**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **CHM 447 Fiber Chemistry** |
| Dersin Sorumlusu | Arş. Gör. Dr. Meryem Kalkan Erdoğan |
| Dersin Düzeyi | Lisans/Bachelors Degree  |
| Dersin Kredisi | 3 kredi  |
| Dersin Türü | Seçmeli/Elective |
| Dersin İçeriği | Introduction to the Textile Fiber, Polymers, Properties of fibers, The structure of polymers for production of fibers, Natural fibers, Semi synthetic fibers, Synthetic fibers, Fiber spinning methods, Analyses of fibers |
| Dersin Amacı | Giving detailed information related to the subjects of convenient materials for making fibers, analysis of a fiber, properties of a fiber and production methods of a fiber. |
| Dersin Süresi | 3 saat/hafta |
| Eğitim Dili | İngilizce |
| Ön Koşul | yok |
| Önerilen Kaynaklar | Lif ve Elyaf Kimyası; M.Saçak, Gazi Kitabevi,Ankara, 2002.Polimer Teknolojisi, M.Saçak, Gazi Kitabevi, Ankara, 2002.Polimer Kimyası, M.Saçak, Gazi Kitabevi, Ankara, 2002. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 4 AKTS |
| Laboratuvar | yok |
| Diğer-1 |  |