



Udruga za djecu, mlade i obitelj "HOP – Hrabrost, Osnaživanje, Poticaj"

Opis radionica za Ljetnu igraonicu znanja 2015.

Poletarac	
Nositelj	Aeroklub Ivanić-Grad Aeromodelarska sekcija
Voditelj/i	Petar Glogoški, Boris Bilandžić
Trajanje radionice:	Tri sata
Dob	Učenici od 4. do 8. razreda
Opis radionice	Kratko teoretsko upoznavanje s vrstama i elementima radijski upravljanih letjelica, materijalima i tehnikama koje se koriste u aviomodelarstvu, izrada vlastitog modela aviona od balze ili stiropora te pokusni let.
Kontakt	pglogoski@yahoo.com

Kako napraviti svoju igru	
Nositelj	Marko Lohert, dipl.ing.rač.
Voditelj/i	Marko Lohert ponovno sudjeluje na Ljetnoj igraonici znanja, jer mu je prošlih godina bilo zabavno predavati na informatičkim radionicama, a sada ponovno želi pokazati da informatika i robotika mogu biti zabavne, što on smatra nakon što je diplomirao na Fakultetu elektrotehnike i računalstva, nakon što je predavao na konferencijama, srednjoškolcima predavao programiranje u informatičkom klubu te nakon što je održao niz tečajeva i radionica robotike, programiranja i izrade web stranica.
Trajanje radionice:	Tri sata
Dob	1. – 8. razred: podijeljeni u dvije grupe 1. – 3. razred i 4. – 8. razred
Opis radionice	Želiš li vidjeti kako se rade igre na računalu na zabavan i brz način? Najzabavniji način za upoznati programiranje je kroz programiranje svoje igre. Osnovne pojmove i principe programiranja naučiti ćemo kroz niz jednostavnih koraka s kojima ćemo napraviti svoju igru. Vidjeti ćemo kako programiranje može biti lagano, kreativno i zabavno. Želiš li napraviti svoju igru, pridruži nam se!
Kontakt	marko_lohert@yahoo.com



Udruga za djecu, mlade i obitelj "HOP – Hrabrost, Osnaživanje, Poticaj"

Škrinja zaboravljenih igara	
Nositelj	Udruga roditelja djece i osoba s invaliditetom „Mali princ“
Voditelj/i	Anita Loth uz pomoć volontera Udruge
Trajanje radionice:	Dva sata
Dob	Učenici od 4. do 8. razreda
Opis radionice	<p>Radionica „Škrinja zaboravljenih igara“ ima dva cilja:</p> <ul style="list-style-type: none">oživjeti sjećanja na zaboravljene dječje igresocijalizacija mladih s invaliditetom kroz igru i zajedničko druženje <p>Inspiraciju za radionicu pronašli smo u projektu OŠ Legrad čiji su učenici „sakupljali“ stare i zabavne dječje igre i objedinili ih u brošuru istoimenog naziva kao i naša radionica, sa željom da se prikupljene igre koriste u školama, vrtićima, udrugama, odakle će se proširiti na domove i zauvijek ostati u dječjim srcima.</p> <p>Radionica objedinjuje razne dječje igre poput „Pošto kumo lončić?“, „Igra kolo“, „Boca istine“, „Care, care gospodare“, „Crna kraljica 1,2,3“, „Noć-dan“ i dr.</p> <p>Sudionike očekuju dva sata prepuna zabave, smijeha i zajedničkog druženja.</p>
Kontakt	anita.loth.ig@gmail.com

Kako izgleda park za pse?	
Nositeljice i voditeljice	Srna Krtak, mag.ing.prosp.arch Miljana Ivešić, mag. psih Mateja Jareš, studentica socijalnog rada
Trajanje radionice:	dva sata
Dob	Učenici od 1. do 3. razreda
Opis radionice	<p>Na radionici „Kako izgleda park za pse?“ djeca će za početak pokušati sama kroz razgovor i igre opisati svoje viđenje parka za pse, nakon toga slijedi detaljnije objašnjenje (uz neke primjere) ovog pojma kao i određenih elemenata koji se u takvim parkovima nalaze. U zadnjim dijelima, ujedno najdužem djeca će crtati svoj park za pse. Izložba njihovih crteža bit će organizirana na završnoj priredbi Ljetne igraonice znanja</p>
Kontakt	srna1001@gmail.com



Etnografsko-baštinska radionica Predmeti tradicijske i obrtničke baštine u čardaku	
Nositelj	PRIJATELJI BAŠTINE-AMICI HEREDITATIS
Voditelj/i	članovi udruge Prijatelji baštine
Trajanje radionice:	Dva sata
Dob	Učenici od 1. do 3. razreda
Opis radionice	Upoznavanje djece s ruralnim i tradicijskim nasljeđem našeg zavičaja. Obilazak tradicijskog čardaka uz upoznavanje s predmetima koji su se nekad svakodnevno koristili u kućanstvu. Kratki osvrt na predmete iz obrtništva te važnost obrta u povijesti našeg grada.
Kontakt	prijatelji.bastine@gmail.com

Primijeti sitnicu, osvoji slasticu!	
Nositelj	Volonterke HKS-a
Voditelj/i	Marina Bitunjac, Ružica Šabić, Sanela Tomić, Martina Miškec, Rahela Bilić, Valentina Kanić
Trajanje radionice:	45min do 1h
Dob	Učenici od 4. do 8. razreda
Opis radionice	Cilj radionice je zabavno opažanje s mudrim detaljima; kako primjećivanje detalja može dovesti do pobjede. Radionica uključuje kratku šetnju dijelom Ivanić Grada. Tijekom šetnje djeca moraju opažati okolinu oko sebe te zapamtiti što je više moguće detalja. Po povratku u prostorije održavanja radionice, djeca se dijele u skupine i odgovaraju na pitanja koje postavlja animator. Skupina sa najviše točnih odgovora bit će nagrađena slatkom nagradom!
Kontakt	kanic.valentina@gmail.com

Zumbaj i ti!	
Nositelj	Udruga za djecu, mlade i obitelj „Hrabrost, Osnaživanje, Poticaj“
Voditelj/i	Patricija Ivković Anita Džombić
Trajanje radionice:	Jedan sat
Dob	Učenici od 1. do 3. razreda
Opis radionice	Cilj radionice je zaplesati zumbu i prepustiti se, najvećim dijelom, latino ritmovima 😊
Kontakt	anita@udrugahop.hr

Svijetlo i sjena	
Nositelj	Foto video klubom "35mm" Križ
Voditelj/i	dr. sc. Ana Sović Kržić, Boris Kržić
Trajanje radionice:	Tri sata
Dob	Učenici od 4. do 8. razreda
Opis radionice	Ovu godinu je UNESCO proglasio međunarodnom godinom svjetlosti. Na



Udruge za djecu, mlade i obitelj "HOP – Hrabrost, Osnaživanje, Poticaj"

	fotografskoj radionici ćemo se poigrati sa svjetlom i sjenama i napraviti moderne fotografije spremne za izložbu.
Kontakt	fvk35mm@gmail.com www.35mm.hr

Tajne kineskih poteza (kistom i tijelom)	
Nositelj i voditelj/i	dr.sc.Kristina Potočki
Trajanje radionice:	Tri sata
Dob	Učenici od 1. do 3. razreda
Opis radionice	Želite upoznati tajne majstora kineske kaligrafije koji su slikali predivne kineske znakove i pritom se malo relaksirati i oznojiti uz nekoliko vježbi QiGonga? Zavirite u tajne vještine kineskih slikara i to spojite u pauzi s nekoliko poteza Bruce Lee-a. Dođite i igrajte se na radionici kineske kaligrafije i QiGonga naziva: „Tajne kineskih poteza (kistom i tijelom)“
Kontakt	kristina.novak@gmail.com

Kako dresirati svog robota	
Nositelj	Robotičko-informatički klub Križ, Fakultet elektrotehnike i računarstva
Voditelji	Marko Lohert, dipl. ing. rač. voditelj radionica iz programiranja i robotike dr. sc. Ana Sović, znanstveni novak – viši asistent, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva. Dobitnica Državne nagrade za tehničku kulturu Faust Vrančić 2013. godine. Tomislav Jaguš, dipl. ing. rač. znanstveni suradnik, Sveučilište u Zagrebu, Fakultet elektrotehnike i računarstva
Trajanje radionice:	Tri sata
Dob	Učenici od 4. do 8. razreda
Opis radionice	Želiš li napraviti svog robota? Pridruži nam se na ovoj radionici i vidjeti ćeš kako je lako napraviti robota. Koristiti ćemo Lego Mindstorms EV3, posebno dizajniran za brzo savladavanje robotike. Na početku ćemo sastaviti našeg robota. Zatim ćemo naučiti robota kako da obavlja zadatke koje mu zadamo, a da bi to napravili koristiti ćemo jednostavan sustav za programiranje. Da bi robot mogao obavljati još više zadataka koje mu mi zadamo i time bio zabavniji, dodati ćemo senzore na njega. Pridruži nam se i napravi robota koji će slušati tvoje zapovijedi!
Kontakt	info@rikk.hr marko_lohert@yahoo.com



Udruga za djecu, mlade i obitelj "HOP – Hrabrost, Osnaživanje, Poticaj"

Food is free/ Hrana je besplatna	
Nositelji i voditelji	Inia Herenčić i Zoran Kordić
Trajanje radionice:	Dva sata
Dob	Učenici od prvog do osmog razreda
Opis radionice	Sadit ćemo povrće i uzgajamo hranu u okviru od drvenih paleta, družimo se i učimo kako svako od nas može postati mali vrtlar, čak i ako živi u gradu! Radionica će se održati po uzoru na projekt „Hrana je besplatna“ koji nastoji podsjetiti na važnost lokalnog uzgoja hrane u urbanim područjima.
Kontakt	zoran.kordic86@gmail.com

Informatička radionica	
Nositelj	Informatički Klub " Net "
Voditelji	Martina i Zdenko Duvnjak
Trajanje radionice:	Tri sata
Dob	Učenici od prvog do četvrtog razreda
Opis radionice	Djeca će steći znanja o načinu na koji unutrašnjost računalnog kućišta funkcionira. Radionica će se prostorijski održati u prostorijama Informatičkog kluba.
Kontakt	marjopetic@gmail.com

Mala škola elektronike	
Nositelj	Elektronički i računalni klub
Voditelji	Josip Kožar
Trajanje radionice:	Dva sata
Dob	Učenici od 4. do 8. razreda
Opis radionice	Djeca će steći znanja o tome kako napraviti osnovne elektroničke sklopove s analognim komponentama.
Kontakt	Josip.Kozar@hep.hr