OŠ:
14.07.2025. u 09:00

8. RADIONICA – Codey Rocky #2 – Osnove robotike i računalnog razmišljanja

PROGRAM:

Sudionici će se nastaviti raditi sa obrazovnim Codey Rocky iz prethodnih aktivnosti koje se koristi u svrhu rješavanja problemskih zadataka u području robotike. Naučit će koristiti sustav za upravljanje te senzore. Nastavno na prethodnu radionicu te prema zadanim uputama od strane izvoditelja aktivnosti rješavat će kompleksnije zadatke iz obrazovnog seta te. Na kraju aktivnosti održat će se kratka rasprava.

**Sve aktivnosti provode se u STEM kabinetu HCK GDCK Vrbovec, Ulica poginulih branitelja 5, 10340 Vrbovec*

**Trajanje svake radionice je 2 sata*

**Napomena: Plan aktivnosti podložen je promjenama te će u tom slučaju svi sudionici biti pravovremeno obaviješteni*

Izneseni stavovi i mišljenja samo su autorova i ne odražavaju nužno službena stajališta Europske unije ili Europske komisije. Ni Europska unija ni Europska komisija ne mogu se smatrati odgovornima za njih