

2018 YILI GÖREVDE YÜKSELME VE UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ MERKEZİ YAZILI SINAVINA İLİŞKİN DUYURU

- Açıklamalarda yer alan Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı “YÖK”, Anadolu Üniversitesi Rektörlüğü “ÜNİVERSİTE”, adına sınav organizasyonu yapılacak olan kurum ve kuruluşlar “KATILIMCI”, sınava katılacak personel “ADAY” olarak anılacaktır.
- ÜNİVERSİTE tarafından YÖK’e iletilen ADAY bilgileri şablon dosyası, YÖK tarafından KATILIMCI’lar ile paylaşılacak ve KATILIMCI’lar tarafından 09-17/07/2018 tarihleri arasında YÖK’e iletilecektir.
- ADAY’lar 24-31/07/2018 tarihleri arasında ÜNİVERSİTE’nin Sınav Hizmetleri Web Sitesi (sinavbasvuru.anadolu.edu.tr) üzerinden sınav başvurusu yapacak ve 85 (seksenbeş) TL sınav ücretini ödeyecektir. Ödeme işlemi, Sınav Hizmetleri Web Sitesi üzerinden sınav başvurusu esnasında, kredi/banka kartı ile gerçekleştirilecektir. Başka kanallardan ödeme kabul edilmeyecektir. Sınav başvuru sürecini tamamlamayan ADAY’ların başvurusu geçersiz sayılacaktır.
- Sınav başvurusundan vazgeçen, başvurusu geçersiz sayılan, sınava girmeyen veya giremeyen, sınava alınmayan veya çıkarılan, sınavda başarısız olan veya sınavı geçersiz sayılan, ücret gerektirmeyen bir işlem için ücret yatıran veya aynı işlem için birden fazla ödeme yapmış olan ADAY’ların ödedikleri ücretler iade edilmeyecektir. Ücretlerin doğru yatırılmamasının sorumluluğu ADAY’lara aittir.
- ADAY’ların kimlik bilgileri, sınava girecekleri yer, zaman bilgileri ve sorumlu oldukları sınav konularını içeren “Sınav Giriş Belgeleri” ÜNİVERSİTE tarafından hazırlanacak ve Sınav Hizmetleri Web Sitesi üzerinden 03-07/09/2018 tarihleri arasında ADAY’ların erişimine açılacaktır.
- ADAY’ların sınavda uyması gereken kurallar Ek-1’de verilmektedir.
- Sınav soruları, çoktan seçmeli, 5 (beş) cevap şıklı, 2 (iki) kitapçık türü olacak şekilde ÜNİVERSİTE tarafından hazırlanacaktır.
- Görevde yükselme sınavında soru dağılımı, YÖK’ün resmi internet sayfasındaki (www.yok.gov.tr) 05/06/2018 tarihli duyurusunda ilan edilen konu başlıklarından Anayasanın yükseköğretime ilişkin maddeleri ile yükseköğretim mevzuatından yaklaşık %50, diğer konu başlıklarından da yaklaşık %50 şeklinde olacaktır. Unvan değişikliği sınavında ise Ek-2’de belirtilen ilgili alanlara ait sorular yer alacaktır.
- Sınav, 08 Eylül 2018 Cumartesi günü saat 14.00’da, tek oturum halinde Adana, Ağrı, Ankara, Edirne, Eskişehir, İstanbul, İzmir, Konya, Mardin, Sinop ve Şanlıurfa olmak üzere toplam 11 (onbir) sınav merkezinde gerçekleştirilecektir. ADAY’ların bağlı oldukları kurum/kuruluşlarına göre belirlenmiş olan sınav merkezleri aşağıdaki tabloda verilmiştir. ADAY’lar farklı bir sınav merkezi tercih edemezler.

SINAV MERKEZİ	KATILIMCI
ADANA	Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
ADANA	Çukurova Üniversitesi
ADANA	İskenderun Teknik Üniversitesi
AĞRI	Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi
AĞRI	Ardahan Üniversitesi
ANKARA	Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi
ANKARA	Bartın Üniversitesi
ANKARA	Gazi Üniversitesi
ANKARA	Hitit Üniversitesi
ANKARA	Orta Doğu Teknik Üniversitesi

ANKARA	Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı
ANKARA	Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı
EDİRNE	Trakya Üniversitesi
ESKİŞEHİR	Anadolu Üniversitesi
ESKİŞEHİR	Bandırma Onyedli Eylül Üniversitesi
ESKİŞEHİR	Bilecik Şeyh Edebalı Üniversitesi
İSTANBUL	Boğaziçi Üniversitesi
İSTANBUL	Galatasaray Üniversitesi
İSTANBUL	İstanbul Medeniyet Üniversitesi
İSTANBUL	İstanbul Teknik Üniversitesi
İSTANBUL	Marmara Üniversitesi
İZMİR	Dokuz Eylül Üniversitesi
İZMİR	Ege Üniversitesi
İZMİR	İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi
KONYA	Selçuk Üniversitesi
MARDİN	Mardin Artuklu Üniversitesi
SİNOP	Sinop Üniversitesi
ŞANLIURFA	Harran Üniversitesi

- Görevde yükselme sınavına katılan ADAY'lara **80 soru** sorulacak ve **120 dakika** sınav süresi verilecektir. Unvan değişikliği sınavına katılan ADAY'lara **50 soru** sorulacak ve **75 dakika** sınav süresi verilecektir.
- ADAY'lar sınava girebilmek için **Sınav Giriş Belgesi** ile **Fotoğraflı ve Onaylı Kimlik Belgesi** (fotoğraflı, soğuk damgalı ve T.C. kimlik numaralı nüfus cüzdanı/Türkiye Cumhuriyeti kimlik kartı/Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti kimlik kartı, süresi geçerli pasaport, Türk vatandaşlığından izinle ayrılanlar ve bunların kanuni mirasçılara ait mavi kart) ibraz etmek zorundadır. Bunların dışındaki belgeler (sürücü belgesi, mesleki kimlik kartları vb.) sınava giriş için geçerli kimlik belgesi olarak kabul edilmez. Belge kontrolleri ilgili sınav görevlileri tarafından yapılacak olup, eksik belgesi olanlar sınava alınmayacaktır.
- Sınavda hesap makinesi kullanılabilir. Ancak, kullanılacak makinede alfabetik tuş takımı (A, B, C, ...) ve program yapılmasına, saklanmasına, çalıştırılmasına imkân veren EXE, STORE, RUN vb. tuşlar bulunamaz.
- Cevap kâğıtlarının değerlendirilmesi ÜNİVERSİTE tarafından yapılacaktır. ADAY'lar hakkında düzenlenen tutanaklar varsa, söz konusu ADAY'ların sınavlarının geçerli sayılıp sayılmayacağı veya ne şekilde değerlendirileceği ÜNİVERSİTE'nin alacağı kararlar doğrultusunda belirlenecektir. Sınav kurallarını ihlal ettiği belirlenen ADAY'lar değerlendirmeye ve sıralamaya alınmayacaktır.
- Değerlendirme yalnızca doğru cevaplar üzerinden yapılacak, yanlış cevaplar sınav sonucuna etki etmeyecektir. Değerlendirme sırasında iptal edilen soru(lar) olması durumunda, söz konusu soru(lar) doğru yanıtlanmış olarak kabul edilecektir.
- Sınav sonuçları, sınav bazında toplam soru sayısı üzerinden değerlendirilecek ve sınav puanı hesaplamasında $[Puan = (Doğru Sayısı / Soru Sayısı) \times 100]$ formülü kullanılacaktır. Puan hesaplamasında yuvarlama yapılmayacak, puanın küsuratlı olması halinde virgülden sonra iki hane dikkate alınacaktır.
- ÜNİVERSİTE tarafından YÖK'e iletilen sınav sonuçları, YÖK'ün resmi internet sayfasında ilan edilecek, YÖK tarafından KATILIMCI'lara iletilecek ve KATILIMCI'lar tarafından ADAY'lara ayrıca duyurulacaktır.

- ADAY'lar, sınav sorularına, sınav uygulamasına ve sınav sonuçlarına ilişkin itirazlarını, Sınav Hizmetleri Web Sitesinden çevrimiçi olarak erişilen "Sınav İtiraz Formu" vasıtasıyla yapacaklardır. Yapılan itirazların geçerli olabilmesi için ADAY'ların her bir itiraz türü için ilgili web sitesi üzerinden kredi/banka kartı vasıtasıyla ÜNİVERSİTE'ye **10 (on) TL** itiraz ücretini ödemesi, söz konusu formu eksiksiz ve doğru şekilde doldurması, onaylaması, çıktısını alması, imzalaması ve ıslak imzalı bu formu, üzerinde belirtilen adrese, süresi içinde ulaştırması gerekmektedir. Belirtilen adrese herhangi bir sebeple zamanında ulaşmayan veya başka kanallardan yapılan itirazlar dikkate alınmayacaktır. İtiraz süresi dolduktan sonra, itirazlar hakkında ÜNİVERSİTE tarafından yapılacak değerlendirmenin sonucu ADAY'lara ve YÖK'e bildirilecektir.
- Sınav sorularına ve sınav uygulamasına ilişkin itiraz başvuruları **10-14.09.2018** tarihleri arasında; sınav sonuçlarına ilişkin itiraz başvuruları ise sınav sonuçlarının ilanını takip eden **5 (beş) iş günü** içinde yapılacaktır.
- Yazılı sınavdan sonra gerçekleştirilecek olan sözlü sınav aşaması ise KATILIMCI'lar tarafından yürütülerek sonuçlandırılacaktır.

Ek-1. Sınav Kuralları

1. Sınav süresi, Görevde Yükselme Sınavı için 120 dakika; Unvan Değişikliği Sınavı için 75 dakikadır.
2. Sınavın ilk 50 dakikası ve son 15 dakikası içerisinde, sınavınızı tamamlasanız bile salondan çıkamazsınız. Herhangi bir nedenle salondan çıktığınız takdirde, tekrar sınava devam etmenize izin verilmeyecektir.
3. Yanlış cevaplarınız dikkate alınmayacaktır. Bu nedenle kitapçıktaki tüm sorular için size doğru gelen seçeneği işaretleyerek cevapsız soru bırakmamanız yararınıza olacaktır.
4. Sınavda hesap makinesi kullanabilirsiniz. Ancak, hesap makinesinde alfabetik tuş takımı (A, B, C, ...) ve program yapılmasına, saklanmasına, çalıştırılmasına imkân veren EXE, STORE, RUN vb. tuşlar bulunamaz.
5. Sınava girmek için gerekli belgelerinizin tümünü sınav başlamadan önce sıranızın üzerine bırakınız.
6. Sınav süresince diğer adaylarla ve görevlilerle konuşmak, soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları yasaktır. Gerekliliklerde görevliler yerinizi değiştirebilir.
7. Size verilen cevap kâğıdının üzerindeki kimlik bilgilerinizi kontrol ediniz, ilgili alanları eksiksiz doldurarak imzalayınız. Bu bilgiler size ait değilse, kâğıt üzerinde hiçbir işlem yapmadan görevlileri uyararak size ait cevap kâğıdını isteyiniz. Başkasına ait cevap kâğıdı kullanan adayların sınavları geçersiz sayılır.
8. Cevap kâğıdı üzerine test grubunu (kitapçık türünü) kodlamayan veya birden fazla grubu kodlayanların sınavları geçersiz sayılır.
9. Cevap kâğıdınıza yazacağınız her türlü yazı ve yapacağınız işaretlemeler için koyu yazan siyah kurşun kalem kullanmalısınız. Farklı bir kalem (tükenmez, mürekkepli, renkli vb.) kullananların sınavları geçersiz sayılır.
10. Cevap kâğıdı üzerinde değişiklik yapmak istediğinizde, iz bırakmayan bir silgi kullanınız. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız, katlamayınız ve üzerine gereksiz hiçbir işaret koymayınız.
11. Cevaplarınızı, cevap kâğıdında ilgili test için ayrılmış olan alana, cevap yerinin dışına taşırmadan işaretleyiniz. Soru kitapçığı üzerinde yapılan işaretlemeler değerlendirmeye alınmayacaktır.
12. Her sorunun tek bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevabı işaretlerseniz, o soruyu yanlış cevaplamış sayılacaksınız.
13. Soru kitapçığınızı aldığımızda sayfalarına hızlıca bakarak hatalı ya da eksik baskı olup olmadığını kontrol ediniz. Hata/eksik olması durumunda kitapçığımızın değiştirilmesi için derhâl sınav görevlilerine başvurunuz. Sınav görevlileri sınavın başladığını belirtmeden kitapçığınızı tekrar açmayınız.
14. Cevap kâğıdınızda belirtilen kitapçık kodu ile soru kitapçığının kodunu karşılaştırınız. Aynı değilse, sınav görevlilerine durumu bildirerek doğru kitapçığın verilmesini talep ediniz.
15. Soru kitapçığındaki ilgili alanları eksiksiz doldurarak imzanızı atınız. Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvedde amacıyla kullanabilirsiniz.
16. Aşağıdaki durumlarda sınav görevlileri tarafından Salon Sınav Tutanağı düzenlenerek ilgili adayların sınavları geçersiz sayılır:
 - a) Sınav kurallarına ve sınav görevlilerinin uyarılarına uymamak, sınav düzenini bozmak,
 - b) Çanta, cüzdan, kolye, küpe, yüzük (alyans hariç), bilezik, broş, anahtar, metal para gibi metal içerikli eşyalar (basit başörtü iğnesi ve ince metal tokalı kemer hariç); her türlü plastik ve güneş gözlüğü dâhil cam eşya (şeffaf/numaralı gözlük hariç), banka/kredi kartı, ulaşım kartı vb. kartlar, cep telefonu, cep bilgisayar, sözlük işlevi olan elektronik aygıt vb. her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlar, kamera, kulaklık, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth, saat fonksiyonu dışında fonksiyonu bulunan saat, elektronik sözlük vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarma cihazları; metal içerikli eşyalar, her türlü kesici ve delici alet, ruhsatlı veya resmi amaçlı olsa bile silah ve silah yerine geçebilecek nesnelere, kâğıt, kitap, sözlük, defter, not vb. dokümanları; pergel, açıölçer, cetvel vb. araçlar, içecek (su hariç) ve yiyecek vb. gıda maddeleri, ilaç, alçı, sargı bezi, koltuk değneği vb. sağlık malzemeleri ve araçları (adayların sınav giriş belgesinde özel olarak belirtilenler hariç) yanında bulundurmamak,
 - c) Sınav sırasında kalem, silgi vb. araç-gereç paylaşımında bulunmak,
 - d) Cevapları, cevap kâğıdı dışında bir yere yazmak ve sınav salonundan dışarı çıkarmak,
 - e) Sınava girebilmek için gerekli belgeleri eksik olduğu halde sınava katılıp, cevap kâğıdında işaretleme yapmak,
 - f) Sınav görevlileri tarafından adayın kimliğinden şüphe duyulması,
 - g) Cevap kâğıdını ve/veya soru kitapçığını sınav görevlilerine eksiksiz ve sağlam şekilde teslim etmemek, sınav salonu dışına çıkarmak,
 - h) Kopya çekmek, vermek, çekilmesine yardımcı olmak vb. eylemlerde bulunmak,
 - i) Kendisi yerine başkasını sınava sokmak,
17. Sınav bitiminde, cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine eksiksiz biçimde teslim ediniz. Sınav bittikten sonra gönderilen cevap kâğıtları dikkate alınmayacaktır.

UNVAN DEĞİŞİKLİĞİ SINAVI ALANLARI

SIRA NO	KADRO UNVANI	ALAN/BİRLEŞTİRİLMİŞ OLAN ALANLAR
1	ÖĞRETMEN	ÖĞRETMEN (OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ)
2	BİYOLOG	BİYOLOG
3	KİMYAGER	KİMYAGER
4	FİZYOTERAPİST	FİZYOTERAPİST
5	PSİKOLOG	PSİKOLOG
6	İSTATİSTİKÇİ	İSTATİSTİKÇİ
7	GRAFİKER	GRAFİKER
8	PROGRAMCI	PROGRAMCI
9	KÜTÜPHANECİ	KÜTÜPHANECİ
10	MÜHENDİS	MAKİNE
11	MÜHENDİS	JEOFİZİK
12	MÜHENDİS	ELEKTRİK
13	MÜHENDİS (JEODEZİ - JEODEZİ VE FOTOGROMETRİ - JEODEZİ VE HARİTACILIK - HARİTA)	JEODEZİ - JEODEZİ VE FOTOGROMETRİ - JEODEZİ VE HARİTACILIK - HARİTA
14	MÜHENDİS	ORMAN ENDÜSTRİ
15	MÜHENDİS	ZİRAAT
16	MÜHENDİS	ENDÜSTRİ
17	MÜHENDİS	ELEKTRİK-ELEKTRONİK
18	MÜHENDİS	MEKATRONİK
19	MÜHENDİS	GIDA
20	MÜHENDİS	İNŞAAT
21	MÜHENDİS	TEKSTİL
22	MÜHENDİS	BİLGİSAYAR
23	TEKNİKER (BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI - BİLGİSAYAR TEKNOLOJİSİ VE PROGRAMLAMA)	BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI
24	TEKNİKER	İNTERNET VE AĞ TEKNOLOJİLERİ
25	TEKNİKER	YAPI RESSAMLIĞI
26	TEKNİKER	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ
27	TEKNİKER	TARIM MAKİNELERİ

28	TEKNİKER	RADYO VE TELEVİZYON TEKNOLOJİSİ
29	TEKNİKER	MAKİNE
30	TEKNİKER	MEKATRONİK
31	TEKNİKER	ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM İLETİM VE DAĞITIMI
32	TEKNİKER	ELEKTRİK VE ENERJİ
33	TEKNİKER	ELEKTRİK VE ENERJİ GAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ
34	TEKNİKER	FOTOĞRAFÇILIK VE KAMERAMANLIK
35	TEKNİKER (MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ - MOTOR)	OTOMOTİV TEKNOLOJİSİ
36	TEKNİKER	ELEKTRİK
37	TEKNİKER (ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ - ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİK - ELEKTRİK ELEKTRONİK - ELEKTRONİK)	ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ
38	TEKNİKER	ELEKTRONİK HABERLEŞME TEKNOLOJİSİ
39	TEKNİKER (KONTROL VE OTOMASYON TEKNOLOJİSİ - KONTROL SİSTEMLERİ TEKNOLOJİSİ)	KONTROL VE OTOMASYON TEKNOLOJİSİ
40	TEKNİKER	DOĞALGAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ
41	TEKNİKER	YAPI TESİSAT TEKNOLOJİSİ
42	TEKNİKER	KAYNAK TEKNOLOJİSİ
43	TEKNİKER (İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ - SOĞUTMA)	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ
44	TEKNİKER (HARİTA VE KADASTRO - HARİTA KADASTRO)	HARİTA VE KADASTRO
45	TEKNİKER (İNŞAAT TEKNOLOJİSİ - İNŞAAT)	İNŞAAT TEKNOLOJİSİ
46	TEKNİKER	YAPI DENETİMİ
47	TEKNİKER (MOBİLYA VE DEKORASYON-AĞAÇ İŞLERİ)	MOBİLYA VE DEKORASYON
48	TEKNİKER	ORMANCILIK VE ORMAN ÜRÜNLERİ
49	TEKNİKER	SERACILIK
50	TEKNİKER	BAHÇE TARIMI
51	TEKNİKER	TARIM
52	TEKNİKER	MATBAACILIK
53	TEKNİKER	KİMYA TEKNOLOJİSİ
54	TEKNİKER	GIDA TEKNOLOJİSİ
55	TEKNİKER	AŞÇILIK
56	SAĞLIK TEKNİKERİ	ANESTEZİ

57	SAĞLIK TEKNİKERİ (PROTEZ VE ORTEZ-ORTOPEDİK PROTEZ VE ORTEZ)	ORTOPEDİK PROTEZ VE ORTEZ
58	SAĞLIK TEKNİKERİ (LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK - VETERİNER SAĞLIK TEKNİKERLİĞİ)	LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK
59	SAĞLIK TEKNİKERİ (TIBBİ LABORATUAR TEKNİKLERİ - TIBBİ LABORATUVAR)	TIBBİ LABORATUAR TEKNİKLERİ
60	SAĞLIK TEKNİKERİ (TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ - RADYOLOJİ)	TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ
61	SAĞLIK TEKNİKERİ	RADYOTERAPİ
62	SAĞLIK TEKNİKERİ	ODYOMETRİ
63	SAĞLIK TEKNİKERİ	AMBULANS VE ACİL BAKIM TEKNİKERLİĞİ
64	SAĞLIK TEKNİKERİ	SAĞLIK KURUMLARI İŞLETMECİLİĞİ
65	SAĞLIK TEKNİKERLİĞİ VEYA SAĞLIK MEMURLUĞU	SAĞLIK TEKNİKERLİĞİ VEYA SAĞLIK MEMURLUĞU
66	TEKNİSYEN (MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ - MOTOR)	MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ
67	TEKNİSYEN (MOBİLYA - AĞAÇ İŞLERİ - MOBİLYA VE DEKORASYON)	MOBİLYA VE İÇ MEKAN TASARIMI
68	TEKNİSYEN (HARİTA KADASTRO)	HARİTA KADASTRO
69	TEKNİSYEN (BİLGİSAYAR DONANIM - BİLGİSAYAR - BİLGİSAYAR YAZILIM - BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ/VERİ TABANI PROGRAMCILIĞI - BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ)	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ
70	TEKNİSYEN (METAL İŞLERİ - METAL)	METAL TEKNOLOJİSİ
71	TEKNİSYEN (MAKİNE TEKNOLOJİSİ - MAKİNE RESSAMLIGI - TORNA TESVİYE - TESVİYE - TESVİYECİLİK)	MAKİNE TEKNOLOJİSİ
72	TEKNİSYEN (TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME. İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ, SOĞUTMA SİSTEMLERİ, YAPI TESİSAT SİSTEMLERİ - SIHHİ TESİSAT - YAPI TESİSAT - SIHHİ TESİSAT VE ISITMA - SIHHİ TESİSAT ISITMA)	TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME
73	TEKNİSYEN (İNŞAAT - YAPICILIK)	İNŞAAT TEKNOLOJİSİ
74	TEKNİSYEN (ELEKTRİK ELEKTRONİK - ELEKTRONİK - ELEKTRİK, ELEKTRONİK, ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ/HABERLEŞME SİSTEMLERİ, TELEKOMİNİKASYON - ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ/ENDÜSTRİYEL BAKIM ONARIM)	ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ
75	TEKNİSYEN (KİMYA)	KİMYA TEKNOLOJİSİ