

Orman Ürünleri Kimyası Laboratuvarı

Orman Ürünleri Kimyası Laboratuvarında başlıca aşağıdaki çalışmalar gerçekleştirilmektedir (Şekil 8):

- Odunun temel kimyasal analizlerinin (holoselüloz, lignin, pentozan) yapılması,
- Kağıt hamuru viskozite ve Kappa no tayini,
- Selüloz türevleri sentezleri,
- Selüloz modifikasyonları,
- Selülozik fonksiyonel ürünler,

Laboratuvarda gerek öğrenci uygulamaları ve proje çalışmaları gerekse lisansüstü çalışmaların yürütülmektedir.



Şekil 8. Orman Ürünleri Kimyası Laboratuvarı