**Kriteriji ocjenjivanja**

**7. razred**

**Nastavne cjeline:**

1. Programiranje
2. Proračunske tablice
3. Izrada prezentacija
4. Izrada WEB stranica
5. Internet

|  |
| --- |
| **Nastavna cjelina: PROGRAMIRANJE** |
|  | **Usvojenost sadržaja** | **Primjena znanja** |
| **Dovoljan (2)** | *Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.** Vrste petlji s logičkim uvjetom
 | *Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.* |
| **Dobar (3)** | *Poznaje osnovne pojmove.** Opisati osnovne naredbe
 | *Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.** Upisati program u računalo i pokrenuti ga.
 |
| **Vrlo dobar (4)** | *Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.** Definirati naredbe za crtanje pravokutnik i kružnice
 | *Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.** Odrediti koordinate točaka
 |
| **Odličan (5)** | *Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.** Objasniti koordinatni sustav u QBasic-u
 | *Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.** Crtanje složenijih crteža
 |

|  |
| --- |
| **Nastavna cjelina: PRORAČUNSKE TABLICE** |
|  | **Usvojenost sadržaja** | **Primjena znanja** |
| **Dovoljan (2)** | *Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.** Definicija proračunskih tablica
* Elementi sučelja
 | *Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.** Unos podataka u tablicu
 |
| **Dobar (3)** | *Poznaje osnovne pojmove.** Vrste grafikona
 | *Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.** Izrada grafikona jednostavnije tablice
* Označiti redak i stupac
 |
| **Vrlo dobar (4)** | *Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.** Razlikovati i koristiti vrste podataka
 | *Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.** Riješiti zadatak primjenom osnovnih funkcija
 |
| **Odličan (5)** | *Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.** Definirati formule i funkcije
 | *Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.** Rad s formulama
 |

|  |
| --- |
| **Nastavna cjelina: IZRADA PREZENTACIJA** |
|  | **Usvojenost sadržaja** | **Primjena znanja** |
| **Dovoljan (2)** | *Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.** Nabrojiti grafičke oblike PowerPoint-a
 | *Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.** Umetnuti neki gotovi grafički element
 |
| **Dobar (3)** | *Poznaje osnovne pojmove.** Opisati umetanje osnovnih grafičkih oblika
 | *Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.** Umetnuti tekstni okvir i oblikovati tekst
 |
| **Vrlo dobar (4)** | *Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.** Dodatni elementi – nabrojiti ih i opisati
 | *Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.** Umetnuti dodatne elemente na slajd
 |
| **Odličan (5)** | *Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.** Objasniti sve mogućnosti umetanja dodatnih elemenata na slajd
 | *Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama** Kreativno primijeniti dodatne elemente u prezentaciji
 |

|  |
| --- |
| **Nastavna cjelina: IZRADA WEB STRANICA** |
|  | **Usvojenost sadržaja** | **Primjena znanja** |
| **Dovoljan (2)** | *Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.** Definicija WEB stranice
* Prepoznati početnu WEB stranicu
 | *Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.** Okrenuti vizualni editor za izradu WEB stranica i kreirati
 |
| **Dobar (3)** | *Poznaje osnovne pojmove.** Uočiti strukturu WEB mjesta
 | *Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.** Kreirati WEB mjesto
 |
| **Vrlo dobar (4)** | *Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.** Izdvojiti HTML tagove
 | *Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.** Izraditi jednostvanu WEB stranicu upotrebom HTML koda
 |
| **Odličan (5)** | *Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.** Usporediti vizualni uređivač i HTML jezik
 | *Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.*Izrada složenijeg WEB mjesta |

|  |
| --- |
| **Nastavna cjelina: INTERNET** |
|  | **Usvojenost sadržaja** | **Primjena znanja** |
| **Dovoljan (2)** | *Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.** Objasniti upotrebu Interneta
 | *Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.** Otvoriti dva različita web preglednika
 |
| **Dobar (3)** | *Poznaje osnovne pojmove.** Nabrojati davatelje Internet usluga u Hrvatskoj
 | *Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.** Objava sadržaja na Internetu
 |
| **Vrlo dobar (4)** | *Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.** Opisati osnovne Internet servise
 | *Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.** Sudjelovanje na forumu
 |
| **Odličan (5)** | *Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.** Kritički osvrt na društvene mreže
 | *Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.** Napredno pretraživanje Interneta
 |