**AMAÇ:**

Bu talimatın amacı, CNS Freze Tezgahı kullanımını belirlemektir.

**KAPSAM:**

Bu talimat Başkent OSB Meslekî ve Teknik Analdolu Lisesi Makine Teknolojileri Aölyesini kapsar

**TANIMLAR**

**İLGILİ PROSES:**

PR.010-Eğitim-Öğretim Prosesi

**RİSK VE FIRSATLAR (Kritik Başarı Faktörleri):**

Talimata uymamak hayati tehlikelerin ortay açıkmasına sebep olabilir.

**ETKİLEŞİM**

**SAKLAMA VE ÇOĞALTMA:**

Bu talimat Okul Müdürü, Kalite Koordinatörü ve Bölüm/Atölye şefi tarafından saklanır ve atölyede uygun ve herkesin göreceği bir yere asılır.

**TALİMAT DETAYI**

* Ana şalteri aç.
* Regülatörün şalterini 2. konuma getir.
* Tezgahın şalterini aç.
* Tezgah panelindeki butonu çek ve yeşil tuşa bas.
* ( F1 Referans ) tuşuna bas, ( F4 + X,Y,Z Referans ) tuşlarına basıp tezgahı referansa gönder.
* ( F5 Sıfır yükle ) tuşuna bas.
* İş parçasını tablaya iyi şekilde sabitleyip bağla.
* İş miline uygun kesici takımı bağla.
* ( F2 Manuel ) tuşuna basıp X,Y,Z koordinatlarında kesici takımı parçaya değdirip iş parçasının merkezini sıfırla.
* İlk önce ( F9 bat komut) tuşuna basıp ardından ( F1 1.bat ) tuşuna basıp program çağırılır.
* ( F6 3DCAM ) + ( F6 Program aktar ) tuşuna basıp program tezgaha çekilip kayıt edilir.
* ( F6 3DCAM ) + ( F1 Program al ) tuşuna bas ve programı aç.
* ( F3 ÇALIŞTIR ) tuşuna bas tezgahı çalıştır

**BAKIM TALİMATLARI**

**Günlük Bakım:**

* Tüm kızakları çalışma bittikten sonra temizleyip yağla.
* Yağ seviyesini ve Bor yağı seviyesini kontrol et.

Günlük temizliğini yap.

**6 Aylık Bakım:**

Günlük bakım talimatlarına ek olarak.

* Atık yağı boşalt.
* Bor yağı deposunu yıkayıp temizle.

**Yıllık Bakım:**

Günlük ve 6 aylık bakıma ek olarak;

* Tüm ekipmanların kontrolü.
* Yağın değişimi.