**NARAVOSLOVNI DAN: VREME**

**VODILO ZA UČITELJE**

**Naravoslovni dan:** VREME

**Predmet:** naravoslovje in tehnika

**Starost učencev:** 5. razred

**Trajanje:** 5PU

**Splošni cilji:**

* Razvija raziskovalne spretnosti in sposobnosti
* Razvija zavedanje naravnih procesov in pojavov ter zavedanje trajnostnega razvoja
* Razvija logično in kritično mišljenje, ustvarjalnost in digitalno pismenost

**Operativni cilji za 5. razred** (naravoslovje in tehnika, družba, tuj jezik - angleščina):

Učenec:

* Spozna sestavo atmosfere
* Spozna vzroke za nastanek vetrov
* Spozna način merjenja zračnega tlaka hitrosti in smeri vetrov
* Spozna ciklone kot območja z nizkim zračnim tlakom in anticiklone kot območja z visokim zračnim tlakom
* Opiše, uredi in predstavi zbrane podatke
* Oblikuje preprost vremenski koledar
* Oblikujejo pozitiven odnos do narave in okolja
* Tvori kratke stavke v tujem jeziku

**Oblike dela:** individualna

**Metode dela:** metoda opazovanja, praktično delo, terensko delo, metoda dela z IKT (mobilni telefon, računalnik), metoda raziskovanja, metoda merjenja

**Medpredmetnost:** tuj jezik angleščina

**Dejavnosti:**

Učenec:

* Izdela lasten vremenski koledar.
* Odčitava vremenske podatke.
* Na spletu poišče podatke o vremenski napovedi.
* Tvori kratke stavke v tujem jeziku.

Učitelj:

* Pošiljanje navodil za delo
* Preverjanje odgovorov poslanih po e – pošti
* Dajanje povratnih informacij učencem

**Pripomočki, potreben za izvedbo naravoslovnega dne:**

* Tablica, računalnik, telefon
* Pisalo
* Termometer
* Podloga za pisanje

**PREVERJANJE OPRAVLJENEGA DELA UČENCA**

Učenec po navodilu samostojno izvede naravoslovni dan Vreme. Učitelj preveri opravljeno delo učenca tako, da preveri fotografije odgovorov in izdelkov učenca, ki mu jih učenec pošlje po e-pošti po opravljenem dnevu dejavnosti.