



Čuvajmo aleje karlovačke Zvijezde (povijesni pregled)

Međunarodna konferencija

MLADI V PROGRAMU EKOŠOLA ZA TRAJNOSTNO DRUŽBO

OŠ Leskovec pri Krškem, 25. 5. 2024.

Maja Lukić Puškarić, učitelj mentor



Sadržaj

1. O projektu

2. Ishodi projekta

3. Povezanost s ishodima
drugih
nastavnih predmeta

4. Aktivnosti u projektu

5. Primjeri plakata

1. O projektu

- Projekt povezuje ishode kurikula:
 1. Povijesti
 2. Biologije
 3. GLOBE-a
 4. Hrvatskog jezika
 5. Informatike
 6. Međupredmetnih tema Učiti kako učiti i
Upotreba informacijske i komunikacijske
tehnologije
- Inovativan primjer povezivanja predmeta iz
društvene skupine (Povijest) sa STEM područjem



Stablo divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi
84 godina staro (1940.)

Autor fotografije: Snježana Marković-Zoraja

- Razvija ključne kompetencije 21.st.:
 1. Suradnja (kolaboracija)
 2. Kritičko mišljenje
 3. Kreativnost
 4. Komunikacija
- Podržava holistički pristup obrazovanju:
timski rad i korelaciju različitih predmeta
- Upotreba IKT- a: računalo, mobitel i digitalni
alat *Canva*



https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Spomenik_%C5%BEabi_Karlovac.jpg

- Podiže svijest učenika o održivosti okoliša
- Naglašava važnost očuvanja prirode
- Važnost povezivanja znanosti i ljudske povijesti
- Odnosi se na svakodnevni život
- Održiv je na dulji vremenski period
- Učenici osvijestili što su sve stable divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi proživjela
- Promovira SDG 15: očuvanje žiota na zemlji
- Promovira SDG 11: kako naselja i gradove učiniti održivima
- Potiče učenike na primjenu znanstvenih metoda pri rješavanju problema



Stablo divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi
106 godina staro (1918.)

Autor fotografije: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

2. Ishodi projekta

➤ Odgojno- obrazovni ishod:

POV OŠ E.7.1. Učenik analizira ideje, ideologije i umjetničke dosege od 18. stoljeća do početka 20. stoljeća.

POV OŠ E.8.1. Učenik ocjenjuje kreativno ljudsko djelovanje i stvaralaštvo, položaj vjerskih zajednica u pojedinim društvima u 20. stoljeću.

➤ Odgojno- obrazovni ishod na razini teme:

Učenik istražuje povijest karlovačke Promenade od vremena nastanka (pol. 19. st.) do današnjeg vremena.



<https://www.kafotka.net/8233>

➤ **Odgojno- obrazovni ishod na razini aktivnosti:**

1. Učenik pretražuje povijesne podatke iz pripremljenih radnih materijala (slikovni i tekstualni prilozi u pripremi radionice/ projekta) koji prikazuju povijesni period u kojem su zasađena odabrana stabla divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi.



Stablo divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi
106 godina staro (1918.)

Autor fotografije: Snježana Marković-Zoraja

2. Učenik izdvaja najvažnije podatke, koje će zabilježiti na digitalnom plakatu (značajne građevine i spomenici u blizini karlovačke Promenade, podaci o vremenima i sadržaju čuvajućih objekata karlovačke Zvijezde

3. Učenik kreira plakat u digitalnom alatu

Canva pomoću fotografija stabla divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi, fotografija građevina i spomenika izgrađenih u vrijeme proučavanih perioda sadnje stabla (stabla starija od 100 godina, stabla starosti između 50 i 100 godina i stabla mlađa od 100 godina), te najvažnijih podataka o istima.

4. Učenik koristi rezultate bioloških mjerjenja

učinjenih na nastavi biologije i GLOBE-a.



<https://www.kafotka.net/699>

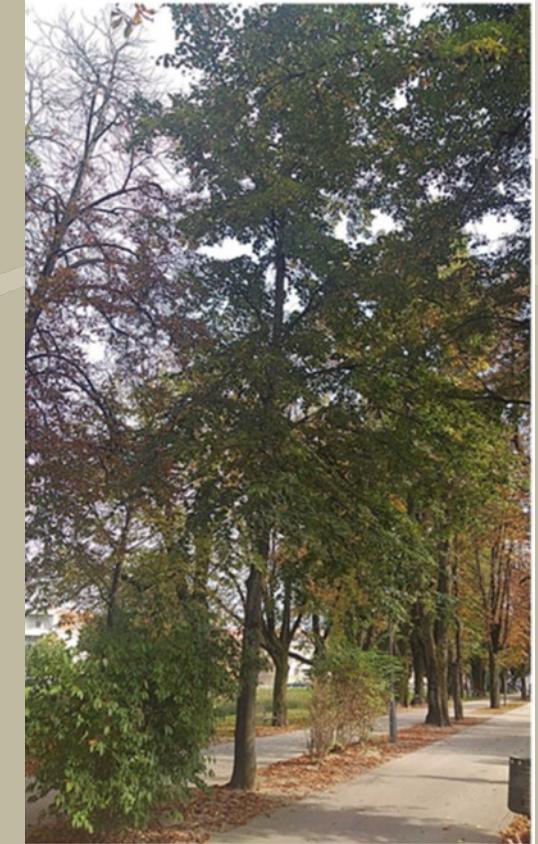
3. Povezanost s ishodima drugih nastavnih predmeta

- OŠ HJ A.8.3. Učenik čita tekst, prosuđuje značenje teksta i povezuje ga s prethodnim znanjem i iskustvom.



<https://www.kafotka.net/351>

- OŠ BIO D 8.1. Učenik primjenjuje osnovna načela znanstvene metodologije, provodi istraživanje te izvodi zaključke, proučava različite izvore procjenjujući točnost informacija, prikazuje rezultate istraživanja i raspravlja o rezultatima istraživanja.
- OŠ BIO D 8.2. Učenik raspravlja o odgovornostima znanstvenika i cjelokupnog društva pri korištenju rezultatima bioloških otkrića.



Stablo divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi
34 godina staro (1990.)

Autor fotografije: Snježana Marković-Zoraja

- GLOBE:
- provodi istraživanje primjenjujući osnovna načela znanstvene metodologije.
- koristi GLOBE bazu podataka (vizualizacija podataka) za pronalaženje, spremanje i analiziranje podataka.
- analizira različite parametre prikazane brojčanim, tabličnim i grafičkim podacima te kartografski, prenoseći jednu vrstu prikaza u drugu.



Stablo divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi
68 godina staro (1956.)

Autor fotografije: Snježana Marković-Zoraja

- Informatika:
- D. 8. 1 učinkovito se koristi dostupnim e-uslugama u području odgoja i obrazovanja.
- D. 8. 2 aktivno sudjeluje u sprečavanju elektroničkoga nasilja i govora mržnje

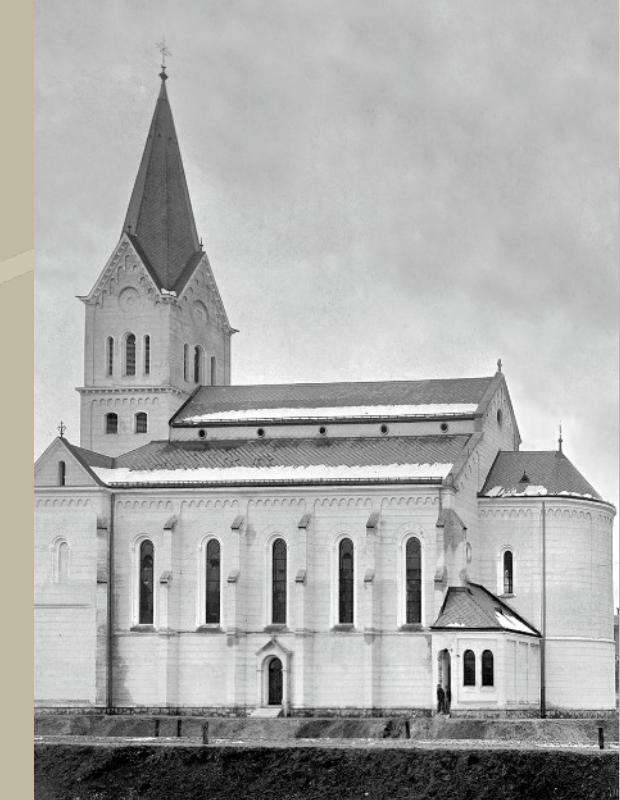


<https://www.kafotka.net/416>

4. Aktivnosti u projektu

Aktivnost 1. 10 min

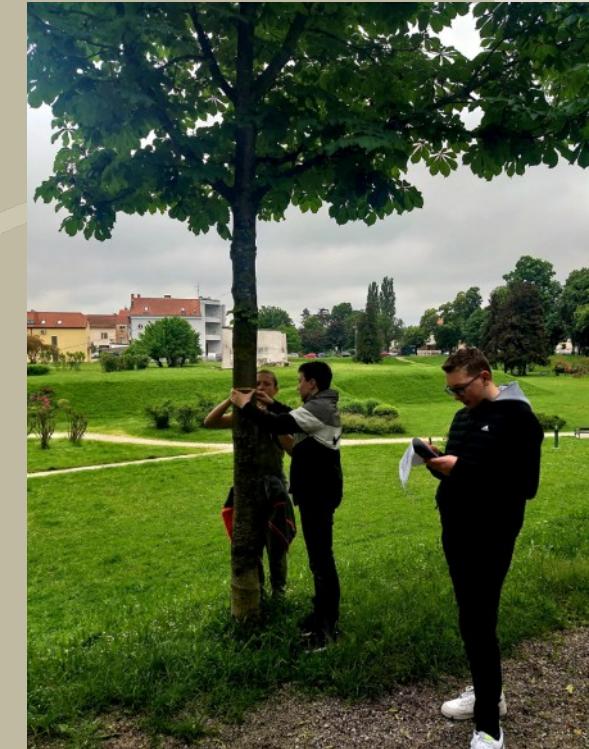
- Učiteljica objašnjava aktivnost učenicima.
- Učiteljica upućuje učenike na slikovni i tekstualni materijal koji je postavila na mrežne stranice škole.
- Učiteljica objašnjava učenicima kako treba izgledati digitalni poster: kronološki će prikazati povijesni kontekst vremena tijekom tri perioda sadnje stabla.



<https://www.kafotka.net/price/8351>

Aktivnost 2. 125 min

- Učenici proučavaju slikovni i tekstualni materjal.
- Odabiru fotografije stable divljeg kestena.
- Odabiru fotografije građevina i spomenika u okolini Promenade.
- Prikazuju povijesni kontekst tri perioda sadnje stabala kronološkim redom:
 1. Stabla starija od 100 godina
 2. Stabla između 50- 100 godina
 3. Stabla mlađa od 50 godina
 4. Učenici izrađuju digitalin poster u *Canvi*



Stablo divljeg kestena na karlovačkoj Promenadi
10 godina staro (2014.)

Autor fotografije: Snježana Marković-Zoraja

Primjeri plakata

Čuvajmo aleje karlovačke Zvijezde

PROMENADA
Velika Promenada dio je šetnice oko stare Zvijezde, a pruža se uz rub zelenog šanca od početka Radićeve ulice pa do kazališta Zorin dom. Šetalište je specifično po peteroruđu divljih kestenova, a uz njega se poredalo i 11 starih građanskih kuća sagradenih u drugoj polovici 19. stoljeća. Upravo u tom razdoblju počelo je sustavno uređenje Promenade i ostalih gradskih parkovnih površina, zahvaljujući angažmanu nekadašnjeg Društva za poljopravljanje grada.

STABLA STARJA OD 100 GODINA
Stabo divlje kestena starog više od 100 godina na karlovačkoj Promenadi. Fotografija: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

KINO EDISON
Kino Edison sa 470 sjedala osnovano je 1920. g. Jedno je od prvih namjenski građenih kinematografa u Hrvatskoj.

STABLA IZMEĐU 50 I 100 GODINA
Stabo divlje kestena starog između 50 i 100 godina na karlovačkoj Promenadi. Fotografija: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

SPOMENIK PALIM BORCIMA I ŽRTVAMA FAŠIZMA
Spomenik palim borcima i žrtvama fašizma na Banjkom bastionu koji simbolizira poziv na ustancu i borbu protiv fašizma i nacizma, izradio je akademski kipar Vanja Radauš.

STABLA MLADE OD 50 GODINA
Stabo divlje kestena mlađeg od 50 godina na karlovačkoj Promenadi. Fotografija: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

NOVO KINO EDISON
Kino Edison je multimedijalni centar koji spaja kulturnu baštinu, audiovizualnu i scensku umjetnost te modernu tehnologiju, pružajući vrhunski ugodi.

Izradili: Marko Bošiljevac, Lana Mavrović 8. c
Mentor: Maja Lukić Puškarić, učitelj mentor

ČUVAMO ALEJE KARLOVAČKE ZVIJEZDE

Velika Promenada dio je šetnice oko stare Zvijezde, a pruža se uz rub zelenog šanca od početka Radićeve ulice pa do kazališta Zorin dom. Šetalište je specifično po peteroruđu divljih kestenova, a uz njega se poredalo i 11 starih građanskih kuća sagradenih u drugoj polovici 19. stoljeća. Upravo u tom razdoblju počelo je sustavno uređenje Promenade i ostalih gradskih parkovnih površina, zahvaljujući angažmanu nekadašnjeg Društva za poljopravljanje grada.

ZORIN DOM

- 1892. g. Karlovac dobiva kazalište Zorin Dom
- sagraden je u stilu neorenesansne arhitekture
- od 1948. g. kazalište djeluje kao profesionalno kazalište

<https://www.kafotka.net/351>

starost: 106 godina
zasadeno: 1918. g.
fotografija: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

SPOMENIK PALIM BORCIMA I ŽRTVAMA FAŠIZMA

- napravljen je 1955. g., autor Vanja Radauš
- posvećen je antifašizmu i NOB-u
- 1991. miniran je i uništen

<https://www.kafotka.net/601>

starost: 84 godine
zasadeno: 1940. g.
fotografija: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

SPOMENIK ŽABI

- žaba je u Karlovac 2006. g. stigla iz Zagreba
- izradio ju je akademski kipar Stjepan Gračan
- prijedloga za najbolje mjesto spomenika žabi bilo je više, no odlučeno je da krasiti početak Radićeve ulice

<https://www.kafotka.net/1160>

starost: 34 godine
zasadeno: 1990. g.
fotografija: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik

Lucija Mejašić 8. b

Mentor: Maja Lukić Puškarić, učitelj mentor

ČUVAJMO ALEJE KARLOVAČKE ZVIJEZDE

PROMENADA JE NASTALA SREDINOM 19. ST. PO RUBU ŠANČEVA POSADEN JE DRVORED DIVLJEG KESTENA. VELIKA PROMENADA PROTILJE SE JE MEC MOJ ZEMANACI GRADSKIM KUĆAMA, VILA IZ DRUGE POLOVICE 19. ST. DO KRAJNE DO ZORIN DOMA.



STABLO STARJE OD 100 GODINA.
FOTOGRAFIJA: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik



STAROST STABLA OD 50 DO 100 GODINA.
FOTOGRAFIJA: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik



SPOMENIK PALIM BORCIMA I ŽRTVAMA FAŠIZMA
FOTOGRAFIJA: Snježana Marković-Zoraja, učitelj savjetnik



KINO EDISON
Drugo je to najstarije namjensko kino u Hrvatskoj izgrađeno 1920., ujedno i kulturno povijesni spomenik grada Karlovca.

Čuvajmo aleje karlovačke Zvijezde

Izradile: Ira Pignar i Lucija Vuković
Maja Lukić Puškarić, učitelj mentor

Promenada je dio karlovačkog identiteta. Promenada je nastala sredinom 19. st. Po rubu šančeva, koje je učrtao Matija Gambon, posaden je drvored divljeg kestena. Promenada je do danas ostala najvidljiviji trag povijesne funkcije, a ujedno i šetnica. Prema to sada dostupnim podatcima, ovu je šetnicu osmislio grof Maximilian Catinelli.

Starije od 100 g.

- drvo divlje kestena
- staro 104 godine (1920.)



- osnovana 10. listopada 1804.
- jedna je od najstarijih glazbenih škola u Evropi



- <https://www.kafotka.net/699>
- <https://www.kafotka.net/436>
- https://hr.wikipedia.org/wiki/Crkva_sv._%C4%8Cirila_i_Metoda_u_Karlovcu
- <https://karlovacki.hr/glasbena-skola-karlovac-najstarija-glasbena-skola-u-hrvatskoj-slavi-216-rođendan/>

50-100 g.

- drvo divlje kestena
- staro 68 godina (1956.)



- postavljen 27.7. 1955., autor Vanja Radauš
- bio je posvećen antifašizmu i NOB-u
- 1991. miniran i uništen

Mlađe od 50 g.

- drvo divlje kestena
- staro 34 godine (1990.)



- najstarije namjensko kino u Hrvatskoj izgrađeno 1920.
- obnovljeno 2023.
- stigla iz Zagreba 2006.
- izradio ju je kipar Stjepan Gračan
- posvećena je Karlovčanima, tj. žabarima kako je Karlovčane nazvao književnik Ante Kovačić.

HVALA NA POZORNOSTI!

EVALUACIJSKI UPITNIK: Čuvajmo
aleje karlovačke Promenade



Maja Lukić Puškarić, učitelj mentor

majalukic2912@gmail.com

maja.lukic3@skole.hr