



Freze Tezgâhı Kullanma Talimatı

Doküman No: TEF.TL.0007

Yayın Tarihi: 30.03.2023

Revizyon Tarihi:

Revizyon No:

Sayfa: 1/1

AMAÇ:

Freze tezgâhının iş emniyetine ve dersin eğitim planına uygun, doğru bir şekilde kullanılmasını sağlamak.

SORUMLULAR: Ders öğretim elemanları ve görevli teknisyenler.

GENEL KURALLAR

1. Kullanmasını bilmediğin ve/ve arızalı uyarısı bulunan makineleri kullanma
2. İş güvenliği kurallarına ve asılı olan uyarılara dikkat et ve iş önlüğü kullan.
3. Parçanın sıkıca bağlandığından emin ol
4. Çalışırken siper veya gözlük kullanarak gözlerini talaşlardan koru.
5. İş faktörlerinin (tezgâh, kesici takım, malzeme, çevre ve kendi) güvenliğini sağla.
6. Frezede çalışırken elinle freze çıkısına ve iş parçasının çapaklı köşelerine ve yüzeyine temasta bulunma
7. Tezgâhta ortaya çıkan arızaları olağandışı sesleri ve titreşimleri atölye sorumlusuna bildir.

FREZE TEZGÂHI CALISTIRMA TALİMATI

1. Çalışma sırasında tezgâhın zorlanma durumunda talaş derinliğini azaltınız.
2. Gerekli durumlarda freze çıkısının ısınarak özelliğini kaybetmemesi için uygun soğutma sıvısı kullanınız.
3. İşlem sırasında kalkan talaşları iş parçası üzerinden uzaklaştırmak için hava tabancası kullanınız. Çalışma esnasında bu işlemi yapmak için kesinlikle bez veya üstüğü kullanmayınız.
4. Tezgâh çalışır durumda iken iş parçası üzerinde ölçü kontrol çalışması yapmayınız. Bu işlem için tezgâhı mutlaka durdurunuz.
5. Ölçü ve kontrol aletlerini tezgâh üzerinde bırakmayınız.
6. Çalışma sırasında iş parçasının fırlama, freze çıkısının kırılma ihtimalini göz önünde bulundurarak tedbirli olunuz.
7. İşlem devam ederken iş parçasına iyice yaklaşarak gözle kontrol etmeyiniz.
8. Gerekli durumlarda koruyucu gözlük kullanınız.
9. İşlem için sıra bekleyen parçaları tabla üzerinde tutmayınız

HAZIRLAYAN
Birim Çalışma Ekibi

ONAYLAYAN
Dekan