**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | KİM 356 Anorganik Kimya Laboratuvarı |
| Dersin Sorumlusu | Doç. Dr. Aytuğ Okumuş |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 1 0 2 / 2 |
| Dersin Türü | Uygulama |
| Dersin İçeriği | Laboratuvar güvenliği, Şapların hazırlanması ve uygulamaları, Metal Oksitlerin Hazırlanması, Metal Halojenürler ve Asetatların Hazırlanması, Koordinasyon Bileşiklerinin Hazirlanması, İzomer Komplekslerin Hazırlanması, Bazı Metal Katyonları ile Ditiyolat ve Schiff bazı Komplekslerinin Hazırlanması. |
| Dersin Amacı | Anorganik kimyanın teorik bilgileri ile deneysel çalışmalar ve sonuçları arasında bağlantı kurulmasını sağlamak. |
| Dersin Süresi | 3 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Inorganic Experiments; J. D. Woollins, Wiley-VCH, 2002. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 3 |
| Laboratuvar | Anorganik- Organik Kimya Öğrenci Laboratuvarı |
| Diğer-1 |  |