18.02.2022 tarih ve 31754 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan "İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" kapsamında **Yetkili Meslek Grupları ve Ekipman Grupları yeniden düzenlenmiştir.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ekipman**  **Grubu** | **Ekipman** | **Yetkili Meslek Grubu** |
| Basınçlı Kap ve Tesisatlar | Buhar ve kızgın su kazanları | * Makine mühendisleri * Metalürji ve malzeme mühendisleri * Mekatronik mühendisleri * Makine veya metal eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Makine teknikeri * Makine yüksek teknikeri |
| Isıtma (Kalorifer, sıcak su ve benzeri) kazanları |
| Kızgın yağ kazanları |
| Sıvılaştırılmış gaz tankları (LPG, ve benzeri) (yerüstü) |
| Sıvılaştırılmış gaz tankları (LPG, ve benzeri) (yer altı) |
| Basınçlı hava ve gaz tankları |
| Kapalı genleşme tankları |
| Boyler ve akümülasyon tankları |
| Boyama makinaları (kazanları) |
| Kriyojenik tanklar |
| Buharlı pişirme kazanları |
| Otoklav |
| Atmosferik, bombeli yatay veya dikey silindirik, prizmatik, çelik veya termoplastik, açık veya kapalı tehlikeli sıvı depolama tankı |
| Atmosferik, dik, silindirik, yer üstü, çelik kaynaklı birleştirmeli, açık ya da kapalı tavanlı tehlikeli sıvı depolama tankları |
| Kaldırma İletme Ekipmanları | Kablolu taşıma tesisatları | * Makine mühendisleri * Mekatronik mühendisleri * Makine veya metal eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Makine teknikeri * Makine yüksek teknikeri |
| Krenler (köprülü, portal, mobil, yükleyici, kule, kıyı ötesi, döner kollu ve benzeri) |
| Vinçler ve kaldırma teçhizatları (monoray, traksiyonel, çektirme, gerdirme ve benzeri) |
| Endüstriyel araçlar (forklift, transpalet, yük ve personel taşıyıcı, değişken erişimli araç, sipariş toplayıcı ve benzeri) |
| Araç kaldırma liftleri |
| Kaldırma tablaları |
| Sütunlu çalışma platformları |
| Asılı erişim donanımları |
| Yükseltilebilen seyyar iş platformları |
| İnşaat asansörleri |
| Eğimli yük taşıma tertibatları |
| Hareket engelliler için güç tahrikli kaldırma platformları |
| Servis asansörleri |
| Kren asansörleri |
| Yük asansörleri(1) |
| Manipülatörler |
| Uçak yer destek donanımları(2) |
| Yürüyen merdivenler ve yürüyen yollar |
|  |
| Sürekli taşıma donanımları (konveyörler) |
| Kaldırma aksesuarları ve taşıyıcılar (sapanlar, kıskaçlar, vakum kaldırıcı, manyetik kaldırıcı ve benzeri) |
| İskeleler | Yapı iskeleleri | * İnşaat mühendisleri * Makine mühendisleri * İnşaat, yapı, makine veya metal eğitim bölümü mezunu teknik öğretmenler * İnşaat teknikeri * İnşaat yüksek teknikerleri |
| Mobil erişim ve çalışma kuleleri (seyyar iskeleler) |
| Gemi inşası, bakım, onarımında kullanılan iskeleler | * Gemi inşaatı ve gemi makineleri mühendisi * Gemi teknikeri |
| Tesisatlar 1 -  Elektrik Grubu Ekipmanlar | Elektrik tesisatı ve topraklama tesisatı | * Elektrik mühendisleri * Elektrik-elektronik mühendisleri * Elektrik eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Elektrik teknikeri * Elektrik yüksek teknikerleri |
| Yıldırımdan korunma tesisatı (kafes sistemi, hava sonlandırma çubuğu, doğal hava sonlandırma bileşenleri, paratoner ve benzeri) |
| Akümülatör |
| Transformatör |
| Jeneratör |
| Katodik koruma tesisatı |
| Tesisatlar 2 -  Elektrik Grubu Ekipmanlar | 1 kV ve daha düşük gerilime sahip tesisatlar | * Elektronik mühendisleri * Elektrik mühendisleri * Elektrik-elektronik mühendisleri * Elektrik eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Elektrik teknikeri * Elektrik yüksek teknikerleri |
| Yangın algılama ve uyarı sistemleri |
| Tesisatlar 3 | Yangın söndürme sistemleri, otomatik yağmurlama sistemleri, otomatik gazlı söndürme sistemleri, mutfak davlumbaz söndürme sistemleri (yangın su deposu, yangın pompa dairesi ve yangın pompaları performans testleri, sabit boru tesisatı, sprinkler sistemi, yangın dolapları, hidrant sistemi ve benzeri) | * Makine mühendisleri * Makine veya metal eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Makine teknikeri * Makine yüksek teknikerleri |
| Portatif yangın söndürücüler (yangın söndürme cihazları) |
| Kaçış yolu basınçlandırma sistemleri ve duman tahliye sistemleri |
| Havalandırma ve klima tesisatı |
| Tezgâhlar | Mekanik presler | * Makine mühendisleri * Mekatronik mühendisleri * Makine veya metal eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Makine teknikeri * Makine yüksek teknikerleri |
| Hidrolik presler |
| Hidrolik abkant presler |
| Pnömatik presler |
| Torna tezgahları |
| Ağaç işleme tezgahları |
| Freze tezgahları |
| Soğuk metal testereleri |
| Hareketsiz taşlama makineleri |
| Şerit testere (ağaç işleme makinaları) |
| İşleme merkezleri |
| Şerit testere (gıda işleme makineleri) |
| Delme makinaları |
| Giyotin makaslar |
| Transfer tipi ve özel amaçlı tezgâhlar |
| Endüstriyel raf ve kapılar | Endüstriyel raflar | * Makine mühendisleri * Mekatronik mühendisleri * İnşaat mühendisleri * İnşaat, makine ve metal eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * İnşaat teknikeri * Makine teknikeri * Makine yüksek teknikeri * İnşaat yüksek teknikeri |
| Endüstriyel kapılar |
| İş Makineleri | Sondaj makinaları | * Makine mühendisleri * Mekatronik mühendisleri * Makine ve metal eğitimi bölümü mezunu teknik öğretmenler * Makine teknikeri * Makine yüksek tekniker |
| Çekici dozerler |
| Yükleyiciler |
| Kazıcı yükleyiciler |
| Hidrolik kazıcılar |
| Damperli kamyonlar |
| Skreyperler |
| Greyderler |
| Boru döşeyiciler |
| Trençerler |
| Toprak ve çöp sıkıştırıcılar |
| Halatlı kazıcılar |
| Yol düzeltme makinaları |
| Zemin stabilize makinaları |
| Zemin sıkıştırma makinaları |
| Asfaltlama makinaları |
| Beton ve harç için taşıma - püskürtme ve yerleştirme makineleri (beton pompası) |