### 6.6.3 Tehniški dnevi

**Centralna šola Divača**

**I. triletje – 1., 2. in 3. razred**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Raz.** | **Tema** | **Cilji** | **Št.**  **ur** | **Čas izvedbe** | **Vodja** | **Sodelavci** | **Predvi-**  **deni stroški** |
| 1. do 3. | izdelki iz papirja | Spoznavajo lastnosti materialov in orodij ter pripomočkov za njihovo obdelavo ter organizacijo dela, delovnega mesta, pravil varnega dela.  Razvijajo ročne spretnosti.  Spoznavajo različne vrste in kakovosti  papirja ter izdelke iz papirja. | 5 | december 2019 | A. Trobec | učiteljice | / |
| 1. do 3. | KOLESARČEK – JUMNICAR | Usposabljajo se za pravilno in varno vedenje v prometnem okolju. | 5 | april 2020 | M. Trampuž | policist, reševalec in gasilec | / |
| 1.  in 3. | IZDELKI IZ RAZLIČNIH MATERIALOV | Spoznavajo različne vrste in lastnosti materialov.  Navajajo se na pravilno rokovanje z orodji in  pripomočki za njihovo obdelavo.  Spoznavajo organizacijo dela, delovnega mesta, pravil varnega dela,  Razvijajo ročne spretnosti. | 5 | februar 2020 | M. K. Tavčar | učiteljice | / |
| 2. | POSPRAVLJANJE IN UREJANJE BIVALNIH PROSTOROV | Oblikujejo stališča o pomembnih vidikih vsakdanjega skupnega življenja, ki temeljijo na pridobljenih spretnostnih preudarne in estetske izbire, upoštevanju namembnosti, varne uporabe in vzdrževanju materialov. | 5 | maj 2020 | N. Subič | učiteljice | / |

**II. triletje – 4. in 5. razred**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Raz.** | **Tema** | **Cilji** | **Št.**  **ur** | **Čas izvedbe** | **Vodja** | **Sodelavci** | **Predvi-deni stroški** |
| 4. in 5. | varno za vse | Spoznavajo in razumejo službe in poklice ljudi, ki pomagajo pri naravnih in drugih nesrečah.  Spoznavajo oblike sodelovanja med ljudmi.  Preizkusijo se v praktični vožnji avtomobilov na poligonu varne vožnje. | 5 | 10. 9. 2019 | M. Trampuž | PP Sežana, PP Koper, ZD Sežana, PGD Divača, Jumicar, razredniki | / |
| 5. | zakaj piha veter? | Iz različnih materialov izdelajo zmaja in balon ter ju preizkusijo. Vedo, da se zrak pri segrevanju razteza in redči, pri ohlajanju pa krči in zgošča. | 5 | november 2019 | M. Trampuž | D. Grželj,  E. Velikanje | / |
| 4. in 5. | OBDELAVA PAPIRNATIH GRADIV | Spoznavajo lastnosti materialov in orodij ter pripomočkov za njihovo obdelavo. Spoznavajo organizacijo dela, delovnega mesta, pravil varnega dela. Razvijajo ročne spretnosti. Spoznavajo različne vrste in kakovosti  papirja. Spoznavajo izdelke iz papirja. | 5 | 4. 12. 2019 | M. Trampuž | učitelji | / |
| 5. | IZ STAREGA NOVO **–**ŠIVANJE TORB IN BLAZIN | Prepoznavajo oblike, namembnost in lastnosti oblačil nekoč in danes.  Razvijajo (skicirajo) model torbe, mošnjička ali vrečke za telefon, ki jo bodo izdelali iz odpadnega materiala.  Izdelajo preprosto torbo in jo okrasijo po lastni želji.  Pravilno zašijejo gumb. | 5 | marec 2020 | D. Grželj | M. Trampuž, starši,  stari starši | / |
| 4. | oskrba s pitno vodo | Spoznajo pot vode od črpališča do uporabnika. | 5 | maj 2020 | L. Uršič | delavci Kraškega vodovoda in razredničarki | prevoz |

**6. razred in III. triletje**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Raz.** | **Tema** | **Cilji** | **Št.**  **ur** | **Čas izvedbe** | **Vodja** | **Sodelavci** | **Predvi-**  **deni stroški** |
| 6. do 9. | NOVOLETNA KRASITEV | Učenci utrjujejo različne postopke obdelave materiala in se učijo sodelovanja s krajem ter dela v skupini. | 5 | 4. 12. 2019 | E. Velikanje | razredniki | / |
| 6. | VARNO ZA VSE | Spoznavajo in razumejo službe in poklice ljudi, ki pomagajo pri naravnih in drugih nesrečah.  Spoznavajo oblike sodelovanja med ljudmi.  Preizkusijo se v praktični vožnji avtomobilov na poligonu varne vožnje. | 5 | 10. 9. 2019 | M. Trampuž | razredniki | / |
| 6. | OBISK SREDNJE LESNE ŠOLE POSTOJNA | Učenci spoznajo vrste lesa, obdelovalne postopke in orodja ter se seznanijo s šolskim centrom. | 5 | 19. 6. 2020 | E. Velikanje | razredniki | 10 € |
| 6. | IZDELAVA LETALA | Učenci spoznavajo aerodinamiko, utrjujejo postopke obdelave lesa in se učijo izdelave po načrtu. | 5 | junij 2020 | E. Velikanje | razredniki | / |
| 7. | IZDELEK IZ UMETNIH SNOVI IN LASTNOSTI UMETNIH SNOVI | Učenci spoznavajo vrste in lastnosti umetnih mas, nastanek umetnih mas in postopke njihove obdelave. | 5 | marec 2020 | E. Velikanje | M. Vrabec | / |
| 7. | ELEKTRIČNI KROG | Učenci na praktičnih primerih spoznavajo in utrjujejo znanje o delovanju električnega kroga, magnetizmu in delovanju generatorja. | 5 |  | E. Velikanje | P. Šenkinc, T. Miklavec | / |
| 7. | RAČUNALNIŠTVO | Učenci spoznavajo osnovno računalniško opismenjevanje, programiranje in analizo informaciji. | 5 | november 2019 | E. Velikanje | razredniki | / |
| 8. | TMS BISTRA IN DNEVI ELEKTROTEHNIKE | Učenci spoznavajo prenose gibanja in zgodovino avtomobilizma, ogledajo si demonstracijo Teslinih poizkusov, ter predstavitve FE | 5 | 19. 3. 2020 | E. Velikanje | razredniki | 15 € |
| 8. | RAČUNALNIŠTVO | Učenci spoznavajo osnovno računalniško opismenjevanje, programiranje in analizo informaciji. | 5 | januar 2020 | E. Velikanje | razredniki |  |
| 8. | LUKA KOPER IN KARIERNO SREDIŠČE | Učenci odkrivajo svoje sposobnosti in nagnjenja, seznanijo se s potencialnimi poklici in si ogledajo Luko Koper. | 5 | maj 2020 | E. Velikanje | B. S. Volk | 10 € |
| 9. | SREČELOV | Učenci se učijo različnih organizacijskih oblik dela. | 5 | 24. 12. 2019 | J. Černe, T. T. Benedejčič | E. Velikanje | / |
| 9. | RAČUNALNIŠTVO | Učenci spoznavajo osnovno računalniško opismenjevanje, programiranje in analizo informaciji. | 5 | februar 2020 | E. Velikanje | razredniki | / |
| 9. | VALETA | Organizacija dela, delo z različnimi materiali, vzgoja splošne kulture. | 5 | 12. 6. 2020 | J. Černe, T. T. Benedejčič | A. Abram,  E. Velikanje | / |