

KTMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI
TESİSATÇI ve YÜKLENİCİ TEKNİSYEN YETKİ BELGESİ SINAV YÖNETMELİĞİ

Amaç ve Kapsam

Madde 1: Bu yönetmeliğin amacı, KKTC sınırları içerisinde yapılacak elektrik tesisatlarının yapımı, bakımı ve işletilmesi ile ilgili işlerde çalışacak olan tesisatçı ve yüklenici teknisyenlerin (müteahhitlerin) yetki sınırlarının belirlenmesine ilişkin sınavların ve bu sınavlara katılacakların eğitilmesine yönelik kursların yapılmasında uygulanacak usul ve esasları düzenlemektir.

Dayanak

Madde 2: **Bu Yönetmelik, 21/2005 sayılı KTMMOB yasası Madde 18/2 ile Elektrik Mühendisliği Mesleki Hizmet ve Denetim Tüzüğü-2009 Madde 4 ve madde 14'e dayanılarak hazırlanmıştır.**

Tanımlar

Madde 3: Bu Yönetmelikte geçen;

EMO: Elektrik Mühendisleri Odasını,

KTMMOB: Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliğini,

SINAV KURULU: EMO Mesleki Hizmet ve Denetim Tüzüğü Madde 5/1 de anlatılan, Elektrik teknisyenlerine yetki belgesi verilmesi için gerekli sınavları yapmak üzere Yetki Kurulu tarafından atanan ve EMO üyelerinden oluşan Mesleki Hizmet Sınav Kurulu'nu,

YETKİ BELGESİ: Yetki Kurulunca KKTC vatandaşlarına verilen ve ilgili üye veya kişinin çalışma türlerini [konut ve/veya sanayi ve/veya tesisatçı (full wireman)] ve sınırlarını belirleyen belgeyi,

YETKİ BELGESİ SINAVLARI: Yetki belgesi almak için başvuran yüklenici teknisyen adaylarının bilgi ve becerilerine göre yetki sınırlarını saptamak amacıyla yapılan sınavları,

YETKİ KURULU: KTMMOB Yetki Kurulunu,

TESİSATÇI: Bir elektrik projesinin uygulanışı sırasında yetkili bir teknisyenin direktifi altında tesisat işini yapan ve EMO Yetki Belgesi Sınavına girip bu statüyü almaya hak kazanan kişiyi,

YÜKLENİCİ TEKNİSYEN: Bilgi ve/veya eğitim düzeyi bakımından “elektrik tesisatlarının yapımı, bakımı ve onarımı” işlerinde çalışabilen ve/veya projelerin fiilen uygulanmasını üstlenen “yetki belgesi” sahibi kişiyi,

SINAV KURULU TOPLANTI KARAR DEFTERİ: Sınav Kurulu toplantılarında alınan kararların işlendiği defteri (defterin muhafazasından EMO sekreterliği sorumludur) anlatır.

Sınav Kurulunun Atanması

- Madde 4: Sınav Kurulu, EMO Yönetim Kurulu önerisi ve Yetki Kurulu'nun onayı ile atanan en az 4 (dört) EMO üyesinden oluşur. Bu üyeler kendi aralarından bir başkan ve bir de asbaşkan seçerler. Başkanın yokluğunda asbaşkan toplantılara başkanlık eder. Sınav Kurulu'nun görev süresi, Yetki Kurulu tarafından yenisi atanana kadar devam eder. Sınav Kurul Üyeleri;
- EMO' ya karşı yükümlülüklerini yerine getirmiş olmalı,
 - Meslekte En az 5 yıl deneyim sahibi olmalıdır.

Sınav Kurulu'nun Görev, Yetki ve Sorumlulukları

- Madde 5: Sınav Kurulu,
- Her yılın Ocak ayı içerisinde toplanır ve yıllık sınav takvimini oluşturarak EMO Yönetim Kurulu'na öneri olarak sunar.
 - Sınavların ilan edilen tarihlerde yapılmasından sorumludur.
 - Sınava katılacak adaylara eğitim kursları düzenler.
 - Kurslarda görev alacak eğitmenleri belirler.
 - Kurslarda verilecek eğitimler için konu içeriklerini hazırlar.
 - Sınav sorularının hazırlanmasından sorumludur.
 - Sınav sorularının gizli tutulmasından sorumludur.
 - Sınav yanıt kağıtlarına bakılmasından sorumludur.
 - Uygulamalı sınavın gerçekleştirilmesinden sorumludur.
 - Uygulamalı sınav sonuçlarının derecelendirilmesinde yetkilidir.
 - Sınav sonuçlarına yapılan itirazları değerlendirir.
 - Başarılı olanların listesini *Sınav Kurulu Toplantı Karar Defteri'*ne işler.

Sınav Kurulunun Çalışma İlkeleri

- Madde 6: Sınav Kurulu;
- Sınav Kurulu Başkanı'nın çağrısı üzerine en az 3 (üç) üye ile toplanır.
 - Kararları çoğunluk esasına göre alır.
 - Aldığı kararları *Sınav Kurulu Toplantı Karar Defteri'*ne işler ve toplantıya katılanlara imzalatır. Alınan karara onay vermeyen üye, gerekçesini karar defterine yazar.
 - Art arda üç kez mazeretsiz olarak toplantıya katılmayan üyenin yerine başka bir üye atanmasını Yönetim Kurulu'ndan talep eder.

Sınav Eğitim Kurslarının Düzenlenmesi

- Madde 7: Sınav Kurulu, her sınav öncesinde (sınav gününden en az 15 gün önce başlamak kaydıyla) sınava katılacak olanlar için eğitim kursları düzenler.
- Bu kurslar en az 5 gün süreyle düzenlenir.
 - İlk gün genel sorular, ikinci ve üçüncü gün konut soruları, dördüncü ve son gün sanayi soruları işlenir.
 - Kurslara katılım ücretsizdir ve herkese açıktır.
 - Kurslar sonunda katılımcılara herhangi bir belge verilmez.

Kurs Eğitmenlerinin Belirlenmesi

Madde 8: Sınav eğitim kurslarında eğitmen olarak görev alacak olan kişiler, konusunda uzman EMO yeleri arasından seçilirler. Ayrıca bu kişilerin, hitabet gücü yüksek ve ders verme konusunda deneyimli olmaları yeğlenir.

Sınav Yöntemi ve Kuralları

Madde 9: Yetki belgesi sınavları sırasıyla yazılı (teorik) ve uygulamalı (pratik) sınav olmak üzere iki aşamada yapılır.

- a. Genel elektrik bilgisi ile konut ve sanayi tesisatları için ayrı ayrı sorular hazırlanır.
- b. Sınav soruları ağırlık dereceleri dikkate alınarak sınıflandırılır ve yetki düzeyine göre gruplandırılır.
- c. Uygulamalı sınav, yazılı sınavı izleyen en geç 15 (on beş) gün içerisinde yapılır. Bu sınava katılmanın koşulu, yazılı sınavda başarılı olmaktır.
- d. Yetki belgesi almanın veya yetki düzeyini artırmanın koşulu her iki sınavda da başarılı olmaktır.
- e. İlk kez yetki belgesi alacak olanlar için “Genel Sorular” başlığı altında sorular hazırlanır. Tesisatı (full wireman) veya yetki belgesi sahipleri genel sorulara yanıt vermezler.
- f. İlk kez yetki belgesi alacak olanların konut ve/veya sanayi tesisat sorularına verdikleri yanıtlar, genel sorulardan geçer not almış olmaları halinde değerlendirmeye alınır.
- g. İlk kez yetki belgesi alacak olanlar, genel sorulardan başarılı olup konut ve/veya sanayi tesisat sorularından geçer not alamazlar ise tesisatçı (full wireman) belgesini almaya hak kazanırlar.
- h. İlk kez yetki belgesi alacak olanlara, genel sorular ile konut ve/veya sanayi tesisat sorularından başarılı olup pratik sınavda başarısız bulunmaları halinde yalnızca tesisatçı (full wireman) belgesi verilir.
- i. İlk kez yetki belgesi alacak olanlar 15-30 kVA, 15 kVA yetki belgesi olanlar 30-50 kVA, 30 kVA yetki belgesi olanlar 50 kVA, 50 kVA yetki belgesi olanlar 100 kVA, 100 kVA yetki belgesi olanlar 150 kVA, 150 kVA yetki belgesi olanlar 300 kVA yetki belgesi alabilirler.
- j. Sınavda kopya çeken veya kopya çekme girişiminde bulunan katılımcıların sınavları iptal edilir ve bir sonraki yetki belgesi sınavına girmelerine izin verilmez.
- k. Yazılı sınavın başlamasını izleyen ilk 15 dakikalık süre içerisinde kimse sınav salonunu terk edemez.
- l. Yazılı sınava geç kalanlar, sınavın başlamasını izleyen ilk 10 dakikalık süre içerisinde sınava katılabilirler, bu süre sonunda kimse sınava alınmaz.
- m. Yazılı sınav kağıtları uygulamalı sınav yapılıncaya kadar Sınav Kurulu tarafından muhafaza edilir ve sınavın tamamlanması ile birlikte tüm belgeler EMO arşivine devredilir.
- n. Uygulamalı sınav, malzeme tanıma ve devre kurma aşamalarından oluşur.

- o.** Sınav Kurulu uygulamalı sınavda kullanılacak değerlendirme formu veya forumlarını tasarlar, oluşturur ve sınava katılan her sınav kurulu üyesine (veya görevlisine) bir kopya teslim eder. Değerlendirmeler, sınavı yapan kurul üyesi (veya görevlisi) tarafından bu form üzerine işlenir ve imzalanır. Forumların içeriği, EK 1: örnek sınav değerlendirme formu ve EK 2: örnek sınav sonuç bildirim formundaki gibi olacaktır.
- p.** Katılımcıların uygulamalı sınavda başarılı olmaları için, istasyonların her birinden (malzeme ve yetki istediği alan için devre) ayrı ayrı başarılı olmaları gerekmektedir.

Sınav Gözetmenleri

Madde 10: Sınav Kurulu yazılı sınavda gözetmenlik yapacak olan EMO üyelerini belirler.

Gözetmenler;

- a.** Sınavın başlamasından yarım saat önce sınav yerinde hazır bulunurlar.
- b.** Katılımcıları sınav salonuna yerleştirirler, yoklama yaparlar ve sınava katılmayanların adlarının karşısına “GİRMEDİ” diye not düşerler.
- c.** Sınav kâğıtlarını dağıtırlar.
- d.** Sınavın kurallara uygun olarak yapılmasını sağlarlar.
- e.** Sınavın bitiminde sınav cevap kâğıtlarını eksiksiz olarak Sınav Kuruluna teslim ederler.
- f.** Sınavda kopya çekildiğini saptaması halinde, sınav kâğıtlarına el koyarak üzerlerine “Kopya çektiği saptanmıştır” yazarak imzalar.

Sınav Duyurusu ve Ücreti

Madde 11: Sınav duyuru sürecinden YK sorumludur. YK tarih ve duyuru yapılmasında Sınav Kurulu tavsiye kararlarını gözetir.

- a.** Sınav tarihleri ve başvurma şekilleri en az bir ay önceden iki yerel gazetede ikişer gün yayınlanarak duyurulur.
- b.** Sınav başvuruları, Sınav Kurulunun gereken teknik hazırlıkları tamamlayabilmesi için, sınav gününden en geç üç gün önceye kadar yapılmalıdır.
- c.** Sınav harcı her yıl Oda Yönetim Kurulunca güncel asgari ücretin %10’unu aşmayacak şekilde saptanır ve sınava başvuru yapılırken ödenir.

Sınava Katılmak İçin Gerekli Belgeler

Madde 12: Adaylar sınava girerken aşağıda belirtilenleri beraberinde bulundurmalıdır:

- a.** KKTC kimlik kartı
- b.** Sınav harcı makbuzu

Yazılı Sınav Sonuçlarının Duyurulması

Madde 13: Sınav Kurulu, yazılı sınav kâğıtlarını, sınav tarihini izleyen en geç 10 (on) gün içerisinde okuyup değerlendirerek uygulamalı sınava katılmaya ve doğrudan tesisatçı belgesi almaya hak kazananları EMO duyuru panosunda açıklar. Aynı

liste EMO web sayfasında da yayımlanır. Bu duyuruda uygulamalı sınav tarihi, saati ve yeri de yer alır. Ancak uygulamalı sınav yazılı sınav sonuçlarının açıklandığı tarihten en erken 4 (dört) gün sonra yapılır.

Yazılı Sınav Sonuçlarına İtiraz

Madde 14: Yazılı sınav sonuçlarına itiraz aşağıdaki şekilde yapılır:

- a. Yazılı sınav sonucuna itirazı olan katılımcılar, itirazlarını en geç uygulamalı sınavının başlama saatine kadar yazılı dilekçe ile EMO sekreterliğine veya Sınav Kurulu'na yaparlar.
- b. İtiraz edilen her sınav kağıdı uygulamalı sınavın yapıldığı gün ve salonda katılımcının önünde yeniden değerlendirilir.
- c. Yeniden değerlendirme sonucunda katılımcı haklı bulunduğu takdirde yapılacak olan uygulamalı sınava girmeye hak kazanır.
- d. Değerlendirme sonucu dilekçe üzerine yazılarak imza edilir. Bu belge sınav kağıdının üzerine iliştilererek arşivlenir.

Uygulamalı Sınav Sonuçlarına İtiraz

Madde 15: Uygulamalı sınav sonuçları kesindir. Ancak talep edilmesi halinde başarısız olunan konu katılımcıya anlatılır.

Sınav Sonuçlarının Kesinleşmesi

Madde 16: Sınav Kurulu, uygulamalı sınav sonrasında her iki sınavda da başarılı bulunanlar ile tesisatçı belgesi almaya hak kazananları listeler halinde *Sınav Kurulu Toplantı Karar Defteri'*ne işler ve imzalar. Sınav sonuçları, uygulamalı sınavı izleyen en geç 30 (otuz) gün içerisinde Yetki Kurulunun onayı ile kesinlik kazanır. Sonuçlar EMO duyuru panosunda ve web sayfasında yayımlanır.

Yürürlüğe Giriş

Madde 17: Bu yönetmelik, Elektrik Mühendisleri Odası Yönetim Kurulunun 03.07.2013 tarih ve 60 sayılı toplantısında kabul edilerek ve 09.07.2013 tarihinde Yetki Kurulundan onaylanarak yürürlüğe girmiştir.

Yürütme

Madde 18: Bu Yönetmelik hükümlerini Kıbrıs Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Elektrik Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu yürütür.

EMO SINAV KURULU UYGULAMALI SINAV DEĞERLENDİRME FORMU

Sınav Tarihi:

SIRA	SINAVA KATILAN	MALZEME TANIMA İSTASYONU	KONUT TESİSATI İSTASYONU	SANAYİ TESİSATI İSTASYONU
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

SINAV GÖREVLİSİ:

İMZA

EMO SINAV KURULU UYGULAMALI SINAV SONUÇ BİLDİRİM FORMU

Sınav Tarihi:

SIRA	SINAVA KATILAN	MALZEME TANIMA İSTASYONU	KONUT TESİSATI İSTASYONU	SANAYİ TESİSATI İSTASYONU	SONUÇ	
					KONUT	SANAYİ
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

SINAV KURULU: