Prijedlog godišnjeg izvedbenog kurikuluma za Geografiju u 6. razredu osnovne škole

za školsku godinu 2020./2021.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TJEDAN** | **TEMA** | **PODTEMA** | **BROJ SATI** | **ODGOJNO – OBRAZOVNI ISHODI**  (Odluka o donošenju kurikuluma za Geografiju; 2019.) | **OČEKIVANJA MEĐUPREDMETNIH TEMA** |
| 1./2. | **Geografija u 6.r. (uvodni sat); ponavljanje odgojno-obrazovnih ishoda iz 5.r. povezanih s ishodima 6.r.; izbor teme istraživačkog rada\*** | | 2+2 | GEO OŠ A.B.5.2. Učenik opisuje osnovna obilježja Zemlje koristeći se globusom.  GEO OŠ A.B.5.3. Učenik analizira globalnu raspodjelu kopna i mora na geografskoj karti i globusu te uspoređuje prostorne identitete na kontinentskoj, regionalnoj i nacionalnoj razini.  GEO OŠ A.5.4. Učenik opisuje oblik, granice i državne simbole Republike Hrvatske, objašnjava aspekte položaja te izdvaja prirodno-geografske regije i upravno-teritorijalne jedinice koristeći se geografskim kartama.  GEO OŠ B.6.7.\* Učenik analizira prostorne organizacije i procese istraživačkim radom, korištenjem geografske karte i IKT-a. | osr A.3.3. Razvija osobne potencijale.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku B.3.1. Uz povremenu podršku učenik samostalno određuje ciljeve učenja, odabire strategije učenja i planira učenje.  uku C.3.2. Učenik iskazuje pozitivna i visoka očekivanja i vjeruje u svoj uspjeh u učenju. |
| 3. | **Vrijeme**  **i klima** | Atmosfera; Klimatski elementi (temperatura zraka, tlak zraka i vjetrovi) | 2 | GEO OŠ B.6.5. Učenik opisuje atmosferu i vrijeme, objašnjava najvažnije klimatske elemente, prikuplja i analizira podatke o vremenu te obrazlaže važnost vremenske prognoze. | ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  ikt C.3.2. Učenik samostalno i djelotvorno provodi jednostavno pretraživanje, a uz učiteljevu pomoć složeno pretraživanje informacija u digitalnome okružju.  ikt C.3.3. Učenik samostalno ili uz manju pomoć učitelja procjenjuje i odabire potrebne među pronađenim informacijama.  ikt C.3.4. Učenik uz učiteljevu pomoć ili samostalno odgovorno upravlja prikupljenim informacijama.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema.  uku A.3.2. Učenik se koristi različitim strategijama učenja i primjenjuje ih u ostvarivanju ciljeva učenja i rješavanju problema u svim područjima učenja uz povremeno praćenje učitelja. |
| 4. | Klimatski elementi (vlaga, naoblaka i padaline); Vremenska prognoza | 2 |
| 5. | Revolucija Zemlje | 2 | GEO OŠ B.6.6. Učenik objašnjava složene utjecaje na obilježja klime, uspoređuje klimatske dijagrame te čita kartu klasifikacija klima. |
| 6. | Godišnja doba; Toplinski pojasevi | 2 |
| 7. | Klimatski čimbenici | 2 |
| 8. | Klimatski dijagram; Klimatski razredi na Zemlji | 2 |
| 9. | Tipovi klima u Hrvatskoj | 2 |
| 10. | Vrijeme i klima (ponavljanje) | 2 | GEO OŠ B.6.5. Učenik opisuje atmosferu i vrijeme, objašnjava najvažnije klimatske elemente, prikuplja i analizira podatke o vremenu te obrazlaže važnost vremenske prognoze.  GEO OŠ B.6.6. Učenik objašnjava složene utjecaje na obilježja klime, uspoređuje klimatske dijagrame te čita kartu klasifikacija klima. |
| 11. | **Međuovisnost klime, tla i**  **živoga svijeta** | Međuovisnost  klime, tla i živoga svijeta | 2 | GEO OŠ C.6.3. Učenik objašnjava međuovisnost klime, tla i živoga svijeta te utjecaj čovjeka na promjenu bioraznolikosti na primjerima iz zavičaja i Hrvatske. | odr A.3.1. Objašnjava osnovne sastavnice prirodne raznolikosti.  odr A.3.3. Razmatra uzroke ugroženosti prirode.  ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  ikt D.3.3. Učenik stvara nove uratke i ideje složenije strukture.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema. |
| 12. | **Prirodna bogatstva i**  **njihovo**  **očuvanje** | Prirodna bogatstva, sirovine i izvori energije | 2 | GEO OŠ C.6.4. Učenik navodi i opisuje prirodna bogatstva, sirovine i izvore energije, navodi vrste onečišćenja i mjere zaštite te objašnjava važnost selektiranja otpada. | odr A.3.1. Objašnjava osnovne sastavnice prirodne raznolikosti.  odr A.3.3. Razmatra uzroke ugroženosti prirode.  ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema. |
| 13. | Onečišćenje okoliša i mjere zaštite | 2 |
| 14. | Prirodna bogatstva i njihovo očuvanje (ponavljanje) | 2 |
| 15. | **Prirodna i kulturna**  **baština**  **Hrvatske** | Prirodna baština Hrvatske - 1. dio (strogi rezervati i nacionalni parkovi) | 2 | GEO OŠ C.A.6.1. Učenik razlikuje kategorije zaštite prirode, navodi primjere zaštićene prirodne i kulturne baštine u Hrvatskoj, objašnjava važnost zaštićenih područja i lokaliteta kao gospodarskoga potencijala i elementa identiteta te sudjeluje u aktivnostima čuvanja i adekvatnoga vrednovanja baštine na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini. | odr A.3.1. Objašnjava osnovne sastavnice prirodne raznolikosti.  odr A.3.3. Razmatra uzroke ugroženosti prirode.  odr A.3.4. Objašnjava povezanost ekonomskih aktivnosti sa stanjem u okolišu i društvu.  osr C.3.4.Razvija nacionalni i kulturni identitet.  ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  ikt C.3.2. Učenik samostalno i djelotvorno provodi jednostavno pretraživanje, a uz učiteljevu pomoć složeno pretraživanje informacija u digitalnome okružju.  ikt C.3.3. Učenik samostalno ili uz manju pomoć učitelja procjenjuje i odabire potrebne među pronađenim informacijama.  ikt C.3.4. Učenik uz učiteljevu pomoć ili samostalno odgovorno upravlja prikupljenim informacijama.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema. |
| 16. | Prirodna baština Hrvatske - 2. dio (parkovi prirode, geoparkovi i regionalni parkovi) | 2 |
| 17. | Kulturna baština Hrvatske | 2 |
| 18. | **Međuovisnost klime, tla i živoga svijeta; Prirodna bogatstva i njihovo očuvanje; Prirodna i kulturna baština Hrvatske** | Međuovisnost klime, tla i živoga svijeta; Prirodna bogatstva i njihovo očuvanje; Prirodna i kulturna baština Hrvatske (ponavljanje) | 2 | GEO OŠ C.6.3.  GEO OŠ C.6.4.  GEO OŠ C.A.6.1. |  |
| 19. | **Stanovništvo svijeta**  **i Hrvatske** | Kretanje broja stanovnika svijeta i Hrvatske; Analiza i izrada linijskog dijagrama | 2 | GEO OŠ B.A.6.1. Učenik interpretira podatke o broju i razmještaju stanovnika i gustoći naseljenosti na primjerima iz Hrvatske i svijeta. | ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  ikt C.3.2. Učenik samostalno i djelotvorno provodi jednostavno pretraživanje, a uz učiteljevu pomoć složeno pretraživanje informacija u digitalnome okružju.  ikt C.3.3. Učenik samostalno ili uz manju pomoć učitelja procjenjuje i odabire potrebne među pronađenim informacijama.  ikt C.3.4. Učenik uz učiteljevu pomoć ili samostalno odgovorno upravlja prikupljenim informacijama.  ikt D.3.3. Učenik stvara nove uratke i ideje složenije strukture.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema.  uku A.3.2. Učenik se koristi različitim strategijama učenja i primjenjuje ih u ostvarivanju ciljeva učenja i rješavanju problema u svim područjima učenja uz povremeno praćenje učitelja. |
| 20. | Razmještaj stanovništva i gustoća naseljenosti | 2 |
| 21. | Prirodna promjena broja stanovnika | 2 | GEO OŠ B.A.6.2. Učenik analizira sastavnice općega kretanja stanovništva svijeta i Hrvatske te njezinih prirodnih cjelina i županija. |
| 22. | Prostorno kretanje stanovništva | 2 |
| 23. | Opće kretanje stanovništva svijeta i Hrvatske (ponavljanje) | 2 |
| 24. | Raznolikost svjetskog stanovništva | 2 | GEO OŠ B.A.6.3. Učenik objašnjava raznolikost svjetskoga stanovništva analizirajući pojedine strukture, identificira probleme koji iz toga proizlaze te izgrađuje pozitivan i tolerantan odnos prema drugim kulturnim zajednicama poštujući raznolikosti. |
| 25. | Strukture stanovništva Hrvatske | 2 |
| 26. | Stanovništvo svijeta i Hrvatske (ponavljanje) | 2 | GEO OŠ B.A.6.1.  GEO OŠ B.A.6.2.  GEO OŠ B.A.6.3**.** |
| 27. | **Suvremena hrvatska**  **država,**  **građanska**  **prava i**  **obilježja**  **naselja** | Stvaranje, uređenje i upravno-teritorijalna organizacija Republike Hrvatske. | 2 | GEO OŠ A.6.1. Učenik objašnjava stvaranje suvremene hrvatske države, opisuje političko uređenje i upravno-teritorijalnu organizaciju Republike Hrvatske. | goo A.3.1. Promišlja o razvoju ljudskih prava.  goo A.3.3. Promiče ljudska prava.  goo B.3.3. Analizira ustrojstvo vlasti u Republici Hrvatskoj.  osr C.3.4.Razvija nacionalni i kulturni identitet.  ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  ikt C.3.2. Učenik samostalno i djelotvorno provodi jednostavno pretraživanje, a uz učiteljevu pomoć složeno pretraživanje informacija u digitalnome okružju.  ikt C.3.3. Učenik samostalno ili uz manju pomoć učitelja procjenjuje i odabire potrebne među pronađenim informacijama.  ikt C.3.4. Učenik uz učiteljevu pomoć ili samostalno odgovorno upravlja prikupljenim informacijama.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema. |
| 28. | Demokracija i građanska prava | 2 |
| 29. | Naselja Hrvatske | 2 | GEO OŠ B.A.6.4. Učenik razlikuje ruralna i urbana naselja, prepoznaje funkcije i njihov prostorni raspored te objašnjava hijerarhiju gradskih naselja na primjeru Hrvatske. |
| 30. | **Gospodarstvo** | Gospodarske djelatnosti i sektori gospodarstva | 2 | GEO OŠ C.B.6.2. Učenik analizira podatke o gospodarskoj razvijenosti i procjenjuje stupanj razvijenosti države te objašnjava važnost usklađivanja gospodarskoga napretka i održivoga razvoja Hrvatske. | odr A.3.3. Razmatra uzroke ugroženosti prirode.  odr A.3.4. Objašnjava povezanost ekonomskih aktivnosti sa stanjem u okolišu i društvu.  ikt A.3.2. Učenik se samostalno koristi raznim uređajima i programima.  ikt C.3.2. Učenik samostalno i djelotvorno provodi jednostavno pretraživanje, a uz učiteljevu pomoć složeno pretraživanje informacija u digitalnome okružju.  ikt C.3.3. Učenik samostalno ili uz manju pomoć učitelja procjenjuje i odabire potrebne među pronađenim informacijama.  ikt C.3.4. Učenik uz učiteljevu pomoć ili samostalno odgovorno upravlja prikupljenim informacijama.  uku B.3.4. Učenik samovrednuje proces učenja i svoje rezultate, procjenjuje ostvareni napredak te na temelju toga planira buduće učenje.  uku A.3.1. Učenik samostalno traži nove informacije iz različitih izvora, transformira ih u novo znanje i uspješno primjenjuje pri rješavanju problema.  uku A.3.2. Učenik se koristi različitim strategijama učenja i primjenjuje ih u ostvarivanju ciljeva učenja i rješavanju problema u svim područjima učenja uz povremeno praćenje učitelja. |
| 31. | Pokazatelji gospodarske razvijenosti | 2 |
| 32. | Gospodarski razvoj Hrvatske na principima održivosti - 1. dio (primarni i sekundarni sektor) | 2 |
| 33. | Gospodarski razvoj Hrvatske na principima održivosti - 2. dio (tercijarni i kvartarni sektor) | 2 |
| 34. | **Suvremena hrvatska država,**  **građanska prava i obilježja naselja; Gospodarstvo** | Suvremena hrvatska država,  građanska prava i obilježja naselja; Gospodarstvo (ponavljanje) | 2 | GEO OŠ A.6.1.  GEO OŠ B.A.6.4.  GEO OŠ C.B.6.2. |  |
| 35. | Analiza ostvarenosti odgojno- obrazovnih ishoda iz Geografije u 6.r. i zaključivanje ocjena | | 2 |  |  |

**Napomene:**

* Učitelj kontinuirano tijekom nastavne godine provodi vrednovanje za učenje, vrednovanje kao učenje i vrednovanje naučenoga. S terminima pisanog vrednovanja naučenoga potrebno je unaprijed upoznati učenike.
* **\*** Provedba istraživačkog i terenskog rada u autonomiji je učitelja te ovisi o mogućnostima uzrokovanim epidemiološkom situacijom. Temu istraživanja treba povezati s nekim od kurikulumom propisanih ishoda ako se planira ostvariti ishod vezan uz istraživački rad *(GEO OŠ B.6.7. Učenik analizira prostorne organizacije i procese istraživačkim radom, korištenjem geografske karte i IKT-a.).*  Na uvodnim satima učenike je potrebno voditi u procesu odabira teme istraživanja, dogovoriti s učenicima način i vrijeme provedbe istraživanja, oblik i način prezentacije rezultata te sastavnice i kriterije vrednovanja.