**Mjesečni plan za nastavu Informatike**   
**za 4. razred osnovne škole** 

**Sandi Kundih**

**Osnova škola Nedelišće**

**VELJAČA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Okvirni red.br. sata** | **AKTIVNOST** | **DOMENA** | **ISHOD** | | **RAZRADA ISHODA** | **AKTIVNOSTI ZA OSTVARENJE ODGOJNO-OBRAZOVNOG ISHODA** | | **POVEZIVANJE S NASTAVNIM PREDMETIMA** | **POVEZIVANJE S MPT** | |
| **TEMA: IGRAM SE I PROGRAMIRAM** | | | | | | | | | | |
| **35.,36.** | JE LI TO ISTINA?  OBILJEŽAVANJE DANA SIGURNIJEG INTERNETA |  | |  |  |  |  | | |  |
| **37., 38.** | Pretražujemo podatke na internetu  (str. 128 – 131) | Informacije i digitalna tehnologija | | A.4.1 Učenik objašnjava koncept računalne mreže, razlikuje mogućnosti koje one nude za komunikaciju i suradnju, opisuje ih kao izvor podataka. | Opisuje način pretraživanja i pronalazi podatke na internetu. | Enciklopedija (knjiga): pretraživanje informacija.  Tražilica Google: jednostavno pretraživanje po ključnoj riječi.  Wikipedija, Proleksis, Enciklopedija.hr  Kopiranje teksta s interneta u program za pisanje teksta.  Citiranje i zaštita autorskih prava.  Rješavanje zadataka u udžbeniku, radnoj bilježnici i e-sferi. | OŠ HJ A.4.4.  Učenik piše tekstove prema jednostavnoj strukturi. | | | ikt A.2.2. Učenik se samostalno koristi njemu poznatim uređajima i programima.  ikt A.2.3. Učenik se odgovorno i sigurno koristi programima i uređajima  ikt C.2.2. Učenik uz učiteljevu pomoć ili samostalno djelotvorno provodi jednostavno pretraživanje informacija u digitalnome okružju. |
| **39.,40.** | KAKO SMISLITI SIGURNO LOZINKU  NAPREDNO PRETRAŽIVANJE INTERNETA |  |  | |  |  | |  |  | |