

## **Plan pracy koła biologicznego.**

**Data dodania:** 2007-04-26 09:09:20

Koło biologiczne to zajęcia dodatkowe, pozalekcyjne dla uczniów szczególnie zainteresowanych i pragnących poszerzyć swoją wiedzę. Praca z takimi uczniami to przyjemność. Plan może być wskazówką i formą podpowiedzi dla nauczycieli, którzy organizują takie spotkania. **Plan pracy Koła Biologicznego.**

Członkowie koła to uczniowie pierwszej klasy LO z rozszerzonym programem nauczania biologii i chemii. Spotkania odbywają się średnio 2- 3 razy w miesiącu, chyba, że zachodzi potrzeba to częściej.

### **Spotkanie organizacyjne.**

Omówienie zasad pracy, tematyki zajęć (propozycje uczestników ), wybór terminów spotkań, zapoznanie z pomocami dydaktycznymi w pracowni biologicznej.

Uczniowie szczególnie zainteresowani byli przeprowadzaniem obserwacji i doświadczeń biologicznych, chcieliby również poszerzać wiedzę biologiczną poprzez seminaria i sesje popularnonaukowe oraz spotkania z ciekawymi ludźmi.

### **Cząsteczki biologiczne.**

Spotkanie w całości poświęcone doświadczeniom.

1. wykrywanie glukozy i fruktozy w owocach.
2. wykrywanie skrobi w materiale roślinnym.
3. wykrywanie wiązań peptydowych
4. oznaczanie zawartości wody w liściach.

Przygotowanie planu i prezentacji biologii na Festiwal Nauki.

1. ciekawe doświadczenia biologiczne
2. nasze pasje związane z przyrodą: hodowle zwierząt (ptasznik ) i roślin, olimpijczycy i ich prace doświadczalne
3. działalność szkolnego koła Ligi Ochrony Przyrody
4. spotkanie z przedstawicielem Popradzkiego Parku Krajobrazowego i wykład na temat fauny i flory tegoż parku

...

**Dostęp do pełnej treści możliwy po zalogowaniu.**