

MLZ-300 ve MLZ-400 staj ödev konuları

1. Demir-Çelik Üretimi ve bir demir çelik tesisinin işleyişi
2. Polimer Üretim teknikleri ve polimer üretim yöntemleri (enjeksiyon, ekstruzyon vs.)
3. Seramik Üretimi ve bir seramik üretim fabrikasının işleyişi
4. Döküm üretimi ve bir döküm fabrikasının genel işleyişi
5. Cam Üretimi, cam üretim teknikleri ve bir cam fabrikasının genel işleyişi
6. Haddeleme nedir? Haddeleme çeşitleri nelerdir? Bir hadde tesisinin genel işleyişi
7. Dövme nedir? Dövme çeşitleri nelerdir? Bir dövme tesisinin genel işleyişi
8. Entegre bir tesiste bir ürün üretilmesi esnasında meydana gelen prosesler ve işletmenin işleyişi
9. Bakır madeninin eldesi, üretimi ve bir bakır üretim fabrikasının genel işleyişi
10. Altın üretimi ve bir altın entegre tesisinde altının geri kazanımı
11. Siyanürle altın üretimi, zararları ve faydaları
12. Bor madeninin eldesi, saflaştırılması, kullanılması ve geliştirilmesi
13. Platin üretimi ve kullanılması
14. Gümüş madeninin eldesi, saflaştırılması, kullanılması, geri kazanılması ve üretim tesisinin işleyişi
15. Çinko madeninin eldesi, saflaştırılması, kullanılması, geri kazanılması ve üretim tesisinin işleyişi
16. Kalay madeninin eldesi, saflaştırılması, kullanılması, geri kazanılması ve üretim tesisinin işleyişi
17. Kurşun madeninin eldesi, saflaştırılması, kullanılması, geri kazanılması ve üretim tesisinin işleyişi
18. Otomotiv sektörü, tasarımı, imalatı, tamiri ve bir otomotiv fabrikasının işleyişi
19. Uçak, uzay ve havacılık sektörü, tasarımı, imalatı, tamiri ve fabrikalarının işleyişi
20. Gemi ve denizaltı üretimi tasarımı, imalatı, tamiri ve fabrikalarının işleyişi
21. Savunma sanayisi ile ilgili her türlü teçhizat, araç ve gereç üretimi ve fabrikalarının geliştirilmesi
22. Nano teknoloji nedir? Hangi sektörlerde kullanılır? Kullanım amaçları nelerdir? Malzeme sektörüyle bağlantısı ve üretim teknikleri
23. Kaplama üretimi ve bir fabrikadaki kaplama ünitesi hakkında ayrıntılı bilgi
24. Fren ve balata tasarımı, üretimi, kullanımı ve geliştirilmesi
25. Tekstil sektörü, malzeme bilimi arasındaki ilişki ve bir tekstil fabrikasının genel işleyişi

Not: Ödevler mühendislik fakültesi sayfasında yer alan staj defteri yazım klavuzu esas alınarak

Times New Roman, 12 punto ve en az 25 sayfa olacak şekilde yazılmalıdır.