**DOOD PRIRODE – Plan rada (2020./2021.)**

**Učiteljica: Ivana Strbad**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MJESEC | NASTAVNI SADRŽAJ | PLANIRANI BROJ SATI |
| Rujan/Listopad | Uvodni sat – upoznavanje s planom rada  DNA molekula života  Izrada DNA origami | 4 |
| Studeni/Prosinac | Kontinentalna šuma Hrvatske  Upoznajmo biljke naših šuma  Voda – molekula života  Životni uvjeti u vodi  Voda – bogatstvo prirode  Praktični radovi – pokusi – ispitajmo površinsku napetost vode -zašto nešto tone, a nešto pluta na vodi? | 8 |
| Siječanj/Veljača | Praktični radovi – pokusi – tajne vretenastog tijela vodenih životinja, kako se riba podiže i spušta u vodi  Je li čaša puna ili prazna? – svojstva zraka  Fotosinteza i stanično disanje  Životni uvjeti u zraku  Prilagodbe živih bića životnim uvjetima u zraku | 8 |
| Ožujak/Travanj | Evolucijske promjene – preživljavanje i izumiranje živih bića  Praptica i dinosauri  Projekt – hodanjem do zdravlja  Dišni sustav čovjeka  Probavni sustav čovjeka  Obilježavanje - Dan planeta Zemlje | 8 |
| Svibanj/Lipanj | Tlo – riznica prirodnog bogatstva  Humus – kompost – zelena gnojidba  Obilježavanje drveća oko škole – izrada kartica  Obilježavanje važnih datuma: Dan zaštite prirode RH  Dan akcije za klimu  Korona – analiza znanstvenih istraživanja  Analiza cjelokupnog rada tijekom godine | 7 |

Planirani broj sati: 35

Termin održavanja: četvrtkom od 13:30h do 15:00h u smjeni 5. i 6. razreda online na platformi Teams ili prema dogovoru s učenicima