**ANORGANİK KİMYA LABORATUARI II DENEY LİSTESİ**

 **Föy Sayfa**

 **DENEY 1. A-** Bis(N,N-di-N-propilditiyokarbamato)çinko **7**

 **B-** Zn(DTC)2 Şelatının Reaksiyonları **8**

 **DENEY 2.**  **A-** Propan-1,3-bis(salisilideneimino) **9**

 **B-** Propan-1,3-bis(salisilideneimino)nikel(II) **10**

 **DENEY 3.** 4,4’-Etilendiamino-di(penta-2-on)’un bakır(II) ve nikel(II)

 şelatlarının sentezi **11**

 **DENEY 4**. Potasyum tris(oksalato)demir(III) **13**

**DENEY 5.** Heksaminnikel(II)tetrafluoroborat **16**

**DENEY 6.** Tris(etilendiamin)krom(III) klorür **17**

 **DENEY 7.** **A-** Metal Glisin Kompleksleri **25**

 **B-** Werner Koordinasyon Teorisinin Kondüktimetrik İspatı **27**

DENEY 8. A- Komplekslerin Kararlılığı 37

 B- Labil ve İnert Kompleksler 42

 **DENEY 9.** Metal Sakkarin Kompleksleri **23**

DENEY 10. Çözeltilerde Kompleks İyon Bileşimlerinin Spektrofotometrik

 Yöntemle Tayini 31