

| SORU | KANIT |
|--|---|
| BELGELENDİRME PROGRAMININ ADI | 12UY0105-3 Makine Montajcısı (Seviye 3) |
| 8.2 BİR BELGELENDİRME PROGRAMI AŞAĞIDAKİ UNSURLARI İÇERMELİDİR: | |
| A) BELGELENDİRME KAPSAMI, | 12UY0105-3 Makine Montajcısı (Seviye 3) mesleğinde çalışan veya çalışmak isteyen bireyler, |
| B) İŞ VE GÖREV TANIMI, | Makine Montajcısı (Seviye 3); iş sağlığı ve güvenliği önlemlerini uygulayarak, çevre koruma ve kalite gerekliliklerine ve üretime ilişkin dokümanlara uygun olarak, çalışma yerinin düzenlenmesine katkı sağlayan, gerekli takım ve aparatlar ile montajı yapılacak ünite ve parçaları hazırlayan, makinenin ünite ve parçalarını kontrol altında ve aldığı talimatlarla sınırlı olarak birleştiren kişidir. Makine Montajcısı (Seviye 3), montaj süreci içerisinde yürüttüğü tüm faaliyetlerin doğru, zamanında ve öngörülen kalite seviyesinde yapılmasından, kullandığı araç gereçlerin bakımından ve verimli kullanılmasından sorumludur. |
| C) ŞART KOŞULAN YETERLİLİK, | - |
| D) BECERİLER (UYGULANABİLİRLİĞİ OLDUĞUNDA), | <ol style="list-style-type: none"> 1. Acil durum bilgisi 2. Alarm ve tehlike işaretleri bilgisi 3. Basit parçalı montajlarda hata kontrol bilgisi 4. Basit ilkyardım bilgisi 5. Çevre koruma yöntemleri ve uygulamaları bilgisi 6. Ekipman ve araçların kullanım becerisi 7. İş sağlığı ve güvenliği bilgisi 8. Kaçak ve sızıntı temel kontrol metotları bilgi ve becerisi 9. Kontrol aletlerinin basit kalibrasyon teknikleri bilgisi 10. Kullanılan malzeme ve ürünlerin genel özellikleri bilgisi 11. Kullanılan sıvılar hakkında genel bilgi 12. Meslekî teknik terim bilgisi 13. Montaj parçalarının genel özellikleri bilgisi 14. Montaj işlemleri bilgi ve becerisi 15. Sarf malzemeleri bilgisi 16. Sözlü ve yazılı iletişim becerisi |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none">17. Taşıma ve sabitleme donanımları kullanım becerisi18. Tehlikeli atık bilgisi19. Temel çalışma mevzuatı bilgisi20. Temel montaj teknikleri bilgi ve becerisi21. Temel ölçme ve muayene araçları kullanım becerisi22. Temel teknik krokiler ve teknik resim okuyabilme becerisi23. Torkmetre kullanım becerisi24. Yangın, yangın önleme ve yangınla mücadele bilgisi |
| E) ÖN ŞARTLAR (UYGULANABİLİRLİĞİ OLDUĞUNDA), | - |
| F) DAVRANIŞ KURALLARI (UYGULANABİLİRLİĞİ OLDUĞUNDA). | <ul style="list-style-type: none">1. Amirine doğru ve zamanında bilgi aktarmak2. Çevre, kalite ve İSG mevzuatında yer alan düzenlemeleri benimsemek3. Deneyimlerini iş arkadaşlarına aktarmak4. Doğal kaynak kullanımı ve geri kazanım konusunda duyarlı olmak5. Ekip içinde uyumlu çalışmak6. İş yerine ait araç, gereç ve ekipmanın kullanımına özen göstermek7. Kendisinin ve diğer kişilerin güvenliğini gözetmek8. Talimatlara ve iş yeri kurallarına riayet etmek9. Tehlike durumlarını dikkatle algılayıp değerlendirerek, ilgilileri zamanında bilgilendirmek10. Vardiya değişimlerinde etkili, açık ve doğru şekilde bilgi paylaşmak |
| 8.3 BİR BELGELENDİRME PROGRAMI AŞAĞIDAKİ BELGELENDİRME PROSESİ ŞARTLARINI İÇERMELİDİR: | |
| A) İLK BELGELENDİRME VE YENİDEN BELGELENDİRME İÇİN KRİTERLER, | Makine Montajcısı (Seviye 3) Mesleki Yeterlilik Belgesini elde etmek isteyen adaylar birimlerde tanımlanan sınavlara tabi tutulur. Adayların yeterlilik belgesini alabilmeleri için birimlerde tanımlanan sınavlardan başarılı olma şartı vardır. Yeterlilik birimlerindeki teorik ve performansa dayalı sınavlar, her bir birim için ayrı ayrı yapılabileceği |

| | |
|---|--|
| | <p>gibi birlikte de yapılabilir. Ancak her birimin değerlendirmesi bağımsız yapılmalıdır. Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi, birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Yeterlilik birimlerinin birleştirilerek bir yeterliliğin elde edilebilmesi için tüm birimlerin geçerliliğini koruyor olması gerekmektedir</p> |
| B) İLK BELGELENDİRME VE YENİDEN BELGELENDİRME İÇİN DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ, | <p>İLK BELGELENDİRME, 17UY0301-3 Ahşap Mobilya İmalatçısı (Seviye 3) MESLEĞİNDE Ulusal Yeterliliğinde detayları belirtilen teorik ve performans sınavları ile yapılmaktadır.</p> <p>YENİDEN BELGELENDİRME,</p> <p>5 yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı, aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur;</p> <p>a) 5 yıl belge geçerlilik süresi içerisinde toplamda en az iki yıl veya son altı ay boyunca ilgili alanda çalıştığını gösteren kayıtları (hizmet dökümü, referans yazısı/mektubu, sözleşme, fatura, portfolyo, vb.) sunmak. Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan performansa dayalı sınavlardan (P1) başarılı olmak.</p> <p>Bu şartlardan en az birini yerine getiren adayların belge geçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır</p> |
| C) GÖZETİM YÖNTEMLERİ VE KRİTERLERİ (GÖZETİM SÖZ KONUSU İSE), | - |
| D) BELGELENDİRMEİN ASKIYA ALINMASI VE GERİ ÇEKİLMESİ İÇİN KRİTERLER, | <p>-BELGE ASKIYA ALINMASI:</p> <p>a) Belgeli kişinin isteğiyle</p> <p>b) Belge gözetiminin, belgeli kişi tarafından kaynaklanan nedenlerle gerçekleştirilememesi sebebiyle</p> <p>c) Belgeli kişinin yeterliliği ile ilgili olarak ispatlı şikayet gelmesi durumunda, belgeli kişinin yeterliliği tekrar ölçülene kadar (bu süre bir sonraki gözetim tarihini aşamaz)</p> <p>belge askıya alınır.</p> <p>-BELGE KAPSAM DARALTILMASI</p> <p>a) Belgeli kişinin isteğiyle</p> <p>b) Belgeli kişi herhangi bir nedenden dolayı, işi yapamaz duruma gelmişse</p> <p>c) Belgeli kişi tarafından kaynaklanan nedenlerle peş peşe 3 kez gözetim yapılamaması sebebiyle, daha önce askıya alınmış olan hangi kapsam var ise o kapsam belgeden çıkarılarak belge de kapsam daraltmasına gidilir.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>-BELGE İPTALİ</p> <p>a) Belgeli kişinin isteği ile</p> <p>b) Belgeli kişi tarafından kaynaklanan nedenlerle peş peşe 3 kez gözetim yapılamaması sebebiyle,</p> <p>c) Belgeli kişinin, Logoyu veya belgeyi veya belge eklerini yanlış veya yanıltıcı kullandığı veya tahribat yaptığı tespit edilirse</p> <p>d) Belgeli kişi herhangi bir nedenden dolayı, işi yapamaz duruma gelmişse belge iptal edilir.</p> <p>Ayrıca belge süresi dolmuş her belge iptal olmuş demektir.</p> |
| E) BELGELENDİRME KAPSAMI VEYA SEVİYESİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ İÇİN KRİTERLER (DEĞİŞTİRME SÖZ KONUSU İSE) | <p>-</p> <p>BELGE KAPSAM DARALTILMASI ise;</p> <p>a) Belgeli kişinin isteğiyle</p> <p>b) Belgeli kişi herhangi bir nedenden dolayı, işi yapamaz duruma gelmişse</p> <p>c) Belgeli kişi tarafından kaynaklanan nedenlerle peş peşe 3 kez gözetim yapılamaması sebebiyle, daha önce askıya alınmış olan hangi kapsam var ise o kapsam belgeden çıkarılarak belge de kapsam daraltmasına gidilir.</p> |
| 8.4 BELGELENDİRME KURULUŞUNUN, BELGELENDİRME PROGRAMININ OLUŞTURULMASI VE GÖZDEN GEÇİRİLMESİNDE AŞAĞIDAKİLERİN DÂHİL EDİLDİĞİNİ GÖSTERMEK İÇİN DOKÜMANLARI OLMALIDIR: | |
| A) UYGUN UZMANLARIN YER ALDIĞINI, | <p>Dr. Servet KEFİ ASO 1.OSB - Genel Koordinatör</p> <p>Şeref DEMİR ASO 2.ve3.OSB - Proje Koordinatörü</p> <p>Sevil Buket ATAR ASO 2. Ve 3. OSB - Proje Koordinatör Yardımcısı</p> <p>Remzi AYDOĞDU ASO 2. Ve 3.OSB - Teknik Uzman</p> <p>Gürbay TUNCAY ASO 2. Ve 3.OSB – İdari Sekreter</p> |
| B) HİÇBİRİNİN ÇIKAR BASKIN OLMASIZIN, ÖNEMLİ ÖLÇÜDE İLGİLİ TÜM TARAFLARIN ÇIKARLARININ ADİL OLARAK TEMSİL EDİLDİĞİ UYGUN BİR YAPININ KULLANILDIĞINI, | <p>Doç. Dr. Halil İbrahim BÜLBÜL-Gazi Üniversitesi, Endüstriyel Sanatlar Eğitim Fakültesi, Anabilim Dalı Başkanı</p> <p>Hayri AKGUŞ Hidromek A.Ş.Eğitim Sorumlusu</p> <p>Hasan YILMAZ Yıldızlar Holding - Eğitim Şefi</p> <p>Ferhat ŞİRİN Akdaş Döküm - Borverk Operatörü</p> <p>Murat KURIOĞLU Akdaş Döküm - Borverk Ustabaşı</p> <p>Mustafa GÜNAY Hidromek - Talaşlı İmalat Tezgah Operatörü</p> |
| C) UYGULANABİLİRLİĞİ OLDUĞUNDA, ÖN ŞARTLARIN BELİRLENDİĞİNİ VE YETERLİLİK ŞARTLARI İLE UYUMLU HALE GETİRİLDİĞİNİ, | - |
| D) DEĞERLENDİRME MEKANİZMALARININ BELİRLENDİĞİNİ VE YETERLİLİK ŞARTLARI İLE UYUMLU HALE GETİRİLDİĞİNİ, | Dr. Servet KEFİ ASO 1.OSB - Genel Koordinatör |

| | |
|---|--|
| | Şeref DEMİR ASO 2.ve3.OSB - Proje Koordinatörü Sevil Buket ATAR ASO 2. Ve 3. OSB - Proje Koordinatör Yardımcısı Remzi AYDOĞDU ASO 2. Ve 3.OSB - Teknik Uzman Gürbay TUNCAY ASO 2. Ve 3.OSB – İdari Sekreter |
| E) AŞAĞIDAKİ HUSUSLAR İÇİN BİR İŞ VEYA UYGULAMA ANALİZİNİN GERÇEKLEŞTİRİLDİĞİNİ VE GÜNCELLENDİĞİNİ, | |
| - BAŞARILI PERFORMANS İÇİN GÖREVLERİ BELİRLEME, | A1 BİRİMİNİN BY'Sİ YOKTUR. A2 BİRİMİNDE 16 ADET BY VARDIR. A3 BİRİMİNDE 12 ADET BY VARDIR. |
| - HER BİR GÖREV İÇİN GEREKEN YETERLİLİĞİ BELİRLEME, | A1 BİRİMİNDE 23 ADET BG VARDIR.23 SORU SORULMAKTADIR. A2 BİRİMİNDE 17 ADET BG VARDIR. 17 SORU SORULMAKTADIR. A3 BİRİMİNDE 15 ADET BG VARDIR.15 SORU SORULMAKTADIR. |
| - ÖN ŞARTLARI BELİRLEME (UYGULANABİLİRLİĞİ OLDUĞUNDA), | - |
| - DEĞERLENDİRME MEKANİZMALARINI VE SINAV İÇERİĞİNİ DOĞRULAMA, | A1); Çoktan Seçmeli Sınav: A1 birimine yönelik teorik sınav Ek A1-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirimi yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama bir dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az % 60’ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A1-2) ölçmelidir. Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarılı olduğu tarihten itibaren 2 yıldır A2); Çoktan Seçmeli Sınav: A2 birimine yönelik teorik sınav Ek A2-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 15 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirimi yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama bir dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az % 60’ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik |

sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A2-2) ölçmelidir.

(P1) A2 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek A2-2’de yer alan “Beceriler ve Yetkinlikler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 80 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek A2-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir

Birim için öngörülen sınavların geçerlilik süresi sınavın başarılı olduğu tarihten itibaren 1 yıldır. Birimin elde edilebilmesi için başarılı sınav tarihleri arasındaki süre farkı bir yılı geçemez.

Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarılı olduğu tarihten itibaren 2 yıldır.

Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir.

A3);

Çoktan Seçmeli Sınav: A3 birimine yönelik teorik sınav Ek A3-2’de yer alan “Bilgiler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 15 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirimi yapılmaz. Sınavda adaylara her soru için ortalama

bir dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az % 60’ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A2-2) ölçmelidir

(P1) A3 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek A3-2’de yer alan “Beceriler ve Yetkinlikler” kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların

| | |
|---|---|
| | <p>tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 80 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek A3-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir.</p> <p>Birim için öngörülen sınavların geçerlilik süresi sınavın başarıldığı tarihten itibaren 1 yıldır. Birimin elde edilebilmesi için başarılı sınav tarihleri arasındaki süre farkı bir yılı geçemez.</p> <p>Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır.</p> <p>Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir.</p> <p>Sınav İçeriğini Doğrulama, https://www.myk.gov.tr/index.php/tr/mevzuat İnternet Adresinden Ulaşılan MESLEKİ YETERLİLİK KURUMU BELGELENDİRME KURULUŞLARINA YÖNELİK DENETİM USUL VE ESASLARI Madde 5, Madde 6, Madde 7, Madde 8, Madde 9, Madde 10'dan ulaşılan bilgilerde ayrıca Mesleki Yeterlilik Kurumunun yayınladığı İç Doğrulama Rehberinde mevcuttur</p> |
| -Yeniden belgelendirme şartlarını ve aralığını belirleme | 12UY0105-3 Makine Montajcısı (Seviye 3)mesleği Ulusal Yeterliliğinde, 15- BELGE YENİLEMEDE UYGULANACAK ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ maddesinde mevcuttur. |
| 8.5 BELGELENDİRME KURULUŞU, BELGELENDİRME PROGRAMININ DEVAMLILIK SURETTE VE SİSTEMATİK BİR ŞEKİLDE GÖZDEN GEÇİRİLMESİNİ VE GEÇERLİ KILINMASINI SAĞLAMALIDIR. | BU FORM İLE BELGELENDİRME PROGRAMI GÖZDEN GEÇİRİLMEKTE VE GEÇERLİ KILINMAKTADIR. |



BELGELENDİRME PROGRAMI İNCELEME TALİMATI

| | | |
|--|---------------|-------|
| ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME KOMİSYON ÜYESİ/PROGRAM KOMİTESİ | İSİM-SOYİSİM: | İMZA: |
| ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME KOMİSYON ÜYESİ/PROGRAM KOMİTESİ | İSİM-SOYİSİM: | İMZA: |
| ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME KOMİSYON ÜYESİ/PROGRAM KOMİTESİ | İSİM-SOYİSİM: | İMZA: |