



## Aksaray Üniversitesi Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı

### TÜM BÖLÜM BAŞKANLARIMIZA "TYYÇ & PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLİŞKİSİ" HAKKINDA DUYURU

Bologna İşlemleri menüsü altında bulunan "TYYÇ & Program Yeterlilikleri İlişkisi" alanının bölüm başkanları tarafından doldurulması gerekmektedir.

Not: 1. ve 2. öğretim olan bölümlerde sadece 1. Öğretim programları için doldurulması yeterlidir. Bu kısmın nasıl doldurulacağı aşağıda görsel olarak anlatılmıştır.

➤ Bölüm Başkanı hesaplarından giriş yapılarak "TYYÇ Temel Tanımlamaları" kısmına giriş yapılacaktır.

**AKSARAY ÜNİVERSİTESİ** Öğrenci İşleri Bilgi Sistemi

Aktif Kullanıcı : ÖİDB ÖİDB (10.1.4.246)

**Görevler**

Kimden	Baş.Tarihi	Bit.Tarihi	Konu	Durumu	Öncelik
Kayıt yok.					

**Duyurular**

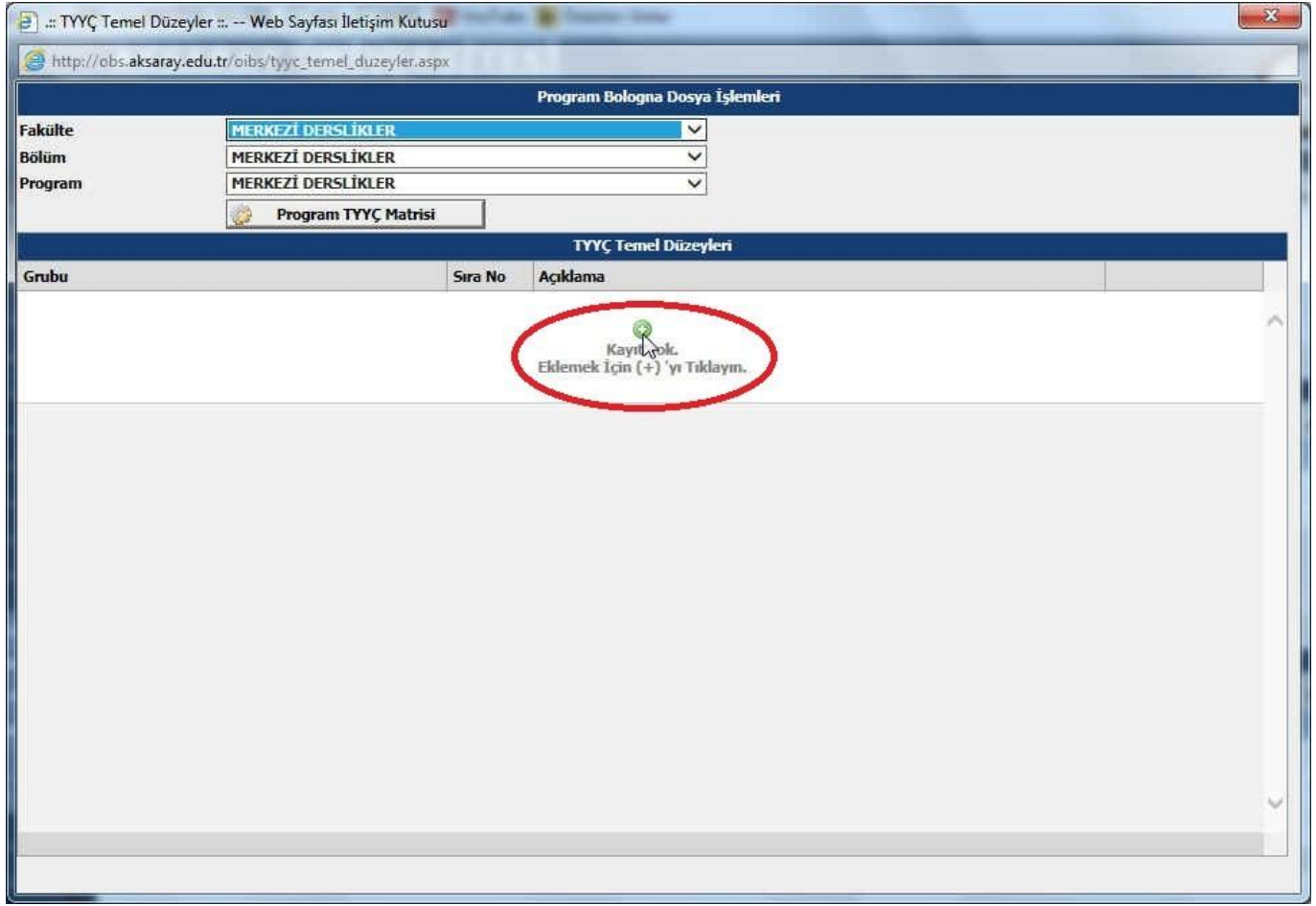
Gönderen	Duyuru	Tarih	#
Öğrenci İşleri Memuru NAZ	2013-2014 GÜZ YY. BÜTÜNLEME SINAV TARİHLERİ	30.12.2013	<a href="#">Duyuru Oku</a>
Öğrenci İşleri Memuru NAZ	FİNAL SINAV TARİHLERİ	18.12.2013	<a href="#">Duyuru Oku</a>
Prof.Dr. AYŞEGÜL YILDIZ	JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2013-2014 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDAN İTİBAREN UYGULANACAK STAJ ESASLARI	23.01.2013	<a href="#">Duyuru Oku</a>

**Son İşlemler**

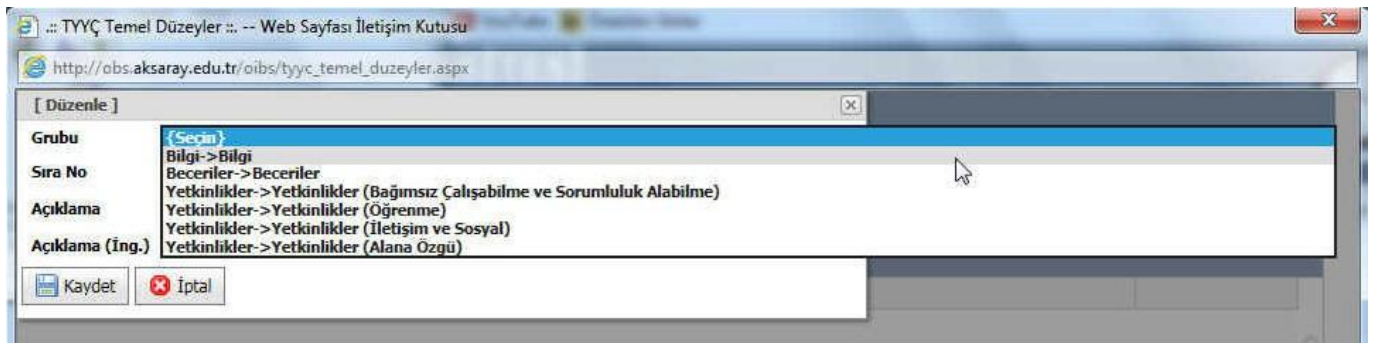
Tarih	İşlem	IP
31.12.2013 16:03	LOGIN(logid:4591272)	10.1.4.246
31.12.2013 16:00	LOGIN(logid:4591057)	10.1.4.246
31.12.2013 15:57	userid:5949 uname:oidb1 tdk:9995 adsoy:ÖİDB ÖİDB kullanıcı kendi şifresini değiştirdi.(logid:4591005)	10.1.4.246
31.12.2013 15:57	LOGIN(logid:4590989)	10.1.4.246
31.07.2013 16:54	LOGIN(logid:4350781)	10.1.7.224

Müfredatların güncellenmesi ve Bologna bilgilerinin işlenmesi ile ilgili soru ve sorunlarınız için Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Sistem Odasını arayabilirsiniz.  
(+90) 382 288 3134 & (+90) 382 288 3135

- Açılan ekrandan Fakülte / Bölüm / Program seçimi yapılacak ve (+) butonuna basılarak kayıt ekleme sayfasına girilecektir.

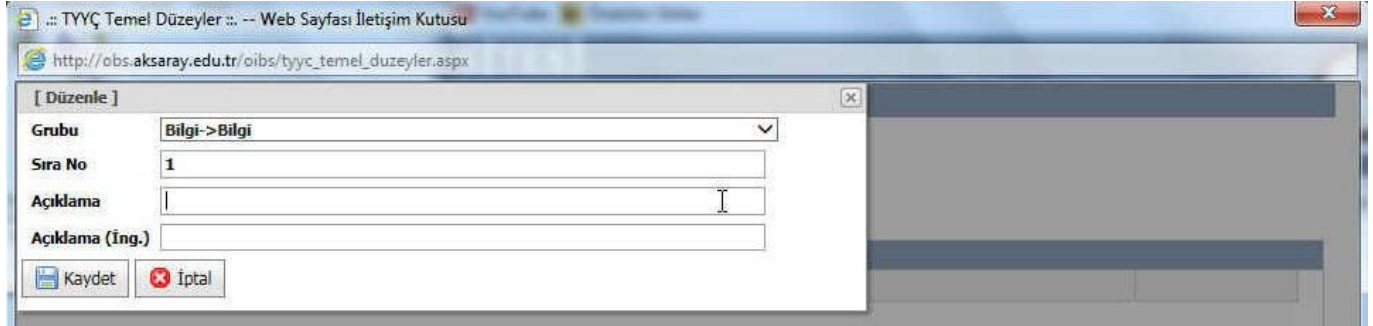


- Bu ekrandan kayıt eklemek için öncelikle grup seçimi yapılması gerekmektedir. Grup seçimi yapıldıktan sonra Sıra No, Açıklama ve Açıklama (İng.) kısımları doldurulacaktır. Bu kısmın doldurulmasında 4. Adım'a bakınız.

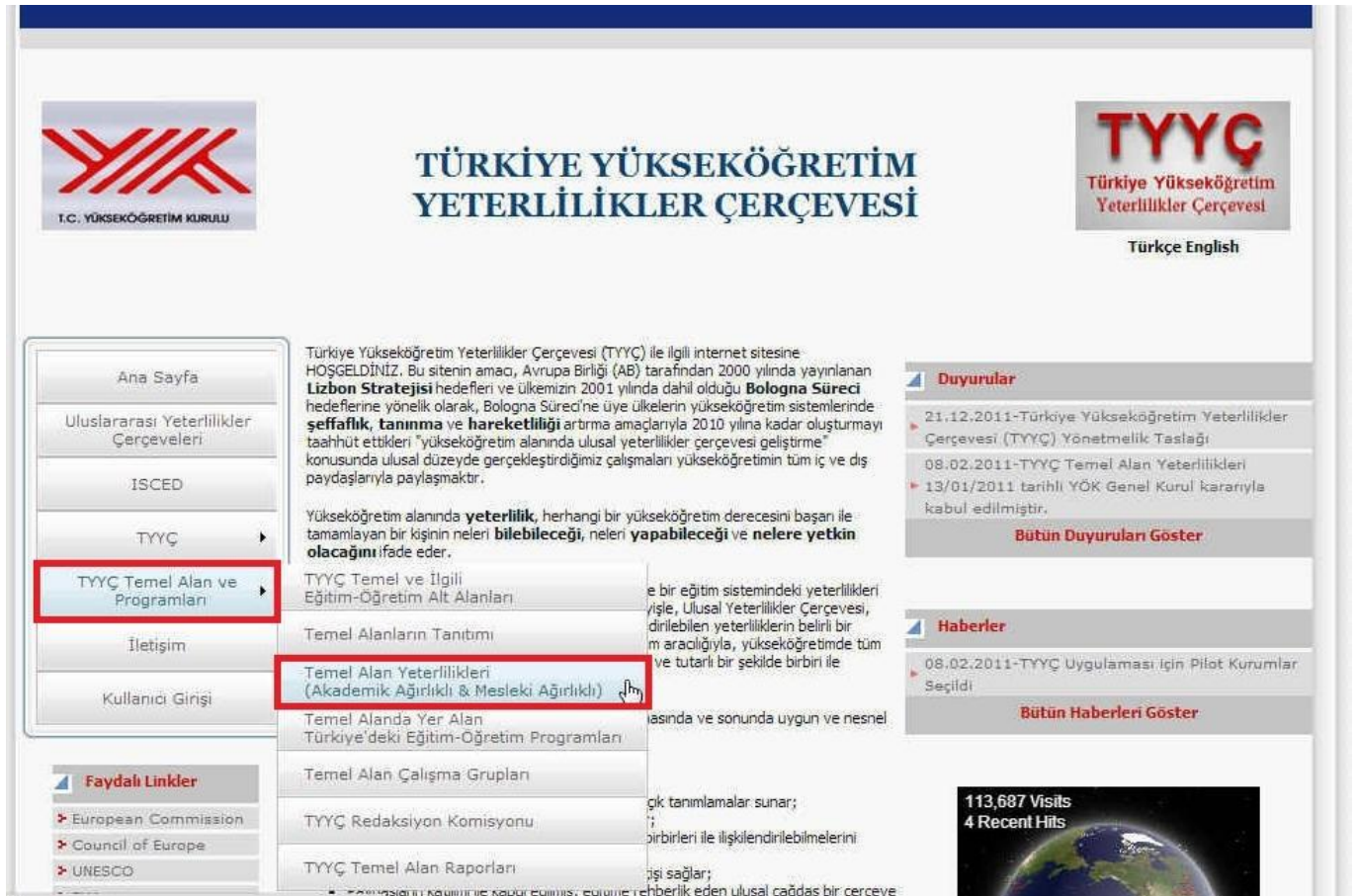


Müfredatların güncellenmesi ve Bologna bilgilerinin işlenmesi ile ilgili soru ve sorunlarınız için Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Sistem Odasını arayabilirsiniz.  
(+90) 382 288 3134 & (+90) 382 288 3135

- Gruplar sistemde tanımlı halde bulunmaktadır. Grup seçimi yapıldıktan sonra her grupta kaç yeterlilik olduğuna bakılarak sayı verilecektir(Örneğin Bilgi grubunda 3 yeterlilik varsa bu gruba sıra numarası 1-2-3 olacak şekilde ayrı ayrı açıklamalar girilecektir). Kaç yeterlilik olduğu ve açıklamalar <http://www.tyyc.yok.gov.tr> adresine girilerek oradan kopyalanacaktır. İngilizce açıklama kısmı Bölüm Başkanları tarafından girilecektir.



- YÖK sitesinden TYyÇ Temel Alan ve Programları --> Temel Alan Yeterlilikleri kısmına giriş yapılır.



Temel Alan - Yeterlilik Düzeyi ve Yeterlilik Türü(Akademik Ağırlıklı seçilecek) seçimleri yapılır. Hangi bölümlerin hangi Temel Alanda olduğu "Temel Alanda Yer Alan Türkiye'deki Eğitim- Öğretim Programları" bölümünden kontrol edilebilir. Seçimler yapıldıktan sonra her alana ait içerikler karşımıza çıkacaktır. Buradan 4. adımda bahsettiğimiz açıklama kısmına kopyalamak suretiyle otomasyondaki alanlar doldurulacaktır.

**Müfredatların güncellenmesi ve Bologna bilgilerinin işlenmesi ile ilgili soru ve sorunlarınız için Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Sistem Odasını arayabilirsiniz.**  
**(+90) 382 288 3134 & (+90) 382 288 3135**



Ana Sayfa	Temel Alan	Yeterlilik Düzeyi	Yeterlilik Türü			
Uluslararası Yeterlilikler Gerçeveleri	52-Mühendislik	6. Düzey (Lisans)	Akademik Ağırlıklı			
ISCED	<b>TYYÇ Mühendislik Temel Alanı Yeterlilikleri (Akademik Ağırlıklı)</b>					
TYYÇ	<b>6. Düzey (LİSANS Eğitimi)</b>					
TYYÇ Temel Alan ve Programları	TYYÇ DÜZEYİ	BİLGİ -Kuramsal -Olgusal	BECERİLER -Bilişsel -Uygulamalı	YETKİNLİKLER		
İletişim				Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği	Öğrenme Yetkinliği	İletişim ve Sosyal Yetkinlik
Kullanıcı Girişi	6	1-Matematik, fen bilimleri ve kendi dalları ile ilgili mühendislik konularında yeterli altyapıya sahiptir.  2-Mühendislik problemlerini saptar, tanımlar, formüle eder ve çözer, bu amaçla uygun analitik yöntemler ve modelleme tekniklerini seçer ve uygular.  3-Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz eder ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi koşullar altında tasarlar; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini	1-Bireysel olarak ve çok disiplinli takımlarda etkin olarak çalışır.  2-Bilgiye erişir ve bu amaçla kaynak araştırması yapar, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanır.	1-Bilgiye erişir ve bu amaçla kaynak araştırması yapar, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanır.  2-Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincindedir; bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izler ve kendini sürekli yeniler.  3-Matematik, fen bilimleri ve kendi alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri mühendislik çözümleri için beraber kullanır.  4-Mühendislik problemlerini	1-Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı İleri Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilimsel ve iletişim teknolojilerini kullanır.  2-Sözlü ve yazılı etkin iletişim kurar; bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B1 Genel Düzeyinde kullanır.  3-Teknik resim kullanarak iletişim kurar.  4-Bilgiye erişir ve bu amaçla kaynak araştırması yapar, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanır.  5-Mühendislik çözümlerinin ve uygulamalarının evrensel ve toplumsal	1-Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahiptir.  2-Proje yönetimi, işyeri uygulamaları, çalışanların sağlığı, çevre ve iş güvenliği konularında bilimsel, mühendislik uygulamalarının hukuksal sonuçları hakkında farkındalığa sahiptir.  3-Mühendislik çözümlerinin ve uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyuttardaki etkilerinin bilincinde olduğunu gösterir; girişimcilik ve yenilikçilik konularının farkındadır ve çağın sorunları hakkında bilgi sahibidir.

➤ Temel alanların girişi bittikten sonra aşağıdaki gibi bir görüntü ortaya çıkması gerekmektedir.

Program Bologna Dosya İşlemleri			
Fakülte	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ		
Bölüm	MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ		
Program	MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ		
Program TYYÇ Matrisi			
TYYÇ Temel Düzeyleri			
Grubu	Sıra No	Açıklama	
Bilgi->Bilgi	1	Matematik, fen bilimleri ve kendi dalları ile ilgili mühendislik konularında yeterli altyapıya sahiptir.	
Beceriler->Beceriler	1	Matematik, fen bilimleri ve kendi alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanarak mühendislik problemlerini saptar, tanımlar, formüle eder ve çözer, bu amaçla uygun analitik yöntemler ve modelleme tekniklerini seçer ve uygular.	
Beceriler->Beceriler	2	Mühendislik problemlerini saptar, tanımlar, formüle eder ve çözer, bu amaçla uygun analitik yöntemler ve modelleme tekniklerini seçer ve uygular.	
Beceriler->Beceriler	3	Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz eder ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi koşullar altında tasarlar; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini	
Beceriler->Beceriler	4	Mühendislik uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları seçer ve uygular.	
Beceriler->Beceriler	5	Deney tasarlar, deney yapar, veri toplar sonuçları analiz eder ve yorumlar.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği)	1	Bireysel olarak ve çok disiplinli takımlarda etkin olarak çalışır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği)	2	Bilgiye erişir ve bu amaçla kaynak araştırması yapar, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	1	Bilgiye erişir ve bu amaçla kaynak araştırması yapar, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	2	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincindedir; bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izler ve kendini sürekli yeniler.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	3	Matematik, fen bilimleri ve kendi alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri mühendislik çözümleri için beraber kullanır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	4	Mühendislik problemlerini saptar, tanımlar, formüle eder ve çözer, bu amaçla uygun analitik yöntemler ve modelleme tekniklerini seçer ve uygular.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	5	Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz eder ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi koşullar altında tasarlar; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	6	Mühendislik uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları seçer ve uygular.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (Öğrenme)	7	Bireysel olarak ve çok disiplinli takımlarda etkin olarak çalışır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (İletişim ve Sosyal)	1	Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı İleri Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilimsel ve iletişim teknolojilerini kullanır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (İletişim ve Sosyal)	2	Sözlü ve yazılı etkin iletişim kurar; bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B1 Genel Düzeyinde kullanır.	
Yetkinlikler->Yetkinlikler (İletişim ve Sosyal)	3	Teknik resim kullanarak iletişim kurar.	

Müfredatların güncellenmesi ve Bologna bilgilerinin işlenmesi ile ilgili soru ve sorunlarınız için Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Sistem Odasını arayabilirsiniz.  
(+90) 382 288 3134 & (+90) 382 288 3135

- "Program TYYÇ Matrisi" butonuna tıklanarak aşağıdaki gibi bir sayfa açılacaktır. Bu kısım ilk olarak bütün kutucuklar boş şekilde karşımıza çıkacaktır. Buradan Program Yeterlilikleri hangi Temel Alan veya hangi Ulusal Yeterlilik Çerçevesi ile ilişkili ise o kısma tik konulacak ve kaydedilecektir. Yeşil kutucuklar Temel Alan, gri kutucuklar ise Ulusal Yeterlilik Çerçevesi kısmına aittir.

TYYÇ Tanımları													Kaydet		
Temel Alan	Program Yeterlilikleri												Ulusal Yeterlilik Çerçevesi		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	
Bilgi	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	Bilgi
Becerler	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	Becerler
	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
	3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
	4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	
	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5	
Yetkinlikler Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	Yetkinlikler Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme
	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
	3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	
Yetkinlikler Öğrenme	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	Yetkinlikler Öğrenme
	2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
	3	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	3	
	4	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	