**EGZAMINATOR Z BIOLOGII I CHEMII: MONIKA OWSIANA**

Jestem nauczycielem biologii, chemii i przyrody z kilkunastoletnim stażem pracy, ukończyłam Uniwersytet Rzeszowski na kierunku Biologia Eksperymentalna.

Lubię podróżować i czytać książki. Można się ze mną skontaktować pod adresem: monikow53@interia.pl

**ZAKRES CZĘŚCI PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z CHEMII W ZAKRESIE PODSTAWOWYM W KL. III LO**

1. Węglowodory nasycone – alkany
2. Zjawisko izomerii
3. Węglowodory nienasycone – alkeny i alkiny
4. Benzen − przedstawiciel węglowodorów aromatycznych
5. Paliwa kopalne i ich przetwarzanie
6. Fluorowcopochodne węglowodorów
7. Alkohole monohydroksylowe i polihydroksylowe
8. Fenole
9. Aldehydy
10. Ketony
11. Kwasy karboksylowe
12. Wyższe kwasy karboksylowe
13. Estry
14. Tłuszcze
15. Środki czystości i kosmetyki
16. Aminy i amidy
17. Hydroksykwasy
18. Aminokwasy i białka
19. Sacharydy: monosacharydy, disacharydy, polisacharydy
20. Tworzywa i włókna białkowe oraz celulozowe