**IGRAJMO SE ZNANOST! Raziskovalne igralnice ZRC SAZU**

*(29. junij – 10. julij, 17. - 28. avgust 2020 od 8.00 do 15.00)*

**Znanstvenoraziskovalni center Slovenske akademije znanosti in umetnosti (ZRC SAZU) organizira že šestnajste počitniške *Raziskovalne igralnice.* Pridružite se nam! Tudi to poletje bo z nami zabavno!**

* **V skupino sprejmemo največ** **10 šoloobveznih otrok, izključno od dopolnjenega 7 leta starosti dalje**. Otroci se lahko prijavijo le v celotedenski program s prijavnico, ki je na koncu programa
* **Zbirno in odhodno mesto: PREŠERNOVA DVORANA SAZU, Novi trg 5, pritličje;** vsak dan prihod **med 8.00 in 9.00** terodhod **med 14.30 in 15.00.** Prosimo, da z odhodom ne zamujate zaradi razkuževanja dvorane po 15. uri
* **Program poteka med 9. in 13. uro** (ok. 10.30 imajo otroci malico, ki jo prinesejo s seboj; ok. 13.30 je kosilo v gostišču Mrak). V času zbiranja in po kosilu imajo otroci organizirano tematsko igranje
* **Cena enotedenskega programa: 122€** (vključuje stroške pedagoškega dela zunanjih izvajalcev, materialne stroške, stroške avtobusnih prevozov, vstopnin, študentskega dela, pijače in kosil).

**MOŽNOST PLAČILA V TREH OBROKIH** (možnosti so navedene v prijavnici). Prosimo, da znesek nakažete po položnici na **TR 0110 0603 0347 346, sklic 00 10171** (ZRC SAZU, Novi trg 2, 1000 Ljubljana).

**Izpolnjene prijavnice sprejemamo do 19. JUNIJA** na e-naslov: [igralnice@zrc-sazu.si](mailto:igralnice@zrc-sazu.si). Prijava otroka je veljavna le z oddano prijavnico in plačanim prvim obrokom.

**POMEMBNO:** **program bomo izvajali v skladu s priporočili NIJZ glede preprečevanja širjenja corona virusa.** Strogo bomo upoštevali higieno kašlja, morebitno nošenje mask, razkuževanje rok in dvorane. V kolikor bo potrebno, bomo ob prihodu otrokom merili telesno temperaturo. OTROCI MORAJO BITI OB VSAKODNEVNEM PRIHODU V DVORANO ZDRAVI. V primeru nediscipline otroka si pridržujemo pravico do njegove izključitve, v primeru poslabšanja zdravstvenih razmer v državi pa si pridružujemo pravico do spremembe ali ukinitve programa, o čemer bodo starši/skrbniki pravočasno obveščeni.

**Opis programa s prijavnico:** [www.zrc-sazu.si](http://www.zrc-sazu.si)

**RAZPORED RAZISKOVALNIH IGRALNIC ZRC SAZU PO TEDNIH**

**JUNIJ / JULIJ**

**1. teden: 29. junij do 3. julij (od 8h do 15h) – 10 otrok**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Naslov** | **Izvajalec** | **Lokacija** |
| 29.6., pon. | **Raziskujemo ob in o vodi** | Geografski inštitut Antona Melika ZRC SAZU | Tivoli, strugi Glinščice in Gradaščice |
| 30.6., tor. | **Fotogram in Camera obscura** | Muzeji in galerije mesta Ljubljana | Galerija Jakopič |
| 1.7., sreda | **Polet na Luno in fizikalni poskusi** | Tehniški muzej Slovenije | TMS, Bistra |
| 2.7., čet. | **Kamele, bivoli, opice, levi, žirafe … in mi** | Živalski vrt Ljubljana | ZOO, Večna pot |
| 3.7., pet. | **Grafika na koncu promenade** | Mednarodni grafični likovni center | Tivolski grad |
|  | **CENA : 122€** |  |  |

**2. teden: 6. do 10. julij (od 8h do 15h) – 10 otrok**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Naslov** | **Izvajalec** | **Lokacija** |
| 6.7., pon. | **Reciklaža: iz starega novo** | Inštitut za slov. narodopisje ZRC SAZU, INI dizajn | Prešernova dvorana, okolica ZRC |
| 7.7., tor. | **Detektivi preteklosti in razvoj pisav** | Narodni muzej Slovenije | NMS, Muzejska ulica |
| 8.7., sreda | **Polet na Luno in fizikalni poskusi** | Tehniški muzej Slovenije | TMS, Bistra |
| 9.7., čet. | **Kamele, bivoli, opice, levi, žirafe … in mi** | Živalski vrt Ljubljana | ZOO, Večna pot |
| 10.7., pet. | **Fotogram in Camera obscura** | Muzeji in galerije mesta Ljubljana | Galerija Jakopič |
|  | **CENA : 122€** |  |  |

**AVGUST**

**3. teden: 17. do 21. avgust (od 8h do 15h) – 10 otrok**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Naslov** | **Izvajalec** | **Lokacija** |
| 17.8., pon. | **Lutkotech in pobeg viteza Erazma** | Javni zavod Ljubljanski grad | Lutkovni muzej, Ljubljanski grad |
| 18.8., tor. | **Grafika na koncu promenade** | Mednarodni grafični likovni center | Tivolski grad |
| 19.8., sreda | **Polet na Luno in fizikalni poskusi** | Tehniški muzej Slovenije | TMS, Bistra |
| 20.8., čet. | **Vrt naravnih čudes, rastlinjakov in mlak** | Botanični Vrt Univerze v Ljubljani | Botanični vrt, Ižanska cesta |
| 21.8., pet. | **Detektivi preteklosti in razvoj pisav** | Narodni muzej Slovenije | NMS, Muzejska ulica |
|  | **CENA : 122€** |  |  |

**4. teden: 24. do 28. avgust (od 8h do 15h) – 10 otrok**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Naslov** | **Izvajalec** | **Lokacija** |
| 24.8., pon. | **Superjunaki iz Narodne galerije** | Narodna galerija Slovenije | NG, Prešernova cesta |
| 25.8., tor. | **Vrt naravnih čudes, rastlinjakov in mlak** | Botanični Vrt Univerze v Ljubljani | Botanični vrt, Ižanska cesta |
| 26.8., sreda | **Polet na Luno in fizikalni poskusi** | Tehniški muzej Slovenije | TMS, Bistra |
| 27.8., čet. | **Urbani čebelarji** | Inštitut za slov. jezik Frana Ramovša ZRC SAZU, Založba ZRC | Prešernova dvorana, okolica ZRC |
| 28.8., pet. | **Lutkotech in pobeg viteza Erazma** | Javni zavod Ljubljanski grad | Lutkovni muzej, Ljubljanski grad |
|  | **CENA : 122€** |  |  |

**OPIS POSAMEZNIH IGRALNIC**

*- RAZISKUJEMO OB IN O VODI* (29.6.)

(izvaja Geografski inštitut Antona Melika ZRC SAZU: dr. Primož Gašperič)

**Program:** tema letošnje geografske igralnice je namenjena raziskovanju mestnih vodnih površin, ki jih je ustvaril ali preoblikoval človek v različnih obdobjih razvoja mesta Ljubljana glede na potrebe in želje meščanov. Zasnovana je na terenskem delu in raziskovanju hidroloških pojavov in njihovih značilnosti na izbranih območjih mesta Ljubljana, kjer so ti pojavi prisotni (v Tivoliju - ribnik ob čolnarni, preoblikovane struge potokov Glinščice v Rožni dolini ter Gradaščice na Viču).

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, zaščito proti klopom, v primeru dežja – dežnik, palerino

\* \* \*

*- FOTOGRAM IN CAMERA OBSCURA* (30.6., 10.7.)

(izvajajo kustosi pedagogi Muzejev in galerij mesta Ljubljane)

**Program:** otroci bodo spoznali in se v praksi poskusili s tehnikami fotografiranja različnih motivov ter klasičnega razvijanja fotografskih filmov.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, v primeru dežja – dežnik, palerino

\* \* \*

*- POLET NA LUNO IN FIZIKALNI POSKUSI* (2.7., 9.7., 19.8., 26.8.)

(izvajajo kustosi Tehniškega muzeja Slovenije)

POZOR: ZBEREMO SE OB 8.30, ODHOD AVTOBUSA TOČNO OB 9h!

**Program:** odšli bomo na potep na Luno in si ogledali razstavo o prvem poletu na njeno površino. Vsak teden bomo ustvarjalni del obiska Tehniškega muzeja prilagodili starosti otrok in vremenskim razmeram (nekateri bodo naredili solarne kuhalnike, drugi ptičje hišice, tretji bodo spoznavali poskuse Nikole Tesla in Jurija Vege …).

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, zaščito proti klopom

\* \* \*

*- KAMELE, BIVOLI, OPICE, LEVI, ŽIRAFE … IN MI* (2.7., 9.7.,)

(izvajajo biologi Živalskega vrta Ljubljana)

POZOR: ZBEREMO SE OB 8.30!

**Program:** z mestnim avtobusom se bomo odpeljali na obisk naših starih znancev – živali v ljubljanskem živalskem vrtu: s pomočjo biologinje bomo zelo natačno spoznali njihove navade, opazovali jih bomo pri hranjenju, pomagali jim bomo pri vsakodnevnih opravilih in se za slovo z njimi še malce poigrali.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, zaščito proti klopom, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- GRAFIKA NA KONCU PROMENADE* (3.7., 18.8.)

(izvajajo kustosi pedagogi Mednarodnega grafičnega likovnega centra)

**Program:** po ogledu razstave Andreja Škufce *Črni trg* in predstavitvi Grafičnega ateljeja bomo razvijali prav posebne grafične postopke, s katerimi bomo ustvarjali na temo *Kaj nam bo prinesla prihodnost?.* Pri tem bomo uporabljali vsakdanje predmete iz našega domačega okolja.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, zaščito proti klopom, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- DETEKTIVI PRETEKLOSTI IN RAZVOJ PISAV* (7.7., 21.8.)

(izvajajo kustosi pedagogi Narodnega muzeja Slovenije)

**Program:** na obisku v našem najstarejšem slovenskem muzeju bomo odkrivali in raziskovali arheološke najdbe, spoznavali njihov pomen za razumevanje našega današnjega življenja ter razkrivali starodavne pisave, ki nam odkrivajo marsikatero zanimivo skrivnost.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- RECIKLAŽA: IZ STAREGA NOVO* (6.7.)

(izvaja Inštitut za slovensko narodopisje ZRC SAZ: dr. Saša Poljak Istenič in Nataša Jovanović, INI dizajn)

**Program:** kaj vse se da narediti in na novo uporabiti iz zavrženih predmetov, umazanih ostankov, plastičnih vrečk …! Na igralnici bomo postali mojstri reciklaže in varuhi narave.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- LUTKOTECH IN POBEG VITEZA ERAZMA* (17.8., 28.8.)

(izvajajo kustosi pedagogi Lutkovnega muzeja in animatorji JZ Ljubljanski grad)

**Program:** zanimiv dan se nam obeta: najprej z vzpenjačo na naš grajski hrib, potep k lutkam na obisk in doživetja, za namenček pa še po skrivnih hodnikih grajskega podzemlja, po katerih je na prostost ušel sam vitez Erazem. Pripravite se na domišljijski svet ljubljanskega gradu!

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- VRT NARAVNIH ČUDES, RASTLINJAKOV IN MLAK* (20.8., 25.8.)

(izvajajo animatorji Botaničnega vrta)

**Program:** čudili se bomo velikosti, oblikam, dišavam, barvam, rasti tisočih malih in velikih rastlin, zelenim miniaturicam in orjaškim velikanom, ki nas bodo obdajali ves čas raziskovanja našega botaničnega vrta. Ko bomo o njih izvedeli že vse, se bomo poskusili v vlogi pravih raziskovalcev mlake in pestrega dogajanja v njej.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, zaščito proti klopom, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- SUPERJUNAKI IZ NARODNE GALERIJE* (24.8.)

(izvajajo kustosi pedagogi Narodne galerije)

**Program:** Narodna galerija skriva marsikaj, česar še nikoli niste videli: ne le umetnine, ki vas zapeljivo vabijo k ogledu, ampak tudi pomembne junake slikarskih in kiparskih del, ki nam s svojimi zgodbami razkrivajo umetnost lepega. Skupaj z njimi bomo preživeli ustvarjalni dan v eni izmed naših najlepših kulturnih ustanov in spoznali, kdo so umetnostni zgodovinarji in kako zanimiv poklic imajo.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, v primeru dežja – palerino, dežnik

\* \* \*

*- URBANI ČEBELARJI* (27.8.)

(izvajata Inštitut za slovenski jezik Frana Ramovša ZRC SAZU: dr. Mateja Jemec Tomazin in Založba ZRC: mag. Anita Abram)

**Program:** povzpeli se bomo do čebelnjaka na eni izmed ljubljanskih streh in spoznali marljivo življenje čebeljih družin. Ogledali si bomo film o delu čebelarjev, poskusili med in se pomerili v oblikovanju voska.

**Kosilo** v gostišču Pri Mraku

**Otroci potrebujejo: obvezno rdeče pokrivalo**, manjši nahrbtnik, **primerno obutev** za hojo, rezervno majico, malico, pijačo, v primeru dežja – palerino, dežnik.

\* \* \*

**NEKAJ POMEMBNIH INFORMACIJ ZA STARŠE:**

**Letošnji program Raziskovalnih igralnic bomo izvedli v skladu z aktualnimi navodili NIJZ v času izvajanja programa glede preprečitve širjenja corona virusa.**

Sicer pa so naša dolgoletna pravila naslednja:

- otroke lahko prijavite samo v celotedenski program (in ne po posameznih dnevih)

- starše prosimo, da upoštevajo dogovorjeno uro prihoda in odhoda otrok (prosimo, da nas o zamudah ali izostankih otrok **OBVEZNO** obvestite na tel. št.: 041 919 120 ali 041 857 718)

- v primeru nepredvidenih situacij si pridružujemo pravico do spremembe programa (o čemer boste pravočasno obveščeni). **Program bomo izvedli v vsakem vremenu**

- v ceno je vključeno: pedagoško delo izvajalcev, študentsko delo, vstopnine, material za izvedbo igralnic, prevozi z avtobusi, kosila in pijača (za malico poskrbijo starši: **otroci obvezno prinesejo vsakodnevno malico in pijačo;** za pijačo še dodatno poskrbi organizator)

- obvezna so **pokrivala s šiltom** (obvezno **rdeča**)**, rezervna majica, po potrebi tudi rezervna obutev in dežnik, palerina, zaščita proti klopom**

- nujen je manjši **nahrbtnik** za malice, pijačo …

- poleg izvajalcev programa bosta vsak dan z otroci tudi dve študentki, ki že vrsto let sodelujeta z nami: Ajda Martinčič (041 857 718) in Urša Kunstelj (051 266 900)

**- v primeru nediscipliniranosti otroka si pridružujemo pravico do njegove izključitve iz programa**

- ob koncu igralnic bomo veseli vaših pripomb in predlogov za naslednje poletje

- odgovorna oseba: prof. dr. Oto Luthar, direktor ZRC SAZU

**Vabljeni!**

**dr. Breda Čebulj Sajko,** vodja Raziskovalnih igralnic ZRC SAZU(01/4706 467; 041/919 120)

**Ajda Martinčič** (041 857 718) in **Urša Kunstelj** (051 266 900), študentki – animatorki