

İşletme Fakültesi

Ders Kayıt Danışmanlığı Kılavuzu

1. Adım: Sisteme Giriş

 Lisans öğrencilerinin ders kayıtlarını yapmak için öncelikle BYS üzerinden "Kayıt Yenileme (Ders Seçme) İşlemleri" sekmesine girilir.

H BYS ~	
Öğretim Üyesi	~
hızlı arama	Q
ద Akademik Takvim	
📂 Ders Programı (Sunulan Dersler)	
🗘 Haftalık Ders Programı	
🛱 Sınav Programı	
🖲 Öğrenci Bilgi Görüntüle	
🛢 Verdiğim Dersler	<
🗍 Mevzuat İşlemleri	<
🖒 Not İşlemleri	<
🛱 Sınav Programı ve Gözetmen Tan	ımlam
🛢 Sınav Bilgi Girişi	
Ø Danışmanlık İşlemleri	~
O Danışman için Öğrenci Albümü	
O Kayıt Yenileme (Ders Seçme) İşler	mleri
🛆 Öğrenci Bilgileri	<
Lisansüstü İşlemleri	<
Özel Yetenek Başvuru İşlemleri	<
Akademik Bilgi Yönetim Sistemi	<
🗿 Bologna Süreci	<



2. Adım: Uzlanım Kontrolü

- Açılan "Kayıt Yenileme (Ders Seçme) İşlemleri" sayfasından Birim altında farklı uzlanımlara sahip öğrenciler olup olmadığı kontrol edilir.
- Yapılacak danışmanlık işlemlerinde şekilde görüldüğü gibi birden fazla uzlanım olması halinde, her biri için listedeki öğrencilerin kayıtlanmasına dikkat edilmelidir.

🖲 Kayıt Ye	Kayıt Yenileme (Ders Seçme) İşlemleri				
Organizasy	n				
Birim :	Sosyal Bilimler Enstitüsü / İşletme / İşletme	•			
Dönem :	Sosyal Bilimler Enstitüsü / İşletme / İşletme				
	Sosyal Bilimler Enstitüsü / İşletme (İngilizce) / İşletme (İngilizce)				
Kayıt Durur	İşletme Fakültesi / İşletme (İngilizce)				
Tüm Öğrer	İşletme Fakültesi / İşletme (İngilizce) / Karar Bilimleri				
Toplam: 4	İşletme Fakültesi / İşletme (İngilizce) / Muhasebe Finans				
	İşletme Fakültesi / İşletme (İngilizce) / Pazarlama	F			
Program (İşletme Fakültesi / İşletme (İngilizce) / Yönetim Organizasyon	s			



<u>3. Adım:</u> Öğrenci Listesi

- Birim kısmından seçilen uzlanımda yer alan öğrencilerin listesi şekildeki gibi görülecektir.
- Kayıt durumu kolonunda yer alan aşağıdaki seçenekler ilgili öğrencinin durumu hakkında bilgi vermektedir.
 - ➤Kayıtlanmadı
 - ≻Taslak
 - ➤Danışman İnceleme
 - Danışman Onay
 - ➤Kayıt Tamamlandı

Organizas	syon			
Birim :	İşletme Fakülte	si / İşletme (İngilizce) / Ka	rar Bilimleri	*
Dönem :	Bahar	•		
Kayıt Duri	umu :			
Tüm Öğr	enciler	-		
Toplam: 4	Seçim Yok: 0	Taslak: 1 İnceleme	Aşamasında: 0 Kesin Kayıt	Bekleyen: 0 Tamamlanan: 2
	14			
Program	Öğrenci No	Adı	Soyadı	Sinif
	T	T	T	T
Anadal	138314057	MUSTAFA SAİT	ÖNAL	4
Anadal Anadal	Т 138314057 138317027	MUSTAFA SAİT HALİL İBRAHİM	ÖNAL TÜTER	4 4
Anadal Anadal YAP	1 38314057 138317027 138317044	MUSTAFA SAİT HALİL İBRAHİM GAMZE	ÖNAL TÜTER ÇALIŞKAN	4 4 4 4
Anadal Anadal YAP Anadal	T 138314057 138317027 138317044 138317044	MUSTAFA SAİT HALİL İBRAHİM GAMZE GAMZE	ÖNAL TÜTER ÇALIŞKAN ÇALIŞKAN	4 4 4 4 4 4

Kayıt Durumu	Transkript	Transkript
Tümü 🗸		
Kayıtlanmadı	Mezuniyet ~ Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet \checkmark Transkript	Müfredat
Taslak	Mezuniyet \sim Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet \sim Transkript	Müfredat
Danışman İnceleme	Mezuniyet \checkmark Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet ~ Transkript	Müfredat
Sayfadaki Kayıt: 50	\checkmark	

4. Adım: Kayıt Durumuna İlişkin İfadeler

- Öğrencinin "Taslak" durumunda olması ders seçimini tamamlamadığını ya da "Danışman İnceleme" butonuna basarak danışmana göndermediğini göstermektedir.
- Kayıtlanmanın son günlerine doğru "Taslak" durumunda kalan öğrenci varsa, bu kişilere e-posta ile durumun bildirilmesi ve derslere kayıtlanma hususunda uyarı yapılması <u>önemlidir</u>.
- Yapılan uyarıya rağmen öğrenci ders seçimini yapmıyorsa, yani durumu taslak olarak kalmaya devam ediyorsa <u>sorumluluk öğrenciye aittir.</u>

Kayıt Durumu	Transkript	Transkript
Tümü 🗸		
Kayıtlanmadı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet V Transkript	Müfredat
Taslak	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Danışman İnceleme	Mezuniyet \checkmark Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet V Transkript	Müfredat
Sayfadaki Kayıt: 50	\checkmark	



4. Adım: Kayıt Durumuna İlişkin İfadeler

- Öğrencinin "Kayıtlanmadı" durumunda olması harcını yatırmadığı ya da Erasmus/Mevlana dolayısıyla bu dönem fakülteye kayıt yaptırmadığını göstermektedir.
- Bu durumda herhangi bir işlem yapılmasına gerek yoktur.

Kayıt Durumu	Transkript	Transkript
Tümü 🗸		
Kayıtlanmadı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet ~ Transkript	Müfredat
Taslak	Mezuniyet ~ Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Danışman İnceleme	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Sayfadaki Kayıt: 50	\checkmark	



4. Adım: Kayıt Durumuna İlişkin İfadeler

- Durumu "Danışman İnceleme" olan öğrenciler için kayıt işlemleri yapılmalıdır.
- Öncelikle ilgili öğrencinin adsoyad ve numarasının solunda yer alan program kolonundaki «Anadal» kısmına tıklanmalıdır.

Program	Öğrenci No	Adı	Soyadı	Sinif Ya
	T	T	T	Ţ
Anadal	138314057	MUSTAFA SAİT	ÖNAL	4
Anadal	138317027	HALİL İBRAHİM	TÜTER	4

Kayıt Durumu	Transkript	Transkript
Tümü 🗸		
Kayıtlanmadı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Taslak	Mezuniyet	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Danışman İnceleme	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Kayıt Tamamlandı	Mezuniyet 🗸 Transkript	Müfredat
Sayfadaki Kayıt: 50	\checkmark	



5. Adım: Ders Seçimlerinde Alınacak Aksiyonlar

- Yeni açılacak sayfada yer alan «Seçilen Dersler» sekmesinde öğrencinin seçtiği her bir ders için ayrı ayrı olmak üzere, danışmanın:
 - ➢Onayla(ma)
 - ➢ Reddet(me)
 - Taslak haline getirme seçenekleri vardır.
- Taslak haline getirilen ders için de:
 Sil(me)
 Bırak(ma) butonları aktif olacaktır.

Açıklama			
	Sil	Onayla	
Ekleme Onayı Bekliyor Bu derse 1. kez kavıtlanıyorsunuz!	Bırak	Reddet	Taslak
	Sil	Onayla	
Ekleme Onayı Bekliyor Bu derse 1. kez kavıtlanıyorsunuz!	Bırak	Reddet	Taslak
	Sil	Onayla	
Ekleme Onayı Bekliyor Bu derse 1. kez kavıtlanıvorsunuz!	Bırak	Reddet	Taslak
	Sil	Onayla	
Ekleme Onayi Bekliyor Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	Bırak	Reddet	Taslak
Eldomo Onour Boldivor	Sil	Onayla	Taclak
Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	Bırak	Reddet	Tasiak
Eklama Onavi Baklivar	Sil	Onayla	Taclak
Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	Bırak	Reddet	asiak
P/Work and Organizational Psychology - OB2086 (EC.)	Sil	Onavla	
Ekleme Onayı Bekliyor	Bırak	Reddet	Taslak
Bu derse 2. kez kayıtlanıyorsunuz!			
Ekleme Onayı Bekliyor	Sil	Onayla	Taslak
Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	Bırak	Reddet	



6. Adım: Derslerin Kontrolü

- Bu sayfanın üst kısmında yandaki şekilde yer alan bilgiler mevcuttur.
- Buradan öğrencinin «Transkript» bilgisine erişilebilir.
- Danışmanlık yapılan öğrenci
 - 1. veya 2. sınıftaysa genel müfredat,
 3. veya 4. sınıftaysa ilgili uzlanımın müfredatı
- ile öğrencinin transkripti karşılaştırılmalıdır.

Mezu	niyet 🗸	Transkript	Öğrenci Listesi	Mesaj Gönder
Kayıtlanma Yıl/Dönem :	2021/Bahar			
Alınabilecek Maks. Ders Adedi :	10			
Kayıtlanma Aşaması :	Danışman İn	celeme		
GANO :	2,95			
Tamamlanan Kredi :	200			



7. Adım: Transkript ve Müfredatın Kontrolü

- Transkriptte her dönem öğrencinin alması gereken dersler listelenmektedir.
- Öğrenciye <u>öncelikle</u> alt dönemlerden almadığı ya alıp da başarısız olduğu dersler verilir.
- Transkriptte yer alan «Harfli Başarı Notu» kolonu aşağıdaki notlardan oluşuyorsa öğrenci bu dersleri almalıdır.
 - ≻FF,
 - ≻FD,
 - ≻FG,
 - ≻Boş,

>DC/DD (opsiyonel olup öğrenci isterse tekrar alabilir)



8. Adım: Alttan Derslerin Kontrolü (ÖRNEK)

- Aşağıda 1, 3. ve 5. yarıyıllardaki transkripti yer alan 4. sınıf öğrencisinin öncelikle başarısız olduğu dersleri alması gerekmektedir.
 - ▶ Bu durumda öğrenci ACC3041 ve PROD3061'i kesin olarak almalıdır.
 - ➢Ayrıca öğrenci önceki dönemlerden DC/DD ile geçtiği dersleri isterse alabilir. Bu durumda öğrenci isterse (zorunlu değil) ACC2043 ve MRK30512'i de alabilir.

1.Yarıyıl:	Güz			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi ECTS	Harfli Başarı Notu	Açıklama
ACC1041	Introduction to Accounting	4 4	сс	
ATA121	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2 2	СС	
BUS1011	Introduction to Business	4 4	BB	
ECON1005	Introduction to Economics I	3 3	BB	
LAW1071	Introduction to Law	4 4	BA	
MATH1091	Mathematics for Business and Economics I	4 4	BB	
OB1085	Social Psychology	4 4	сс	
TRD121	Türk Dili I	2 2	CC	
UE-S1	University Elective	3 3		S.D.G.
OB1081	Well Being at Work	3 3	CC	

3.Yarıyıl:	Güz			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi ECTS	Harfli Başarı Notu	Açıklama
BUS_FE1	Free Elective - 1	5 5		S.D.G.
ACC2043	3 Turkish Uniform Accounting System	5 5	DC	
BUS2081	Research Methodology for Social Sciences	5 5	BA	
FNCE2031	Business Finance I	5 5	BA	
MRK2051	Marketing Management I	5 5	CC	
OB2083	Organizational Behavior	5 5	BA	
STAT2091	Business Statistics I	5 5	СС	

5.Yarıyıl: Güz							
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi ECTS	Harfli Başarı Notu	Açıklama			
ACC3041	Cost Accounting	5 5	FF				
BUS_FE3	Free Elective - 3	5 5		S.D.G.			
OB3081	Organizational Culture	5 5	AA				
HR3013	Human Resources Management	5 5	BB				
MRK3051	Consumer Behavior	5 5	DC				
MRK3059	Services Marketing	5 5	сс				
PROD3061	Operations Management I	5 5	FF				



9. Adım: Ders Çakışması Kontrolü

 Öğrencinin seçtiği derslerin kontrolü «Ders Programı» sekmesinden kontrol edilir. Çakışma olması durumunda sistem izin vermez.

DF Yazdır I Soyad : milk No : grenci No : slüm : I / Dönem:								
Hafta	Saat/Gün	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
Tüm Dönem	08:30 - 09:20	FNCE4033.1 Doç.Dr. ALİ ATİLLA PEREK GZISL.C110						
Tüm Dönem	09:30 - 10:20	FNCE4033.1 Doç.Dr. ALİ ATİLLA PEREK GZISL.C110	MRK4062.1 Prof.Dr. ZEYNEP İREM ERDOĞMUŞ GZISL.C109	PROD3062.1 Dr. Öğr. Üyesi İLKER AKGÜN GZISL.C106	MGT4012.1 Prof.Dr. HANDE SİNEM ERGUN GZISL.C102	ACC4042.1 Dr. Öğr. Üyesi ÇAĞATAY AKARÇAY GZISL.C107		
Tüm Dönem	10:30 - 11:20	FNCE4033.1 Doç.Dr. ALİ ATİLLA PEREK GZISL.C110	MRK4062.1 Prof.Dr. ZEYNEP IREM ERDOĞMUŞ GZISL.C109	PROD3062.1 Dr. Öğr. Üyesi İLKER AKGÜN GZISL.C106	MGT4012.1 Prof.Dr. HANDE SİNEM ERGUN GZISL.C102	ACC4042.1 Dr. Öğr. Üyesi ÇAĞATAY AKARÇAY GZISL.C107		
Tüm Dönem	11:30 - 12:20		MRK4062.1 Prof.Dr. ZEYNEP İREM ERDOĞMUŞ GZISL.C109	PROD3062.1 Dr. Öğr. Üyesi İLKER AKGÜN GZISL.C106	MGT4012.1 Prof.Dr. HANDE SİNEM ERGUN GZISL.C102	ACC4042.1 Dr. Öğr. Üyesi ÇAĞATAY AKARÇAY GZISL.C107		
Tüm Dönem	13:00 - 13:50	ACC4036.1 Dr. Öğr. Üyesi TUBA DUMLU GZISL.C107	OB2086.1 Doç.Dr. SEÇİL BÜLBÜL GZISL.C101					
Tüm Dönem	14:00 - 14:50	ACC4036.1 Dr. Öğr. Üyesi TUBA DUMLU GZISL.C107	OB2086.1 Doç.Dr. SEÇÎL BÜLBÜL GZISL.C101			LAW4071.1 Dr. Öğr. Üyesi MEHMET HALİS KARAMAN GZISL.C108		
Tüm Dönem	15:00 - 15:50	ACC4036.1 Dr. Öğr. Üyesi TUBA DUMLU GZISL.C107	OB2086.1 Doç.Dr. SEÇİL BÜLBÜL GZISL.C101			LAW4071.1 Dr. Öğr. Üyesi MEHMET HALİS KARAMAN GZISL.C108		
Tüm Dönem	16:00 - 16:50					LAW4071.1 Dr. Öğr. Üyesi MEHMET HALİS KARAMAN GZIŞI. CIOR		

- Ancak geçmişte teknik aksaklıklartan kaynaklı olarak BYS'nin çakışmaları göz ardı ettiği durumlar yaşandı. Bu yüzden danışmanlar sistem izin verse dahi çakışan dersler DZ ile kalınan ya da ilk defa alınan dersler ise ONAYLAMAMALIDIR.
- <u>Sadece bir saatlik bir çakışma varsa ve öğrencinin başka seçeneği</u> yoksa danışman onay verebilir.



- Öğrencinin bulunduğu dönemdeki müfredatında alması gereken derslere kayıt olması önerilir. Ancak gerekli yönlendirmelere rağmen öğrenci daha az sayıda derse kayıt olmak istiyorsa, danışman kaydı bu şekilde yapabilir.
- Üçüncü yarıyıldan itibaren, yarıyıl başı genel ağırlıklı not ortalaması (GANO) 1,80'in ve son iki yarıyılındaki her iki yarıyıl ağırlıklı not ortalaması (YANO) 2,00'ın altında olan öğrenciler sınamalı öğrenci kabul edilir.
- Sınamalı öğrenciler ilgili yarıyıl derslerini almayıp, önceki yarıyıllardan önkoşul derslerini göz önünde bulundurarak ders alırlar.
- Bu durumdaki öğrenciler ayrıca, GANO yükseltme amacıyla önceki yarıyıllarda DD ve DC notu aldıkları dersleri de tekrar edebilirler.



- Öğrencilerin bir yarıyılda alabileceği toplam ders sayısı 10'u aşamaz.
- GANO'su en az 3,00 olan öğrenciler, toplam aldıkları ders sayısı 10'u geçmemek koşulu ile üst yarıyıllardan ders alabilir.
- Bir dersten başarısız olan veya almayan öğrenciler, bu dersi verildiği ilk dönemde almak zorundadır. Başka bir ifade ile öğrencinin alttan olan dersi ile bulunduğu dönemde almak istediği ders çakışıyorsa öğrenci <u>öncelikle alttan alması</u> gereken derse kayıtlanmalıdır.
- Danışman çakışan derslerden biri önkoşul dersi ise bunu öğrenciye belirtmeli ve bu dersi öncelikli almasını tavsiye etmelidir.



- Seçimlik dersler kotalıdır.
- Uzlanım zorunlusu dersler de diğer uzlanımların serbest seçimliği olduğu için kayıt önceliğinin o uzlanıma ait öğrencilerde olduğu unutulmamalıdır.
- Sistem bu durumu kontrol etmediği için danışman onay vermeden önce bunun kontrolünü sağlamalıdır. Aksi durumda uzlanım dışındaki öğrenciler derse kayıtlandığından, gerçekten alması gereken öğrenciler dersi alamamaktadır.
- Bu durumda mağdur olan ilgili uzlanım öğrencileri için mecburen manuel olarak kota artırımı yapılmaktadır. Dersleri alan öğrenci sayılarındaki eşitsizlik, dersin öğretim üyesini de mağdur etmektedir.



- Kayıt yapılırken önkoşullu dersler dikkate alınmalıdır. Önkoşullu dersler listesi e-postadaki ekte mevcuttur. Uzlanımlar için olan önkoşul ağacının kontrolü BYS tarafından otomatik yapılmamakta olup, danışmanın kontrolü önemlidir.
- İlk defa alınan veya DZ notu ile kalınmış hiçbir ders çakıştırılamaz. % 70 devam zorunluluğu tüm dersler için geçerlidir.
- "Dersin hocası yoklama almıyor..." gibi bahaneler/gerekçeler sunan öğrencilerin talepleri kesinlikle dikkate alınmamalıdır.
- Öğrenci dersini seçip danışman onayına gönderdikten sonra kayıtlanma işlemi tamamlanmamış olsa dahi ilgili öğrenci seçmiş olduğu dersin kotasını rezerve eder, böylelikle öğrenci mağdur olmaz.



- Öğrenci dersini seçip danışman onayına gönderdikten sonra kayıtlanma işlemi tamamlanmamış olsa dahi ilgili öğrenci seçmiş olduğu dersin kotasını rezerve eder, böylelikle öğrencinin mağdur olmamaktadır.
- Ekle/çıkar döneminde öğrenciler diledikleri dersleri değiştirme hakkına sahiptirler. BYS üzerinden dersi bırakma ve ekleme işlemi yaptıktan sonra, danışmanın ekleme onayı ve bırakma onayı vermesi gereklidir.
- Danışman ekleme/bırakma onayı vermeden öğrenci bu işlemi gerçekleştiremeyeceği için ekle/bırak haftasında öğrenci ile iletişim halinde olunup, BYS'den sık sık kontrol edilmesi önemlidir.



10. Adım: Kayıt Kesinleştirme

 Öğrencinin seçtiği dersler,
 > ders onayı ile ilgili bahsedilen hususlar çerçevesinde
 > öğrenci ile iletişim halinde

netleştirildikten sonra

«Seçilen Dersler» sekmesindeki sayfanın alt kısmında yer alan

«Kesin Kayıt» butonuna basılarak kayıt kesinleştirilir.

	Kesin k Kayıt ke	ayıt yapı esinleştir	mak üzeresiniz. rildikten sonra öğrencinin dersleri üzerinde değişiklik	Açıklama Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	
	yapılar Öğrenc	inin kayo	dı kesinleştirilsin mi?		
			Evet Hayır	Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	
5	5	0,00	Doç.Dr. ALİ ATİLLA PEREK	Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	
5	5	0,00	Dr. Öğr. Üyesi MEHMET HALİS KARAMAN	Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	
5	5	0,00	Prof.Dr. HANDE SİNEM ERGUN	Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	
5	5	0,00	Prof.Dr. ZEYNEP İREM ERDOĞMUŞ	Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	
5	5	0,00	Doç.Dr. SEÇİL BÜLBÜL	R/Work and Organizational Psychology - OB2086 (FG Ekleme Onaylandi Bu derse 2. kez kayıtlanıyorsunuz!	
5	5	0,00	Dr. Öğr. Üyesi İLKER AKGÜN	Ekleme Onaylandı Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!	

Bilgi						
-						
	Kesin Kayıt İşlemi Tamamlandı				MLU	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!
				Tamam	AKARÇAY	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!
	5	5	0,00	Doç.Dr. ALİ ATİLLA	PEREK	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuzl
	5	5	0,00	Dr. Öğr. Üyesi MEH	MET HALİS KARAMAN	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!
	5	5	0,00	Prof.Dr. HANDE SİM	IEM ERGUN	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!
	5	5	0,00	Prof.Dr. ZEYNEP İR	em erdoğmuş	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!
	5	5	0,00	Doç.Dr. SEÇİL BÜLI	BÜL	R/Work and Organizational Psychology - OB2086 (FG) Kayıt Kesinleşti Bu derse 2. kez kayıtlanıyorsunuz!
	5	5	0,00	Dr. Öğr. Üyesi İLKE	R AKGÜN	Kayıt Kesinleşti Bu derse 1. kez kayıtlanıyorsunuz!