

UČITELJICA: Ivana Gabričević	RAZRED	ŠKOLA:
PRIPREMA ZA IZVOĐENJE NASTAVNOG SATA LIKOVNE KULTURE	8.	OŠ NOVI MAROF
<p>Tema: Umjetnost, tehnologija i društvo: učenik istražuje povezanost likovnih i vizualnih umjetnosti i tehnologije te njihovu ulogu u suvremenome društvu; koristi novomedijske tehnologije za vlastito izražavanje.</p> <p>Vrijeme trajanja: 2 nastavna sata</p> <p>Odgojno – obrazovni ishodi:</p> <p><i>A domena: Stvaralaštvo i produktivnost:</i></p> <p>OŠ LK A.8.1. Učenik oblikuje ideje kao poruke kojima komunicira s okolinom služeći se likovnim i vizualnim jezikom.</p> <p>OŠ LK A.8.3. Učenik u vlastitome izražavanju koristi tehničke i izražajne mogućnosti novomedijskih tehnologija.</p> <p><i>B domena: Doživljaj i kritički stav:</i></p> <p>OŠ LK B.8.1. Učenik interpretira likovno i vizualno umjetničko djelo povezujući osobni doživljaj, likovni jezik i tematski sadržaj djela u cjelinu.</p> <p>OŠ LK B.8.2. Učenik uspoređuje i vrednuje svoj likovni ili vizualni rad i radove drugih učenika, promišlja stvaralački proces te ukazuje na moguće promjene prvobitnih rješenja.</p> <p><i>C domena: Umjetnost u kontekstu</i></p> <p>OŠ LK C.8.2. Učenik raspravlja o društvenome kontekstu umjetničkoga djela.</p> <p>Ciljevi sata (podishodi):</p> <p>Kognitivni: - usvojiti i istražiti pojmove video, GIF, format, kadar, plan, likovnost u videu, gifu i filmu</p> <p>- usvojiti postupke rada novim digitalnim tehnikama</p> <p>Psihomotorni: - razvijati divergentno mišljenje, elaboraciju i originalnost</p> <p>Afektivni: - razvijati kritičko i estetsko vrednovanje svojeg i tuđih radova</p> <p>- razvijati pozitivni odnos prema radu: aktivnost, inicijativnost i samostalnost</p> <p>Povezanost s očekivanjima međupredmetnih tema:</p> <p>ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.</p> <p>ikt D.3.1. Učenik se izražava kreativno služeći se primjerenom tehnologijom za stvaranje ideja i razvijanje planova te primjenjuje različite načine poticanja kreativnosti.</p>	<p>NAČINI RADA:</p> <p>1. nakon promatranja 2. prema zamišljanju</p> <p>OBLICI RADA:</p> <p>1. Frontalni 2. Individualni ili rad u paru</p> <p>NASTAVNE METODE:</p> <p>1. Analitičko promatranje 2. Demonstracija 3. Kombiniranje 4. Variranje</p> <p>NASTAVNA SREDSTVA I POMAGALA:</p> <p>1. Reprodukcije 2. Prezentacije 3. Mobitel, televizor, računalo 4. Škare, kolaž 5. Video 6. GIF maker/editor aplikacija</p>	

uku A.3.3. 3. Kreativno mišljenje. Učenik samostalno oblikuje svoje ideje i kreativno pristupa rješavanju problema.

Povezanost s ishodima drugih predmeta:

Biologija i SRZ- održiv razvoj

Nastavna jedinica/ tema

Likovno područje: Nove tehnike

Likovni pojmovi: Animirani film, format, kadar, plan, likovnost u gifu/ videu

Motiv: Animirani video tehnikom piksilacije ili gifa kao uvod u stop-animaciju

Likovni materijali i likovne tehnike: kolaž, škare, mobitel, digitalna fotografija

Digitalni alati: Gif maker aplikacija

Nastavno sredstvo – virtualna galerija reprodukcija:

[Rotating earth \(large\) - GIF - Wikipedia](#)

[gif - Pretraži Videozapisi \(bing.com\)](#)

[gif - Pretraži Slike \(bing.com\)](#)

Artikulacija nastavnog sata

Aktivnosti učitelja i učenika

Praćenje, vrednovanje, prezentacija

1. Uvodni dio

Priprema

Učitelj organizira prostor za rad, provjerava imaju učenici pribor, materijale i uređaje za rad. Uz pomoć prezentacije govorim o pojmu održivi razvoj povezujući temu sa Erasmus+ projektom u školi.

https://wakelet.com/wake/VUqqhBShCm87bA_zbgiTy

Pomoću udžbenika objašnjavam neraskidivu povezanost umjetnosti, tehnologije i društva. Umjetnost je društveni proizvod, ona eksperimentira upotrebom tehnologije, a obje kreativnošću preoblikuju društvo u kojem nastaju. Umjetnost u svoje postupke uključuje nove medije, digitalno izražavanje, kinetiku, računala, internet ... Pokazuje se umjetnički rad *Gravicells* i objašnjava povezanost s fizikalnom teorijom relativnosti Alberta Einsteina. Po njoj, prostor i vrijeme su spojeni u jednu neprekinutost,

Vrednovanje kao učenje i vrednovanje za učenje:

Učenici osještavaju održivi razvoj.

Učenici proširuju znanja o radu s digitalnim novim tehnikama.

prostorovrijeme. Prostorovrijeme je promjenjivo, a dio je geometrijskog shvaćanja gravitacije. To znači da prostor nije prazan nego se iskriviljuje zbog gravitacije koju stvara tijelo koje ulazi u prostor. *GraviceLLS* to vizualizira pomoću linija projiciranih na tlo i koje se iskriviljuju oko posjetitelja koji uđe u prostor projekcije. Posjetitelj interaktivnom animacijom vidi svoje gravitacijsko polje.

2. Srednji dio

Motivacija

Likovni pojmovi

Uz pomoć primjera sa interneta i PPT prezentacije učitelj potičem razgovor o gifu. Učenici znaju da gif spada u kategoriju animiranog filma u kojem se animira nešto neživo. Objasnjavam postupak stvaranja tradicionalnog crtanog filma; crtanja crteža, kopiranja faza pokreta na prozirne folije, snimanje malih pomaka pokreta ... Danas se animacija radi na digitalnim grafičkim tabletima.

[GIF maker tutorial.pptx](#)

Razgovaramo o održivom razvoju i ekologiji.

Motiv

Održivi razvoj i ekologija- poruka prenesena u formi GIF-a

Praćenje:

Za vrijeme rada, učenici povremeno odgovaraju na pitanja učitelja kojima ih potiče na refleksije tijekom istraživačkog i stvaralačkog procesa te na raspravu o rezultatu rada.

Učitelj prati aktivno sudjelovanje, samostalnost, samoinicijativnost, komunikacija i suradnja, toleranciju i doprinos tijekom rada.

Najava zadatka: Koristeći se mobitelom učenici snimaju GIF. Približavanjem i udaljavanjem kamere može se mijenjati plan snimanja. Druga je mogućnost da snime GIF pomicanjem likova izrezanih iz kolaž papira.

Realizacija (rad): Učenici samostalno rade, a učiteljica ih obilazi, potiče i verbalno im pomaže.

3. Završni dio

Analiza i vrednovanje

Na kraju sata, uz korištenje računala i projektoru u učionici, prikazujem učeničke radove i razgovara se o njima. Učenici analiziraju gifove, određuju način izvedbe zadatka, realizaciju ideje, uspješnost animacije i prenošenja ekološke poruke.

Samovrednovanje i vršnjačko vrednovanje

Učenici provode samovrednovanje, vršnjačko vrednovanje, vrednovanje likovnih uradaka na razini likovnog problema, upotrebe likovnog materijala, prikaza motiva, originalnosti i uloženog truda usmeno i pomoću digitalnog alata Pinup.

Učenici provode samovrednovanje i vršnjačko vrednovanje razgovarajući o svojim uradcima i o radovima svojih kolega. Prisjećaju se procesa izrade svojeg rada, razgovaraju o razvoju svojih ideja i teškoćama koje su ih pratile u izradi gifa.

Refleksija

Procjenjuje se stupanj zadovoljstva u provedenim aktivnostima, potiče se i samokritičnost u svrhu procjene što se moglo bolje načiniti.

Prezentacija

Gotovi se radovi mogu se objaviti na mrežnoj stranici škole, Teamsu, Facebook stranici škole, Facebook stranici Likovna kultura, Facebook stranici Erasmus+ OŠ Novi Marof i web stranici Projekta.

Plan ploče:

- animacija
- digitalna fotografija
- format
- kadar
- plan
- likovnost u GIF-u

