

Klasyczna Chemia Analityczna (ilościowa) – laboratorium, sala 328-330
Chemia Kryminalistyczna 2 rok, I°

Lp	Program
1	Zajęcia organizacyjne, regulamin pracowni, przepisy BHP, Kalibracja sprzętu laboratoryjnego (kolba pipeta)
2	Kolokwium ALKACYMETRIA Kalibracja sprzętu laboratoryjnego – cd. Przygotowanie roztworu HCl, NaOH,
3	Mianowanie roztworu HCl
4.	Mianowanie roztworu NaOH Alkacymetryczne oznaczenie CH ₃ COOH. Przygotowanie roztworu KMnO ₄
5	Kolokwium ARGENTOMETRIA Mianowanie roztworu AgNO ₃ - oznaczenie grupowe. Analiza statystyczna wyników. Przygotowanie roztworu Na ₂ S ₂ O ₃
6	Kolokwium MANGANOMETRIA Oznaczenie Cl ⁻ metodą Fajansa
7	Przesączenie KMnO ₄ . Mianowanie roztworu KMnO ₄ . Manganometryczne oznaczanie H ₂ O ₂ .
8	Kolokwium JODOMETRIA Mianowanie roztworu Na ₂ S ₂ O ₃ . Jodometryczne oznaczenie Cu ²⁺ .
9	Mianowanie roztworu J ₂ . Jodometryczne oznaczenie kwasu askorbinowego. Przygotowanie roztworu EDTA
10	Kolokwium KOMPLEKSOMETRIA Mianowanie roztworu EDTA
11	Oznaczenie twardości ogólnej i wapniowej wody.
12	Uzupełnienie zaległości. Zakończenie pracowni