




DOŽIVETJA ZA OTROKE PRVI KORAKI DO ZVEZD


 1 do 3 ure


 6–14 let

Otroci skozi igro, multimedijško projekcijo, opazovanje in preproste razlage naredijo prve korake v vesolje in svet astronomije:

- potovanje do zvezd s sodobno multimedijško projekcijo filma Ad Astra
- prepoznavanje ozvezdij in orientacija na nočnem nebu
- razumevanje gibanja Zemlje in menjavanja dneva in noči
- opazovanje Lune, planetov in Sonca skozi teleskop
- osnovno razumevanje zgradbe Osončja in vesolja
- fotografiranje Lune s pametnim telefonom

DOŽIVETJA ZA MLADOSTNIKE RAZISKOVALCI VESOLJA


 3 do 4 ure

 15–19 let

Program mladim omogoča poglobljeno razumevanje astronomije skozi multimedijško projekcijo, praktično delo, lastno raziskovanje in opazovanje:

- potovanje do zvezd s sodobno multimedijško projekcijo filma Ad Astra
- orientacija na nebu in uporaba nebesnih koordinat
- določanje položaja na Zemlji glede na položaj Sonca in zvezd
- razumevanje gibanja Lune, planetov in zgradbe Osončja
- opazovanje globokega vesolja (zvezdne kopice, meglice, galaksije)
- snemanje in osnovna obdelava astronomskih posnetkov

DOŽIVETJA ZA ODRASLE DO ZVEZD IN NAPREJ

 3 do 4 ure

 18+ let

Program za odrasle združuje sproščeno doživetje narave in poglobljeno spoznavanje vesolja s praktičnimi delavnicami ter sodobno digitalno in multimedijško podporo:

- potovanje do zvezd s sodobno multimedijško projekcijo filma Ad Astra
- vodeno opazovanje nočnega neba in spoznavanje ozvezdij
- opazovanje Lune, planetov in objektov globokega neba (zvezdne kopice, meglice, galaksije)
- astrofotografija (pametni telefon, fotoaparati, teleskop)
- razumevanje zgradbe Sonca, vesolja in njegovega razvoja
- praktične delavnice (npr. izdelava sončne ure)

ASTRONOMSKA DOŽIVETJA ZA VSE GENERACIJE

Zvezdni kotiček Javorje v sodelovanju z zunanjimi strokovnjaki, poznavalci in ljubitelji astronomije ponuja pristna doživetja opazovanja nebesnih teles in pojavov za vse generacije obiskovalcev. Obiskovalcem so na voljo različni programi in praktične astronomske delavnice, ki so prilagojene starosti in zanimanju udeležencev ter vremenskim razmeram.

Za obisk ter sodelovanje v delavnicah in programih je potreben predhodni dogovor s **TIC Črna na Koroškem** na telefonski številki **041 743 442** ali e-naslovu **tic@crna.si**.

Več informacij o delavnicah in programih najdete na **www.visit-crna.si**.

ZAKAJ MORATE OBISKATI ZVEZDNI KOTIČEK JAVORJE?

- opazovalno okolje z manjšo stopnjo svetlobne onesnaženosti kot drugje v Sloveniji in okolici
- različne možnosti dostopa: peš, s kolesom, osebnim avtomobilom ali avtobusom (organizirane skupine)
- dobra astronomska oprema
- delavnice, prilagojene starostnim skupinam udeležencev, s strokovnim vodstvom izkušenih astronomov
- manjše skupine za resnično pristno izkušnjo udeležencev
- popolna kombinacija narave, znanja in doživetja



DOBRODOŠLI V ZVEZDNI KOTIČEK JAVORJE

Daleč stran od mestnega vrveža in umetne svetlobe vas vabimo v svet, kjer noč resnično zaživi. **V slikoviti vasi Javorje v občini Črna na Koroškem že stoletja zremo v nebo**, gosto posejano z zvezdami – danes pa to izjemno izkušnjo odpiramo tudi vam.

Na **nadmorski višini 1160 metrov** vas pričaka nebo z manjšo svetlobno onesnaženostjo. Tu zvezde niso le oddaljene točke – postanejo **doživetje, ki ga lahko opazujete, občudujete, razumete in občutite**. Zvezdni kotiček Javorje je namenjen vsem: radovednim obiskovalcem, turistom, ljubiteljskim astronomom, družinam in domačinom, ki želite odkriti izjemne čare vesolja.

V prenovljenem prostoru nekdanje podružnične šole nastaja **sodoben doživljajsko-izobraževalni center**, kjer se narava, znanost in tehnologija povezujejo v edinstveno izkušnjo. Z uporabo **multimedije in sodobnih tehnologij vas iz Javorja popeljemo do najbolj oddaljenih in fascinantnih galaksij**, ki so jih posneli in odkrili vesoljski teleskopi.

STE PRIPRAVLJENI ZA POT DO ZVEZD? DOŽIVITE MULTIMEDIJSKO INSTALACIJO AD ASTRA!

Vstopite v astronomsko multimedijsko sobo, ulezite se pod strop, ki oživi, in dovolite, da vas ponesemo daleč stran od Zemlje.

Vrhunska ekipa sodobnih ustvarjalcev, umetnikov in glasbenikov iz Koroške pod kreativnim vodstvom kolektiva Yootree je oblikovala edinstveno **20-minutno vizualno-glasbeno multimedijsko instalacijo »Ad Astra – Do zvezd«**, ki obiskovalce skozi strop nekdanje šole odpelje daleč v prostranost vesolja. S kreativno zasnovo dokumentarnega filma **poletite od Zemlje do Lune**, spoznate **Sonce in planete našega Osončja**, skozi **Rimsko cesto in naprej – vse do oddaljenih galaksij**, skrivnostnih črnih lukenj, temne snovi in sil, ki oblikujejo vesolje.

3D animacija in arhivski posnetki vesoljskih agencij NASA in ESA pred vami odprejo osupljive prizore planetov galaksij, ki jih **človeško oko sicer ne more videti**. Multimedijska instalacija Ad Astra ni le sodobna avdiovizualna projekcija. Je zgodba potovanja in človeške radovednosti, ki odstira skrivnosti vesolja. Je trenutek, ko **izgubite stik s tlemi – in najdete stik z vesoljem**. Priprite se, preden se polet prične.



ZVEZDNI KOTIČEK JAVORJE NI LE OPAZOVANJE ZVEZD.

Je vznemirjenje, ko leže potuješ skozi Andromedino galaksijo.

Je trenutek, ko prvič na lastne oči uzreš Saturnove obroče.

Je tišina noči, prekinjena z razburljivimi zgodbami vesolja.

Je občutek, da si del nečesa neskončnega.

VABLJENI.



Sofinancira
Evropska unija

