**NASTAVNA CJELINA: DIGITALNI ALATI**

**TEMA 1: Sigurnost na internetu, internetske tražilice i računi**

**Cilj:**

- primijeniti informacijsku i komunikacijsku tehnologiju za obrazovne, radne i privatne potrebe

- odgovorno, moralno i sigurno rabiti informacijsku i komunikacijsku tehnologiju

- učinkovito komunicirati i surađivati u digitalnome okružju

**Ishodi učenja:**

- primijeniti pravila ponašanja na internetu

- kreirati i koristiti Google račun

- koristiti Google tražilicu

**Materijalni uvjeti:**

- računalna učionica s projektorom i/ili pametnom pločom, širokopojasni internet, mobilni

 telefon, osobno ili prijenosno računalo učenika, USB prijenosna memorija

**Oblici rada:**

- rad u paru, grupni rad, individualni rad, frontalni rad

**Metode rada:**

- istraživački zadatci na internetu, demonstracija, praktični rad, primjena ICT programa

**Aktivnosti:**

- korištenjem primjerenih poveznica pronaći pravila o ponašanju na internetu

- na Google tražilici pronaći upute za izradu računa (pisana uputa ili putem video upute

 <https://www.youtube.com/watch?v=iMJefGsNTVU> - Popularniji preglednici: Internet Explorer,

 Mozilla Firefox i Google Chrome)

- kreirati Google račun

- napisati, poslati i pregledati gmail poruku

- riješiti zadatke

**Zadatak za učenike**

- Zadatak za rad kod kuće - U paru izraditi petominutnu prezentaciju u PowerPointu (s najviše 15

 slajdova) o temeljnim pravilima sigurnog ponašanja na internetu (korištenjem poveznice

 <https://www.sigurnostnainternetu.hr/> , kao i ostalih relevantnih poveznica po izboru učenika).

 Povezati digitalnu i financijsku pismenost (npr. kampanja #nemojbitimula).

- Spremiti prezentaciju na USB prijenosnu memoriju

- Prezentirati kolegama uradak (kroz odabir jednog para metodom slučajnoga izbora na Classroom

 Screenu, što pretpostavlja da su parovima dodijeljeni redni brojevi)

Nacionalni park Krka

1. Na Google tražilici upisati upit [nacionalni park krka] i odabrati opciju **Slike**.

2. Odabrati jednu sliku u popisu rezultata. Na traci **Alati** provjeriti i odabrati mogućnost korištenja slike da ne bi došlo do narušavanja autorskih prava.

3. Na radnoj površini kreirati mapu Digitalna pismenost.

4. U mapu Digitalna pismenost snimiti sliku u punoj veličini.

5. U istu mapu spremiti domaće uratke parova tj. prezentacije u PowerPointu o pravilima sigurnosti na internetu

**Literatura i drugi izvori znanja za polaznike: internet i drugi izvori**

**-** video tutorijal o izradi Google računa

Google račun pruža pristup mnogim [Googleovim proizvodima](https://www.google.com/intl/hr/about/products/). Uz Google račun može se:

* slati i primati e-poruke na Gmailu,
* preuzeti digitalne alate za izradu digitalnih sadržaja,
* pronaći videozapis na YouTubeu,
* preuzimati aplikacije s Google Playa.

Upute za izradu Google računa

* [Izrada Google računa](https://support.google.com/accounts/answer/27441?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Izrada snažne zaporke i sigurnijeg računa](https://support.google.com/accounts/answer/32040?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Potvrđivanje računa](https://support.google.com/accounts/answer/114129?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Upravljanje podacima koje drugi vide o vama na Googleovim uslugama](https://support.google.com/accounts/answer/6304920?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Netko je promijenio vašu zaporku](https://support.google.com/accounts/answer/58585?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Budite spremni za pronalaženje izgubljenog Android uređaja](https://support.google.com/accounts/answer/3265955?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Upravljanje Poviješću lokacija](https://support.google.com/accounts/answer/3118687?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Postavljanje telefonskog broja ili e-adrese za oporavak](https://support.google.com/accounts/answer/183723?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Uključivanje ili isključivanje kolačića](https://support.google.com/accounts/answer/61416?hl=hr&ref_topic=3382296)
* [Ne možete se prijaviti na svoj Google račun](https://support.google.com/accounts/troubleshooter/2402620?hl=hr&ref_topic=3382296)