

**ÇANKAYA İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ MERKEZİ**

**Adres:** Gazi Mah. Silahtar Cad. No:134 Yenimahalle/ANKARA • **Tel:** (+90) 312 211 16 80 (pbx) • **Faks:** (+90) 312 211 16 83 • www.www.cankayasaglik.com.tr

**İŞBAŞI İSG KONUŞMALARI**

**(TOOLBOX TALKS)**

No: 469 Sayfa No: 1/1

**RADYOGRAFİ**

Radyografi işlemlerinde gözle görülmeyen radyasyona fazla miktarda maruz kalmak, kansere veya ölümlere yol açabilir.

Şantiyelerde radyografi testleri sadece yetkili ve tecrübeli kişiler tarafından yapılmalıdır.

Diğer faaliyetlere mani olmaması için, radyografi işlemleri mümkün olduğunca normal mesai haricinde izin alınarak yapılmalıdır.

**İse başlamadan önce;**

* Testin yapılacağı noktanın, testin türüne göre uygun bir mesafede etrafı barikat, ikaz levhaları, ışıldaklar, vb. ile çevrilerek giriş çıkışlara tamamen kapatılmalıdır.
* İlaveten erişim noktalarına gözcüler tayin edilmelidir.
* Test alanında radyasyon ölçümleri yapılarak, gerekli durumlarda tehlikeli bölge genişletilmelidir.
* Radyografi testine başlamadan önce ilgili tüm taraflar bilgilendirilmeli, sınırlandırılmış bölgenin içine girmemeleri hususunda uyarılmalıdır.
* İş süresince; barikatlar kontrol edilmeli ve alana görevli personel harici giriş engellenmelidir.
* İş sonunda; ekipmanlar sökülmeli ve bariyerler kaldırılıp, işin bittiği ilgili taraflara bildirilmelidir.
* Test yapacak personelin radyasyondan koruyucu kıyafetler giymesi ve üzerlerinde radyasyon ölçen cihazların (radyakmetre) olması gerekir.



Radyasyon Uyarı İşaretlemesi