

## Kriteriji ocjenjivanja

### 8. razred- Informatika

#### Nastavne cjeline:

1. Osnove informacijsko komunikacijske tehnologije
2. Programiranje
3. Izrada prezentacija
4. Izrada WEB stranica
5. Internet

<b>Nastavna cjelina: OSNOVE INFORMACIJSKO KOMUNIKACIJSKE TEHNOLOGIJE</b>		
	<b>Usvojenost sadržaja</b>	<b>Primjena znanja</b>
<b>Dovoljan (2)</b>	<i>Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Osnovni dijelovi računala</li><li>- Binarni sustav računala</li><li>- Prepoznati OS</li></ul>	<i>Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pokazati osnovne dijelove računala</li><li>- Pronaći svojstva računala</li><li>- Prepoznati OS</li></ul>
<b>Dobar (3)</b>	<i>Poznaje osnovne pojmove.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Razlikovati dijelove računala</li><li>- Nabrojati vrste priključaka</li><li>- Usporediti mjerne jedinice</li></ul>	<i>Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pokazati svojstva računala. Vrste priključaka</li><li>- Usporediti mjerne jedinice</li></ul>
<b>Vrlo dobar (4)</b>	<i>Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Objasniti namjenu pojedinih dijelova računala</li><li>- Protumačiti pojam logičke izjave, logičke funkcije</li><li>- Razlikovati paralelni i serijski port</li></ul>	<i>Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Objasniti i pretvarati mjerne jedinice</li><li>- Odrediti priključke</li></ul>
<b>Odičan (5)</b>	<i>Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Objasniti rad računala: OS, procesor</li><li>- Usporediti računala – svojstva</li><li>- Objasniti logički sklop</li></ul>	<i>Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Samostalno komentirati svojstva računala, prosuditi o kvaliteti</li></ul>

#### Nastavna cjelina: PROGRAMIRANJE

	<b>Usvojenost sadržaja</b>	<b>Primjena znanja</b>
<b>Dovoljan (2)</b>	<i>Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Poznavanje osnovnih naredbi</li> <li>- Zadatke rješavati uz pomoć</li> </ul>	<i>Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uz pomoć nastavnika rješava jednostavne zadatke</li> </ul>
<b>Dobar (3)</b>	<i>Poznaje osnovne pojmove.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Poznaje osnovne pojmove i naredbe za potprograme</li> </ul>	<i>Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uz pomoć nastavnika rješava jednostavne zadatke i upotrebljava naredbe za potprograme i funkcije</li> </ul>
<b>Vrlo dobar (4)</b>	<i>Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Razumije i poznaje naredbe i pojmove za potprograme i funkcije</li> </ul>	<i>Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primjenjuje naredbe za potprograme i funkcije u već poznatim i sličnim zadacima</li> </ul>
<b>Odličan (5)</b>	<i>Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Povezuje pojmove, samostalno navodi primjere i nova rješenja</li> </ul>	<i>Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalno i kreativno primjenjuje stečena znanja u novim zadacima</li> </ul>

### Nastavna cjelina: IZRADA WEB STRANICA

	<b>Usvojenost sadržaja</b>	<b>Primjena znanja</b>
<b>Dovoljan (2)</b>	<i>Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prepoznati animaciju na WEB stranici</li> </ul>	<i>Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uz pomoć učitelja izvršiti svoj zadatak</li> </ul>
<b>Dobar (3)</b>	<i>Poznaje osnovne pojmove.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opisati izradu animacije</li> </ul>	<i>Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izraditi i umetnuti animaciju u WEB stranicu uz povremenu pomoć</li> </ul>
<b>Vrlo dobar (4)</b>	<i>Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Opisati izradu web stranice</li> </ul>	<i>Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Izraditi web stranicu s animacijom</li> </ul>
<b>Odličan (5)</b>	<i>Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Objasniti izradu web mjesta</li> </ul>	<i>Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalno napraviti web mjesto od npr. 3 ili više stranica</li> </ul>

### Nastavna cjelina: INTERNET

	<b>Usvojenost sadržaja</b>	<b>Primjena znanja</b>
--	----------------------------	------------------------

<b>Dovoljan (2)</b>	<p><i>Prisjeća se osnovnih pojmova uz pomoć učitelja.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Uz pomoć nabrojiti štetne sadržaje na Internetu</li> </ul>	<p><i>Radi uz pomoć i samostalno ne uočava pogreške.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prepoznati štetne sadržaje na Internetu</li> </ul>
<b>Dobar (3)</b>	<p><i>Poznaje osnovne pojmove.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Imenovati neke zlonamjerne programe</li> <li>- Opisati prednosti Interneta</li> </ul>	<p><i>Radi uz povremenu pomoć učitelja, pogreške uočava i ispravlja ih uz pomoć učitelja.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Razlikovati štetne sadržaje od korisnih</li> </ul>
<b>Vrlo dobar (4)</b>	<p><i>Poznaje sve nastavne sadržaje, ali ih ne povezuje sa sličnim sadržajima.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Objasniti autorsko pravo i piratstvo</li> </ul>	<p><i>Primjenjuje stečeno znanje, samostalno uočava pogreške.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Samostalno zaključivanje o korisnosti pronađenog sadržaja</li> </ul>
<b>Odličan (5)</b>	<p><i>Povezuje usvojeno znanje s drugim sličnim sadržajima.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Primjenjuje pravila ponašanja na Internetu, uspoređuj ih</li> </ul>	<p><i>Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kritički analizira pronađene sadržaje na Internetu</li> </ul>