

## Protokół

z kontroli przeprowadzonej przez Komisję Rewizyjną Rady Powiatu w Zespole Szkół Leśnych i Agrotechnicznych w Tucholi w dniu 18.04.2005r.

Kontrola zgodna z planem pracy przyjętym przez Radę Powiatu.

**Temat kontroli "Ocena wyposażenia i wykorzystania pracowni tematycznych w Zespole Szkół Leśnych i Agrotechnicznych".**

Kontrolę przeprowadziła komisja w składzie:

-Anna Ziegler

-Michał Mróz

Informacji udzielali: mgr inż. Regina Wrębel - dyrektor

mgr inż. Roman Smoliński w-ce dyrektor

Komisja dokonała wizji lokalnej pracowni tematycznych oraz zapoznała się z ich wyposażeniem. Następnie przeprowadziła rozmowę dotyczącą stopnia wykorzystania pracowni (w oparciu o plan lekcji) i zabezpieczenia realizacji ramowego programu nauczania w oparciu o posiadaną bazę w poszczególnych dziedzinach.

### **Pracownie tematyczne w jednostce.**

Chemia-2 klasopracownie ze stołami demonstracyjnymi

1 laboratorium(16 stanowisk)

Ze względu na brak podziału na grupy w laboratorium nie prowadzi się zajęć. Do kwietnia korzystała z niego grupa uczniów Liceum profilowanego (chemiczne badanie środowiska). Zgłoszono braki odczynników, modeli chemicznych, tabel rozpuszczalności i planszy z układem okresowym pierwiastków.

Fizyka- 1 klasopracownia 36 miejsc

Do realizacji programu, przeprowadzenia ćwiczeń, wyposażenie pracowni należałoby wzbogacić o zestawy do ćwiczeń z zakresu mechaniki, elektromagnetyzmu, optyki, hydrostatyki i prądu elektrycznego.

Brakuje też plansz atomowych.

Biologia- 1 klasopracownia ogólna 36 miejsc

1 klasopracownia biologia leśna 36 miejsc

Łącznie na wyposażeniu 2 pracowni jest 20 mikroskopów. Ich ilość jest wystarczająca lecz brak podziału na grupy (zbyt mała ilość przestrzeni przypadająca na ucznia, przy ćwiczeniach w mikroskopowaniu) powoduje, że lekcji ćwiczeniowych w tym zakresie nie prowadzi się w dostatecznej ilości.

Zgłoszone braki w wyposażeniu pracowni dotyczą symulatora zjawisk genetycznych, infogenu, modeli serca i pracy mięśni oraz plansze (genetyka, szkielet człowieka, oko, mięśnie człowieka).

### Informatyka –4 pracownie informatyczne ogólne

1 pracownia komputerowa zawodowa leśna na łączna ilość 76 stanowisk

Baza zabezpiecza potrzeby szkoły w tym zakresie. Wszystkie klasy realizują podział na grupy. W pracowniach informatycznych odbywają się też zajęcia z rachunkowości, techniki biurowej i komputerowej w zakresie wymagającym pracy z komputerem.

Wskazane byłoby doposażenie pracowni w komputerowe programy edukacyjne.

### Wychowanie fizyczne

-sala gimnastyczna

-sala tenisa stołowego(11 stołów)

-mała sala z siłownią

-pomieszczenie klasowe ze sprzętem rehabilitacyjnym

-sala do zajęć teoretycznych

• boiska (piłka ręczna-asfaltowe, siatkówka, koszykówka)na dziedzińcu szkoły

• zaplecze lekkoatletyczne(skok w dal, skok wzwyż, rzutnia do pchnięcia kulą)

Zajęcia z wychowania fizycznego realizowane są również na stadionie OSiR i w kręgielni.

### Pracownie językowe

Zajęcia odbywają się w salach ogólnych.

Analiza arkusza organizacyjnego wykazała iż tygodniowo realizuje się:

• 148 godzin języka polskiego

• 148 godzin języka niemieckiego

• 123 godziny języka angielskiego

Z informacji udzielanych przez dyrektorów wynika ,że od nowego roku szkolnego liczba realizowanych godzin języków obcych jeszcze wzrośnie(realizacja programu w nowych typach szkół).Zajęcia z języka obcego odbywają się w grupach.

## **Wnioski komisji.**

1. Należy dokonać podziału na grupy w zakresie zajęć ćwiczeniowych z chemii, aby umożliwić wykorzystanie laboratorium.
2. Wskazane byłoby częściowe dzielenie lekcji fizyki i biologii na grupy pozwalające na prowadzenie ćwiczeń w celu praktycznego przygotowania uczniów do matury i wielu kierunków studiów(medycyna, farmacja, biologia, ochrona środowiska, leśnictwo)
3. Ze względu na ustny i pisemny egzamin z języka obcego w ramach nowej matury należy stworzyć laboratorium do nauki języka obcego(celowe byłoby zakupienie 24 stanowisk),co powinno podnieść efekty kształcenia w tym zakresie.
4. Rotacyjne planowanie zajęć z wychowania fizycznego w różnych salach zapewnia pełną realizację programu w poszczególnych typach szkół i cyklach kształcenia.
5. Pracownie informatyczne zabezpieczają potrzeby szkoły. Należy je doposażać w programy edukacyjne.

6. Wyposażenie multimedialne pozwala uczniom na przeprowadzenie prezentacji w ramach nowej matury.

Na tym protokół zakończono.

Dyrektorzy: **TOR**  
Zespołu Szkół Leśnych i Agrotechnicznych  
w Tucholi  
*[Signature]*  
.....mgr inż. **Regina Wrębel**

Komisja rewizyjna

*A. Zięblew*  
.....  
*[Signature]*  
.....