



Hrvatski radioamaterski savez

i

Radio klub „Nikola Tesla“
Petrinja

organiziraju:



Petrinjski radioamaterski vikend za djecu i mlade 2019.

Ove godine HRS u suradnji sa izvršnim organizatorom Radio klubom Nikola Tesla iz Petrinje po prvi puta organizira radioamaterski kamp za djecu i mlade pod nazivom **Petrinjski radioamaterski vikend za djecu i mlade.**

Kamp će se održati **od petka, 26. travnja do nedjelje 28. travnja 2019. godine** u Dječjem istraživačkom centru Prnjavor (Petrinja).

Prvi petrinjski radioamaterski kamp obuhvatit će radioamaterske, ali i ostale tehničke aktivnosti namijenjene mladim osobama do 18 godina koje žele upoznati radioamaterizam i tehničku kulturu ili žele proširiti svoja znanja i steći nova iskustva.

PROGRAM

Petak, 26. travnja:

14:00 – 15:00 Okupljanje, registracija i smještaj sudionika
15:00 – 15:30 Svečano otvaranje, predstavljanje organizatora, tema i programa
15:30 – 16:15 Predstavljanje Radiokluba „Nikola Tesla“ Petrinja i radioamaterizma
16:15 – 16:30 Odmor
16:30 – 17:00 Zaduženje osobne radiostanice i teorijsko upoznavanje s njenim korištenjem
17:00 – 17:15 Odmor
17:15 – 18:00 Radioamaterski bon ton, Ham spirit, pravila, QR kod
18:00 – 18:15 Odmor
18:15 – 19:00 Osnove elektrotehnike i elektronike
19:00 – 20:00 Večera
20:00 – 22:00 Društvene igre, zabava
22:00 – 07:30 Spavanje

Subota, 27. travnja:

07:30 – 09:00 Buđenje , osobna higijena, tjelovježba i doručak
09:00 – 09:45 Upoznavanje Morzeove abecede - telegrafija
09:45 – 10:00 Odmor
10:00 – 10:45 Analogne komunikacije u primjeni
10:45 – 11:00 Odmor
11:00 – 12:00 Digitalne komunikacije u primjeni
12:00 – 13:00 Ručak
13:00 – 14:00 Mala škola konstruktorstva 1 (praktična radionica osnove lemljenja)
14:00 – 14:15 Odmor
14:15 – 15:00 KV i uspostavljanje telegrafskih veza
15:00 – 16:00 Mala škola konstruktorstva 2 (radionica izrade jednostavnih uređaja)
16:00 – 16:30 Odmor
16:30 – 18:30 Radionica programiranja Microbit-a
18:30 – 19:00 Ponavljanje naučenog gradiva
19:00 – 20:00 Večera
20:00 – 22:00 Društvene igre, zabava
22:00 – 07:30 Spavanje

Nedjelja, 28. travnja 2019.

07:30 – 09:00 Buđenje , osobna higijena, tjelovježba i doručak
09:00 – 10:00 Antene i antenski sustavi (radionica izrade jednostavnih antena)
10:00 – 12:00 Odlazak na teren (korištenje radio stanica u stvarnim uvjetima)
12:00 – 13:00 Ručak
13:00 – 14:00 Šareni otpornik (radionica čitanja shema i izrade tiskanih pločica)
14:00 - 14:15 Odmor
14:15 – 15:00 Što smo sve naučili – ponavljanje usvojenog znanja iz radionica
15:00 – 16:00 Pakiranje i odlazak

PRIJAVA I PLAĆANJE

Za prijavu u kamp potrebno je **do 19.4.2019.** ispuniti prijavnicu (u prilogu) i poslati ju u Hrvatski radioamaterski savez, prema uputama koje ona sadržava.

Maksimalan broj sudionika je 20 osoba, a prednost sudjelovanja na kampu imaju osobe koje se prve prijave za kamp.

Iznos kotizacije je **150,00 kn.** u što nije uključen prijevoz polaznika u kamp i iz kampa. Kotizacija se **do 23.4.2019.** treba uplatiti Hrvatskom radioamaterskom savezu (vidi prijavnicu).