



WARSZTATY CHEMICZNE

Wydział Chemii UG
80-308 Gdańsk-Oliwa
ul. Wita Stwosza 63

Pierwiastki i związki chemiczne

W ramach warsztatów chemicznych zaplanowano samodzielne wykonanie następujących eksperymentów:

1. Spalanie wodoru
2. Reakcja sodu z wodą
3. Reakcja potasu z wodą
4. Spalanie magnezu
5. Estry kwasu borowego
6. Amfoteryczne właściwości glinu
7. Stały ditlenek węgla
8. Właściwości ciekłego azotu
9. Rozpuszczalność jodu
10. Utleniające właściwości chloranów(V)
11. Wykrywanie jonów chlorkowych w minerałach
12. Nadtlenochromiany
13. Wpływ środowiska na przebieg redukcji KMnO_4
14. Utleniające właściwości KMnO_4

Szczegółowe procedury dotyczące każdego z wyżej wymienionych doświadczeń będą dostępne w laboratorium chemicznym.