

## **Elementi, oblici i kriteriji vrednovanja i ocjenjivanja u nastavi**

Ishodi učenja iz strukovnog nastavnog predmeta:

Nastavna tema:

### **Zadatak:**

Ispunite Radni listić na sljedeći način:

1. Izdvojite elemente vrjednovanja i ocjenjivanja u nastavi
2. U drugi stupac uz svaki element upišite **što** provjeravate i ocjenjujete pojedinim elementom.
3. U treći stupac upišite oblike provjeravanja i ocjenjivanja koje primjenjujete za pojedini element ocjenjivanja.
4. U četvrti stupac upišite indikatore prema kojima ocjenjujete.

| Elementi ocjenjivanja | Opis (što provjeravate i ocjenjujete) | Oblik provjeravanja i ocjenjivanja | Indikatori ocjenjivanja |
|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
|                       |                                       |                                    |                         |
|                       |                                       |                                    |                         |
|                       |                                       |                                    |                         |

## **ELEMENTI OCJENJVANJA:**

### **Elementi:**

- usvojenost sadržaja/ znanje i razumijevanje (usmena ili pismena provjera) primjena nastavnih sadržaja i vještina /( Primjena znanja i vještina (PZV)
- sposobnost primjene naučenog/ (usmenom provjerom te praktičnom provjerom)
- odnos prema radu, zalaganje, interes, kreativnost/suradnja.

### **Oblici:**

- pisanim provjerom/pisanim načinom utvrditi usvojenost nastavne cjeline
- usmenom provjerom te praktičnom provjerom/prezentacijom, demonstracijom i samostalnim radom pokazati usvojenost nastavnih cjelina
- praktično provjeravanje: samostalno izraditi zadatak
- seminarски rad (istraživanje i izlaganje)

**KRITERIJI VRJEDNOVANJA:**

| Elementi ocjenjivanja  | kriteriji   |   |   |  |  |  |
|--|---|---|---|--|--|--|
|  | odličan (5)   | vrlo dobar (4)  | dobar (3)   | dovoljan (2)   | nedovoljan (1)   |  |
| <b>Usvojenost sadržaja</b>   |   |   |   |  |  |  |
| Način provjere:<br>usmeno ili pismeno  | Učenik razumije gradivo u potpunosti te spremno i točno odgovara na zadana pitanja, odlično povezuje nastavne sadržaje sa drugim srodnim gradivom, potpuno samostalno, interpretira definicije, načela i zakonitosti teorije.   | Učenik dobro razumije nastavne sadržaje te često točno odgovara na zadana pitanja, povezuje nastavne sadržaje, samostalno se služi usvojenim znanjem, navodi vlastite primjere, uspješno interpretira definicije, načela i zakonitosti teorije, nastavne sadržaje razumije, ali ih ne zna primijeniti niti obrazložiti vlastitim primjerima, uz pomoć nastavnika rješava jednostavnije zadatke. | Učenik djelomično razumije gradivo te rijetko odgovara na postavljena pitanja, poznaje osnovne pojmove, djelomično interpretira definicije, načela i zakonitosti teorije, nastavne sadržaje razumije, ali ih ne zna primijeniti niti obrazložiti vlastitim primjerima, uz pomoć nastavnika rješava jednostavnije zadatke. | Učenik s teškoćom iznosi nastavne sadržaje uz pomoć potpitana prepozna ključne pojmove ali ih ne razumije, sadržaje ne povezuje, uz pomoć nastavnika učenik se prisjeća se osnovnih pojmove i djelomično odgovara na postavljena pitanja | Učenik nije usvojio ni osnovne pojmove iz nastavnih cjelina, čini velike pogreške bez razumijevanja istih, ne uspijeva izvršiti zadani zadatak, ne prepozna osnovne definicije, načela i zakonitosti teorije, grijesi, a ni uz pomoć nastavnika ne dolazi do ispravnog odgovora. |  |
| <b>Pisane provjere znanja</b>  | Dovoljan (2) 40 -54 %<br><br>Dobar (3) 55 -74 %<br><br>vrlo dobar (4) 75 -89 %<br><br>odličan (5) 90-100 %  | Sudjeluje u raspravi te stvara i iznosi kritički stav, sposoban je prenositi znanje drugim učenicima te samoprocjenjivati i samovrednovati stečena znanja.  |   |  |  |  |
|  | odličan (5)   | vrlo dobar (4)  | dobar (3)   | dovoljan (2)   | nedovoljan (1)   |  |
| <b>Primjena znanja</b><br><br><b>rad na računalu, (usvojenost programskih alata i tehnika)</b><br><b>rad s potrebnom opremom</b> | Kreativno primjenjuje usvojene vještine u novim situacijama, izvrsno se snalazi sa radnim uputama, sa lakoćom shvaća radni zadatak , svrshishodno izvodi pripremu i istraživanje teme i zadatka, samostalno uspješno i brzo radi na računalu i s potrebnom opremom , dodaje svoje kreativne ideje i zamislji, logički i temeljito, uspješno rješava problemske zadatke, izvodi pravilne i | Primjenjuje stečeno znanje, vrlo dobro razvija vještine i kompetencije, samostalno uočava pogreške i ispravlja ih, vrlo dobro se snalazi sa radnim uputama, s razumijevanjem radi na računalu u potrebnim aplikacijama te uspješno  | Učenik razumije i opisuje potrebne pojmove i postupke rada s računalom uz upute nastavnika samostalno uspijeva realizirati vježbu na računalu u aplikacijama te dobro rukuje opremom,   | Učenik teško, a ponekad uopće ne shvati zadatak pa ima teškoće u reabilitaciji, radi uz pomoć, grijesi i ne uočava greške, uz pomoć nastavnika i s dodatnim uputama djelomično, površno  | Učenik ne uspijeva usvojiti gradivo, ne pokazuje interes za napredak, ne sudjeluje u radu, ne rješava ni najjednostavnije zadatke. Realizacija zadatka Od 0% - 30% . ne prihvata pravila ugrožava sigurnost rada, ometa  |  |

|  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|---|
| <b>Praktični radovi</b><br>razumijevanje i realizacija vježbi planiranje potrebnog materijala i opreme, svrshodno istraživanje zadanog zadatka, realizacija, provjera rezultata, analiza rada, rukovanje tehnikom, programskim alatima i tehnologijom. | cjelovite zaključke, raspravlja o rezultatima i uspješnosti realizacije rada, suvereno vrla potrebnim programskim alatima i tehnologijom.                | realizira i složenije zadatke, izvodi odgovarajući zaključak a stećeno znanje zna primijeniti na nove primjere.  | snalazi se sa radnim uputama, uz povremenu pomoć nastavnika uspijeva s manjim pogreškama riješiti jednostavnije zadatke  | i s pogreškama rješava jednostavnije zadatke, slabo se snalazi u radu na računalu, ne poznaje dovoljno opremu i ne može samostalno i sigurno raditi.                           | nastavu i rad učenika, ne ispunjava predviđene obaveze. U radu je potpuno nesamostalan i neorganiziran  |
|  | <b>odličan (5)</b>   | <b>vrlo dobar (4)</b>  | <b>dobar (3)</b>   | <b>dovoljan (2)</b>  | <b>nedovoljan (1)</b>   |
| <b>Zalaganje</b><br><br>interes za rad, suradnja u timu, marljivost i zalaganje, odnos prema školskoj imovini, preglednost vođenja zabilježaka   | Učenik je iznimno je nadaren, marljiv, zainteresiran i aktivan savjesno pristupa radu djeluje poticajno na ostale učenike, ponašanje učenika je pohvalno | Učenik aktivno sudjeluje u nastavi, uglavnom aktivan i marljiv na satu, prihvata pravila, rijetko i neznatno grijesi, sam uspijeva ispraviti uočenu pogrešku | Učenik površno pristupa zadacima nedostaje mu samostalnosti, brzo se zasiti radom i lako odustaje od zadatka ponašanje učenika je prihvatljivo i sigurno za sve sudionike nastave ili vježbi | Učenik izbjegava rad Često je nemiran na satu, ponašanje učenika je nesigurno i neodlučno. u radu je većinom nesamostalan, neorganiziran i neodgovoran prema kolegama i opremi | Učenik ne prati i ne pokazuje zanimanje za nastavne sadržaje izbjegava radne zadatke, ne sudjeluje u radu, vrlo je površan u pristupu, obveze ne shvaća ozbiljno, zaokupljen drugim aktivnostima u razredu ne surađuje s drugim učenicima, netolerantan |

**Usmena provjera:**

- vrednovanje s obzirom na reakciju učenika na postavljeno pitanje,
- na kvalitetu znanja,
- na način iznošenja znanja i argumentaciju

**Seminarski radovi:**

- razumijevanje sadržaja,
- metoda istraživanja (analiza izvora, odvajanje bitnog od nebitnog, sažimanje, uspoređivanje, klasificiranje)
- organizacija ideja
- vještina pismenog izražavanja

**Prezentacije:**

- struktura i izgled prezentacije
- izdvajanje/naglašavanje ključnih pojmoveva i postupaka
- način iznošenja znanja i argumentacija
- jasnoća govora i pravilna artikulacija i intonacija
- interakcija unutar skupine
- primjeri iz prakse i života
- rasprava i diskusija
- zanimljivost i korisnost

**Zadatak (metoda rubrike):**

- razumijevanje zadatka
- vještina rješavanja problema zadatka
- vještina izrade zadatka
- kreativnost i originalnost
- zalaganje

**Elaborat:**

- pismeno izražavanje (sadržajna kvaliteta, dubina, stvaralaštvo, objašnjavanje pojmoveva, kronologija rada)
- struktura i izgled dokumenta

**Prezentacija rada:**

- struktura i izgled prezentacije
- izdvajanje/naglašavanje ključnih pojmoveva i postupaka
- način predstavljanja zadatka i argumentacija
- jasnoća govora i pravilna artikulacija i intonacija
- interakcija unutar skupine
- primjeri iz prakse i života
- rasprava i diskusija
- zanimljivost i korisnost