

Názov predmetu	Prírodoveda
Ročník	3.
Časový rozsah výučby	1 hod. týždenne/ 33 hodín ročne
Názov iŠKVP	Učme sa radi
Stupeň vzdelania	Primárne vzdelávanie
Vyučovací jazyk	slovenský

### **Výchovno – vzdelávacie ciele a obsah vzdelávania**

sú v súlade s cieľmi a obsahovým a výkonovým štandardom vzdelávacieho štandardu pre vyučovací predmet matematika, schváleného ako súčasť ŠVP, ktorý schválilo Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky dňa 6. 2. 2015 pod číslom 2015-5129/1758:1-10A0 pre prvý stupeň základnej školy s platnosťou od 1.9.2015.

### **Rozsah vyučovania predmetu:**

1 VH týždenne - 33 VH za školský rok

*Vzdelávacia oblasť: Človek a príroda...33*

#### Rastliny a huby.....10

Životný cyklus rastlín, dĺžka života rastlín

Význam lesa pre človeka

Zemiak (ľuľok zemiakový), cukrová repa, pšenica ozimná

Liečivé rastliny, odvar, výluh, žihľava dvojdomá, repík lekársky,

Lipa malolistá, skorocel kopijovitý, materina dúška

Jedovaté rastliny

Jedlé, nejedlé a jedovaté huby, plesne, kvasinky

#### Živočíchy .....9

Ryby: kapor obyčajný, štika obyčajná

Obojživelníky: skokan hnedý

Plazy: jašterica múrová, užovka obyčajná

Vtáky: sýkorka veľká, lastovička obyčajná, drozd čierny

Cicavce: jež tmavý, krt obyčajný, mačka domáca

Živočíchy bez vnútornej kostry: babôčka pávooká, slimák záhradný

#### Človek.....5

Trávenie, energia, stavebné látky, obezita, potravinová pyramída vylučovanie, moč, potenie, pitný režim

#### Neživá príroda a skúmanie prírodných javov.....9

Vzduch, kyslík, oxid uhličitý, prúdenie vzduchu, vietor, zrážky, teplota prostredia

Teplota, teplota, teplomer, telesná teplota

Kolobeh vody v prírode, dážď, sneh, hmla, topenie, vyparovanie, tuhnutie, tuhé, kvapalné a plynné látky, rozpúšťanie a topenie

Plávajúce a neplávajúce predmety, nadľahčovanie telies vo vode, objem a hmotnosť

**Použité prierezové témy:**

Environmentálna výchova, Regionálna výchova a tradičná ľudová kultúra, Dopravná výchova, Ochrana života a zdravia, Osobnostný a sociálny rozvoj, Mediálna výchova, Multikultúrna výchova, Tvorba projektu a prezentačné zručnosti, Finančná gramotnosť