

EĞİTİM FAKÜLTESİ OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN
EĞİTİM FAKÜLTESİ ÖZEL EĞİTİM ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI
ÇİFT ANADAL EŞDEĞERLİK TABLOSU

Kayıtlı Olduğu Fak./YO/MYO
 Kayıtlı Olduğu Program Adı
 Çift Anadal Yapacağı Fak./YO/MYO
 Çift Anadal Yapacağı Program Adı

EĞİTİM FAKÜLTESİ
 OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ
 EĞİTİM FAKÜLTESİ
 ÖZEL EĞİTİM ÖĞRETMENLİĞİ

ÖZEL EĞİTİM ÖĞRETMENLİĞİ AKTİF MÜFREDATI

Sn1	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ102	ZİHİN YETERSİZLİĞİ VE OTİZM SPEKTRUM BOZUKLUĞU	1	2	0	2	4
2	Eşdeğer	AlİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	3
3	Eşdeğer	ÖEÖ101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
4	Eşdeğer	ÖEÖ103	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	1	2	0	2	3
5	Eşdeğer	ÖEÖ105	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	3	0	3	5
6	Eşdeğer	ÖEÖ107	ÖZEL EĞİTİM	1	2	0	2	4
7	Eşdeğer	TUR101	TÜRK DİLİ 1	1	3	0	3	5
8	Eşdeğer	YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		16	0	16	26
			ZORUNLU TOPLAMI		2	0	2	4
			YARIYIL TOPLAMI		18	0	18	30
Sn2	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ106	ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ VE ÖZEL YETENEK	2	2	0	2	4
2	Zorunlu	ÖEÖ108	İŞİTME VE GÖRME YETERSİZLİĞİ	2	2	0	2	4
3	Eşdeğer	ÖEÖ110	ÇOCUK GELİŞİMİ	2	3	0	3	5
4	Eşdeğer	AlİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	3
5	Eşdeğer	TUR102	TÜRK DİLİ 2	2	3	0	3	5
6	Eşdeğer	YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
7	Eşdeğer	ÖEÖ102	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	2	2	0	2	3
8	Eşdeğer	ÖEÖ104	EĞİTİM FELSEFESİ	2	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		14	0	14	22
			ZORUNLU TOPLAMI		4	0	4	8
			YARIYIL TOPLAMI		18	0	18	30
Sn3	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ205	ERKEN ÇOCUKLUKTA ÖZEL EĞİTİM	3	3	0	3	4
2	Zorunlu	ÖEÖ207	UYGULAMALI DAVRANIŞ ANALİZİ	3	3	0	3	4
3	Zorunlu	ÖEÖ209	ÖZEL EĞİTİMDE DEĞERLENDİRME	3	3	0	3	3
4	Zorunlu	ÖEÖ211	ÖZEL EĞİTİMDE BÜTÜNLEŞTİRME	3	2	0	2	2
5	Zorunlu	ÖEÖ213	TÜRK İŞARET DİLİ	3	2	0	2	3
6	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 1*	3	2	0	2	4
7	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 2*	3	2	0	2	4
8	Zorunlu	ÖEÖ201	TÜRK EĞİTİM TARİHİ	3	2	0	2	3
9	Eşdeğer	ÖEÖ203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		2	0	2	3
			ZORUNLU TOPLAMI		19	0	19	27
			YARIYIL TOPLAMI		21	0	21	30

OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ AKTİF MÜFREDATI

Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
AlİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	2
OMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
OMB102	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	2	2	0	2	3
OKU107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	2	0	2	3
OMB404	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	8	2	0	2	3
TUR103	TÜRK DİLİ 1	1	2	0	2	2
YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					19
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OKU102	ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE GELİŞİM	2	3	0	3	5
AlİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	2
TUR104	TÜRK DİLİ 2	2	2	0	2	2
YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
OMB104	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	2	2	0	2	3
OMB103	EĞİTİM FELSEFESİ	1	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					18
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					3

sn7	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ401	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 1	7	2	6	5	10							
2	Zorunlu	ÖEÖ403	ÖZEL EĞİTİMDE MATERYAL TASARIMI	7	1	2	2	4							
3	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 9*	7	2	0	2	4							
4	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 10*	7	2	0	2	4							
5	Eşdeğer	MB401	MB SEÇMELİ 1	7	2	0	2	4	MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
6	Eşdeğer	MB402	MB SEÇMELİ 2	7	2	0	2	4	MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	8							
			ZORUNLU TOPLAMI		7	8	11	22							
			YARIYIL TOPLAMI		11	8	15	30							8
sn8	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ402	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 2	8	2	6	5	10							
2	Zorunlu	ÖEÖ408	ÖZEL EĞİTİM POLİTİKALARI VE YASAL DÜZENLEMELER	8	2	0	2	2							
3	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 11*	8	2	0	2	4							
4	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 12*	8	2	0	2	4							
5	Eşdeğer	ÖEÖ404	OKULLARDA REHBERLİK	8	2	0	2	3	OMB403	OKULLARDA REHBERLİK	7	2	0	2	3
6	Eşdeğer	MB402	MB SEÇMELİ 3	8	2	0	2	4	MB301	MB SEÇMELİ 3	5	2	0	2	4
7	Eşdeğer	ÖEÖ406	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	8	1	2	2	3	OGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		5	2	6	10							
			ZORUNLU TOPLAMI		8	6	11	20							
			YARIYIL TOPLAMI		13	8	17	30							10
			GENEL TOPLAM		138	24	150	240							
			GENEL Eşdeğer Toplamı		53	2	54	87							
			GENEL Zorunlu Toplamı		85	22	96	153							

*Özel Eğitim Öğretmenliği güncel müfredatındaki 'Alan eğitimi seçmeli ders grubu'ndan 1 ders seçilecektir.

NOT

Çalışma tablosunda ExcelMakro kullanıldığından GeriAl seçeneği çalışmayabilir. Bu nedenle ara ara yapılanlar kayıt edilmelidir. Çalışmaya başlamadan önce satır açma, satır silme, birleşmiş kolonların eklenmesi, zorunlu ve eşdeğer ders işaretlenmesi denendikten sonra çalışmaya başlanmalıdır.

AÇIKLAMALAR

- 1- Soldaki tablo Çift Anadal yapılacak olan programın müfredatıdır.
- 2- Sağdaki tablo Çift Anadal yapmak isteyen öğrencilerin kayıtlı oldukları programın müfredatında olup eşdeğer derslerin bilgilerini gösterir.
- 3- Her iki müfredat karşılaştırılarak sağdaki tabloya sadece eşdeğer olan dersler kayıtlı oldukları programın müfredatındaki haliyle yazılır.
- 4- Sağdaki tabloda eşdeğer derslerin kodu, adı, teorik ve uygulama saatleri ile kredi bilgileri SARI renk yapılır.
- 5- Sağdaki tabloya her yarıyılın sonunda eşdeğer derslerin yarıyıl toplamı yazılır.
- 6- Sağdaki tabloya, eşdeğer dersin teorik ve uygulama saatleri, kredi ile AKTS bilgileri çap yapılacak program ile aynı değilse yazı rengi KIRMIZI yapılır.
- 7- Soldaki tabloda eşdeğer derslerin yarıyılı ve AKTS değerleri SARI yapılır.
- 8- Soldaki tabloda zorunlu derslerin bilgilerinin tamamı SARI yapılır.
- 9- Soldaki tabloda her yarıyılın sonunda Eşdeğer Toplamı, Zorunlu Toplamı ve Yarıyıl Toplamı hesaplatılır.
- 10- Soldaki tablonun en altına Genel Toplam, Genel Eşdeğer Toplamı ve Genel Zorunlu Toplamı hesaplatılır.
- 11- Bu iki tablo kullanılarak nihai Çap Müfredatı oluşturulur.

12- Yukarıdaki örnekte görüldüğü gibi, sağdaki ve soldaki tablolarda yer alan sarı renkli alanlar birleştirilerek Müfredat oluşturulur. **Buradaki önemli nokta; ders eşdeğer ise sağdaki tablodaki dersin kodu, adı, teorik ve uygulama saatleri ile kredi bilgisi alınır, yarıyıl ve AKTS bilgisi soldaki tablodan alınır.**

13- Ders eşdeğer olmayıp Zorunlu ise Soldaki tablodan bilgiler alınarak müfredat oluşturulur.

EĞİTİM FAKÜLTESİ OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN
EĞİTİM FAKÜLTESİ ÖZEL EĞİTİM ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI
ÇİFT ANADAL MÜFREDATI

Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ102	ZİHİN YETERSİZLİĞİ VE OTİZM SPEKTRUM BOZUKLUĞU	1	2	0	2	4
2	Eşdeğer	AlİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	3
3	Eşdeğer	OMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
4	Eşdeğer	OMB102	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	1	2	0	2	3
5	Eşdeğer	OKU107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	2	0	2	5
6	Eşdeğer	OMB404	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	1	2	0	2	4
7	Eşdeğer	TUR103	TÜRK DİLİ 1	1	2	0	2	5
8	Eşdeğer	YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		14	0	14	26
			ZORUNLU TOPLAMI		2	0	2	4
			YARIYIL TOPLAMI		16	0	16	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ106	ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ VE ÖZEL YETENEK	2	2	0	2	4
2	Zorunlu	ÖEÖ108	İŞİTME VE GÖRME YETERSİZLİĞİ	2	2	0	2	4
3	Eşdeğer	OKU102	ERKEN ÇOCUKLUK DÖNEMİNDE GELİŞİM	2	3	0	3	5
4	Eşdeğer	AlİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	3
5	Eşdeğer	TUR104	TÜRK DİLİ 2	2	2	0	2	5
6	Eşdeğer	YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
7	Eşdeğer	OMB104	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	2	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OMB103	EĞİTİM FELSEFESİ	2	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		13	0	13	22
			ZORUNLU TOPLAMI		4	0	4	8
			YARIYIL TOPLAMI		17	0	17	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ205	ERKEN ÇOCUKLUKTA ÖZEL EĞİTİM	3	3	0	3	4
2	Zorunlu	ÖEÖ207	UYGULAMALI DAVRANIŞ ANALİZİ	3	3	0	3	4
3	Zorunlu	ÖEÖ209	ÖZEL EĞİTİMDE DEĞERLENDİRME	3	3	0	3	3
4	Zorunlu	ÖEÖ211	ÖZEL EĞİTİMDE BÜTÜNLEŞTİRME	3	2	0	2	2
5	Zorunlu	ÖEÖ213	TÜRK İŞARET DİLİ	3	2	0	2	3
6	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 1*	3	2	0	2	4
7	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 2*	3	2	0	2	4
8	Zorunlu	ÖEÖ201	TÜRK EĞİTİM TARİHİ	3	2	0	2	3
9	Eşdeğer	OMB203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		2	0	2	3
			ZORUNLU TOPLAMI		19	0	19	27
			YARIYIL TOPLAMI		21	0	21	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ206	DİL VE İLETİŞİM BECERİLERİNİN DESTEKLENMESİ	4	3	0	3	4
2	Zorunlu	ÖEÖ208	ÖZEL EĞİTİMDE TEKNOLOJİ DESTEKLİ ÖĞRETİM	4	2	0	2	3
3	Zorunlu	ÖEÖ210	BİREYSELLEŞTİRİLMİŞ EĞİTİM VE GEÇİŞ PLANLARININ HAZIRLANMASI	4	2	0	2	2
4	Zorunlu	ÖEÖ212	BRAİLLE OKUMA-YAZMA	4	2	0	2	2
5	Zorunlu	ÖEÖ214	ÖZEL EĞİTİM KURUMLARINDA GÖZLEM	4	1	4	3	5
6	Zorunlu	AE202	AE SEÇMELİ 3*	4	2	0	2	4
7	Zorunlu	AE202	AE SEÇMELİ 4*	4	2	0	2	4
8	Eşdeğer	OMB202	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	4	2	0	2	3
9	Eşdeğer	OMB204	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	4	3	0	3	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		5	0	5	6
			ZORUNLU TOPLAMI		14	4	16	24
			YARIYIL TOPLAMI		19	4	21	30

Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ305	ÖZEL EĞİTİMDE OKUMA YAZMA ÖĞRETİMİ	5	3	0	3	4
2	Zorunlu	ÖEÖ307	ÖZEL EĞİTİMDE FEN VE SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİMİ	5	3	0	3	3
3	Zorunlu	ÖEÖ309	ÖZEL EĞİTİMDE MATEMATİK ÖĞRETİMİ	5	3	0	3	3
4	Zorunlu	ÖEÖ311	ÖZEL EĞİTİMDE SANATSAL BECERİLERİN ÖĞRETİMİ	5	2	0	2	3
5	Zorunlu	ÖEÖ313	ÖZEL EĞİTİMDE FİZİKSEL EĞİTİM VE SPOR	5	2	0	2	3
6	Zorunlu	AE301	AE SEÇMELİ 5*	5	2	0	2	4
7	Zorunlu	AE301	AE SEÇMELİ 6*	5	2	0	2	4
8	Eşdeğer	OMB301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
9	Eşdeğer	OMB305	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	5	3	0	3	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		5	0	5	6
			ZORUNLU TOPLAMI		17	0	17	24
			YARIYIL TOPLAMI		22	0	22	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ306	ÖZEL EĞİTİMDE SOSYAL UYUM BECERİLERİNİN ÖĞRETİMİ	6	3	0	3	4
2	Zorunlu	ÖEÖ308	ÖZEL EĞİTİMDE TÜRKÇE ÖĞRETİMİ	6	2	0	2	3
3	Zorunlu	ÖEÖ310	ÖZEL EĞİTİMDE OYUN VE MÜZİK	6	2	0	2	2
4	Zorunlu	ÖEÖ312	ÖZEL EĞİTİMDE AİLE EĞİTİMİ	6	2	0	2	2
5	Zorunlu	ÖEÖ314	ÖZEL EĞİTİMDE OKUL VE KURUM DENEYİMİ	6	1	4	3	5
6	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 7*	6	2	0	2	4
7	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 8*	6	2	0	2	4
8	Eşdeğer	OMB302	EĞİTİMDE AHLAK VE ETİK	6	2	0	2	3
9	Eşdeğer	OMB304	SINIF YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	6
			ZORUNLU TOPLAMI		14	4	16	24
			YARIYIL TOPLAMI		18	4	20	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ401	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 1	7	2	6	5	10
2	Zorunlu	ÖEÖ403	ÖZEL EĞİTİMDE MATERYAL TASARIMI	7	1	2	2	4
3	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 9*	7	2	0	2	4
4	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 10*	7	2	0	2	4
5	Eşdeğer	MB201	MB SEÇMELİ 1	7	2	0	2	4
6	Eşdeğer	MB202	MB SEÇMELİ 2	7	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	8
			ZORUNLU TOPLAMI		7	8	11	22
			YARIYIL TOPLAMI		11	8	15	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	ÖEÖ402	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 2	8	2	6	5	10
2	Zorunlu	ÖEÖ408	ÖZEL EĞİTİM POLİTİKALARI VE YASAL DÜZENLEMELER	8	2	0	2	2
3	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 11*	8	2	0	2	4
4	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 12*	8	2	0	2	4
5	Eşdeğer	OMB403	OKULLARDA REHBERLİK	8	2	0	2	3
6	Eşdeğer	MB301	MB SEÇMELİ 3	8	2	0	2	4
7	Eşdeğer	OGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	8	1	2	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		5	2	6	10
			ZORUNLU TOPLAMI		8	6	11	20
			YARIYIL TOPLAMI		13	8	17	30
			GENEL TOPLAM		137	24	149	240
			GENEL Eşdeğer Toplamı		52	2	53	87
			GENEL Zorunlu Toplamı		85	22	96	153

*Özel Eğitim Öğretmenliği güncel müfredatındaki "alan eğitimi seçmeli ders grubu"ndan 1 ders seçilecektir.

AÇIKLAMALAR

1- Bu tablo Eşdeğerlik Tablosu kullanılarak oluşturulmuştur.

Sn1	E/A	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
MB SEÇMELİ DERS HAVUZU								
	Eşdeğer	MB	Açık ve Uzaktan Öğrenme		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Çocuk Psikolojisi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Eğitim Hukuku		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Eğitim Antropolojisi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Eğitimde Drama		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Eğitim Sosyolojisi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Eleştirel ve Analitik Düşünme		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Kapsayıcı Eğitim		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Karakter ve Değer Eğitimi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Karşılaştırmalı Eğitim		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Mikro Öğretim		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Müze Eğitimi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Öğrenme Güçlüğü		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Türk Eğitim Tarihi		2	0	2	4
	Eşdeğer	MB	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme		2	0	2	4

AE SEÇMELİ DERS HAVUZU								
1	Zorunlu	AE	Öğrenme Güçlüğü Ve Davranış Bozuklukları		2	0	2	4
2	Zorunlu	AE	Öğ'de Erken Müdahale Ve Değerlendirme		2	0	2	4
3	Zorunlu	AE	Yazma Güçlüğü Tanılama Ve Müdahale		2	0	2	4
4	Zorunlu	AE	Matematik Güçlüğü: Tanılama Ve Müdahale		2	0	2	4
5	Zorunlu	AE	Ergenlik Ve Cinsel Eğitim		2	0	2	4
6	Zorunlu	AE	Erken Müdahale Programları		2	0	2	4
7	Zorunlu	AE	Doğal Öğretim Süreci Ve Uygulanması		2	0	2	4
8	Zorunlu	AE	Orta Ve İleri Düzeyde OSB Eğitimi		2	0	2	4
9	Zorunlu	AE	Yanlışsız Öğretim Yöntemleri		2	0	2	4
10	Zorunlu	AE	OSB İçin Alternatif İletişim Yöntemleri		2	0	2	4
11	Zorunlu	AE	Yüksek İşlevli Osb Eğitimi		2	0	2	4
12	Zorunlu	AE	ÖG'de Erken Müdahale Ve Değerlendirme		2	0	2	4
13	Zorunlu	AE	Eleştirel Düşünme Eğitimi		2	0	2	4
14	Zorunlu	AE	ÖY Eğitimine Aile Katılımı		2	0	2	4
15	Zorunlu	AE	ÖY'de Duyuşsal Eğitim		2	0	2	4
16	Zorunlu	AE	ÖY'de Erken Çocukluk Döneminde Tanılama Ve Eğitim		2	0	2	4
17	Zorunlu	AE	ÖY'de Öğrenme Problemleri Ve Eğitimi		2	0	2	4
18	Zorunlu	AE	ÖY'de Sosyal, Duygusal Ve Akademik Rehberlik		2	0	2	4
19	Zorunlu	AE	ÖY'de Program Geliştirme		2	0	2	4
20	Zorunlu	AE	ÖY'de Disiplinler Arası Çalışma Ve İşbirliği		2	0	2	4
21	Zorunlu	AE	ÖG'de Disiplinler Arası Çalışma Ve İşbirliği		2	0	2	4
22	Zorunlu	AE	OSB'de Disiplinler Arası Çalışma Ve İşbirliği		2	0	2	4
23	Zorunlu	AE	ZY'de Disiplinler Arası Çalışma Ve İşbirliği		2	0	2	4
24	Zorunlu	AE	Zihinsel Yetersizliğinde Kavram Öğretimi		2	0	2	4
25	Zorunlu	AE	Zihinsel Yetersizliğinde Öğretim Uyarlamaları		2	0	2	4
26	Zorunlu	AE	Zihinsel Yetersizliğinde Sosyal Beceri Öğretimi		2	0	2	4
27	Zorunlu	AE	Çoklu Yetersizlik Ve Eğitimleri		2	0	2	4
28	Zorunlu	AE	Zihinsel Yetersizliğinde Yetişkinliğe Geçiş		2	0	2	4
29	Zorunlu	AE	İş Ve Meslek Becerilerinin Öğretimi		2	0	2	4
30	Zorunlu	AE	Zihin Yetersizliğinde Teknoloji Destekli Öğretim		2	0	2	4
31	Zorunlu	AE	Otizm Spektrum Bozukluğunda Davranış Yönetimi		2	0	2	4
32	Zorunlu	AE	Otizm Spektrum Bozukluğunda Temel Becerilerin Kazandırılması		2	0	2	4
33	Zorunlu	AE	Otizm Spektrum Bozukluğunda Teknoloji Destekli Öğretim		2	0	2	4
34	Zorunlu	AE	Otizm Spektrum Bozukluğunda Sosyal Beceri Öğretimi		2	0	2	4
35	Zorunlu	AE	İşitme Yetersizliğinde İletişim Becerilerinin Desteklenmesi		2	0	2	4
36	Zorunlu	AE	İşitme Yetersizliğinde Erken Çocukluk Dönemi Eğitimi		2	0	2	4
37	Zorunlu	AE	Görme Becerilerinin Desteklenmesi		2	0	2	4
38	Zorunlu	AE	Görme Yetersizliğinde Erken Çocukluk Dönemi Eğitimi		2	0	2	4

EĞİTİM FAKÜLTESİ OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN
EĞİTİM FAKÜLTESİ REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMANLIK PROGRAMI
ÇİFT ANADAL EŞDEĞERLİK TABLOSU

Kayıtlı Olduğu Fak./YO/MYO
 Kayıtlı Olduğu Program Adı
 Çift Anadal Yapacağı Fak./YO/MYO
 Çift Anadal Yapacağı Program Adı

EĞİTİM FAKÜLTESİ
 OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ
 EĞİTİM FAKÜLTESİ
 REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMANLIK

REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMANLIK AKTİF MÜFREDATI

Sn1	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD107	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	1	2	0	2	4
2	Zorunlu	RPD109	KÜLTÜREL ANTROPOLOJİ	1	2	0	2	4
3	Eşdeğer	AlİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	3
4	Eşdeğer	RPD101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
5	Eşdeğer	RPD103	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	1	2	0	2	3
6	Eşdeğer	RPD105	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	3	0	3	5
7	Eşdeğer	TUR101	TÜRK DİLİ 1	1	3	0	3	5
8	Eşdeğer	YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		14	0	14	22
			ZORUNLU TOPLAMI		4	0	4	8
			YARIYIL TOPLAMI		18	0	18	30
Sn2	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD106	GELİŞİM PSİKOLOJİSİ-1	2	2	0	2	4
2	Zorunlu	RPD108	FİZYOLOJİK PSİKOLOJİ	2	2	0	2	4
3	Zorunlu	RPD110	OKULLARDA REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMA	2	2	0	2	5
4	Eşdeğer	AlİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	3
5	Eşdeğer	TUR104	TÜRK DİLİ 2	2	3	0	3	5
	Eşdeğer	YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
6	Eşdeğer	RPD102	EĞİTİM FELSEFESİ	2	2	0	2	3
7	Eşdeğer	RPD104	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	2	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		11	0	11	17
			ZORUNLU TOPLAMI		6	0	6	13
			YARIYIL TOPLAMI		17	0	17	30
Sn3	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD203	GELİŞİM PSİKOLOJİSİ-2	3	2	0	2	4
2	Zorunlu	RPD205	ÖĞRENME PSİKOLOJİSİ	3	2	0	2	4
3	Zorunlu	RPD207	SOSYAL PSİKOLOJİ	3	2	0	2	4
4	Zorunlu	RPD209	TEMEL İSTATİSTİK	3	2	0	2	4
5	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 1 *	3	2	0	2	4
6	Eşdeğer	RPD201	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
7	Eşdeğer	GK201	GK SEÇMELİ 1	3	2	0	2	3
8	Eşdeğer	MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		6	0	6	10
			ZORUNLU TOPLAMI		10	0	10	20
			YARIYIL TOPLAMI		16	0	16	30

OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ AKTİF MÜFREDATI

Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
AlİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	1	2	0	2	2
OMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
OMB104	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	2	2	0	2	3
OKU107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	3	0	3	3
TUR103	TÜRK DİLİ I	1	3	0	3	2
YAD101	YABANCI DİL I	1	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					16
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
AlİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	2	0	2	2
TUR104	TÜRK DİLİ II	2	2	0	2	2
YAD102	YABANCI DİL II	2	2	0	2	3
OMB103	EĞİTİM FELSEFESİ	1	2	0	2	3
OMB202	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	4	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					13
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB204	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	4	2	0	2	3
GK201	GK SEÇMELİ 1	3	2	0	2	3
MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
	YARIYIL TOPLAMI					10

Sn4	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD208	KİŞİLİK KURAMLARI	4	2	0	2	2
2	Zorunlu	RPD210	YAŞAM DÖNEMLERİ VE UYUM SORUNLARI	4	2	0	2	2
3	Zorunlu	RPD214	TEST DIŞI TEKNİKLER	4	1	2	2	3
4	Zorunlu	AE202	AE SEÇMELİ 2*	4	2	0	2	4
5	Zorunlu	RPD202	TÜRK EĞİTİM TARİHİ	4	2	0	2	3
6	Zorunlu	RPD212	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ	4	2	0	2	3
7	Eşdeğer	RPD204	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	4	2	0	2	3
8	Eşdeğer	RPD210	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
9	Eşdeğer	GK202	GK SEÇMELİ 2	4	2	0	2	3
	Eşdeğer	MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		7	2	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		11	2	12	17
			YARIYIL TOPLAMI		18	4	20	30
Sn5	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD305	DAVRANIŞ BOZUKLUKLARI-1	5	2	0	2	3
2	Zorunlu	RPD307	PSİKOLOJİK TESTLER	5	1	2	2	3
3	Zorunlu	RPD309	PSİKOLOJİK DANIŞMA İLKE VE TEKNİKLERİ	5	2	0	2	3
4	Zorunlu	RPD311	PSİKOLOJİK DANIŞMA KURAMLARI	5	2	0	2	2
5	Zorunlu	RPD313	MESLEKİ REHBERLİK	5	2	0	2	2
6	Zorunlu	AE301	AE SEÇMELİ 3*	5	2	0	2	4
7	Eşdeğer	RPD301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
8	Eşdeğer	RPD303	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	5	2	0	2	3
	Eşdeğer	GK301	GK SEÇMELİ 3	5	2	0	2	3
	Eşdeğer	MB301	MB SEÇMELİ 3	5	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		8	0	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		11	2	12	17
			YARIYIL TOPLAMI		19	2	20	30
Sn6	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD306	DAVRANIŞ BOZUKLUKLARI-2	6	2	0	2	2
2	Zorunlu	RPD308	PSİKOLOJİK DANIŞMA BECERİLERİ	6	1	2	2	4
3	Zorunlu	RPD310	GRUPLA PSİKOLOJİK DANIŞMA	6	2	0	2	3
4	Zorunlu	RPD312	MESLEKİ REHBERLİK UYGULAMALARI	6	1	2	2	2
5	Zorunlu	RPD314	MANEVİ DANIŞMANLIK	6	2	0	2	2
6	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 4*	6	2	0	2	4
7	Eşdeğer	RPD302	EĞİTİMDE AHLÂK VE ETİK	6	2	0	2	3
8	Eşdeğer	RPD304	SINIF YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
9	Eşdeğer	GK302	GK SEÇMELİ 4	6	2	0	2	3
	Eşdeğer	MB302	MB SEÇMELİ 4	6	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		8	0	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		10	4	12	17
			YARIYIL TOPLAMI		18	4	20	30

Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
OGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
GK202	GK SEÇMELİ 2	4	1	2	2	3
MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
	YARIYIL TOPLAMI					13
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
OMB303	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	5	2	0	2	3
GK301	GK SEÇMELİ 3**	5	2	0	2	3
MB301	MB SEÇMELİ 3***	5	2	0	2	4
	YARIYIL TOPLAMI					13
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB302	EĞİTİMDE AHLÂK VE ETİK	6	2	0	2	3
OMB304	SINIF YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
GK302	GK SEÇMELİ 4**	6	2	0	2	3
MB302	MB SEÇMELİ 4***	6	2	0	2	4
	YARIYIL TOPLAMI					13

Sn7	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD401	OKULLARDA RPD UYGULAMALARI-1	7	2	6	5	10							
2	Zorunlu	RPD405	AİLE DANIŞMANLIĞI	7	2	0	2	2							
3	Zorunlu	RPD407	MESLEK ETİĞİ VE YASAL KONULAR	7	2	0	2	2							
4	Zorunlu	RPD409	RPD'DE PROGRAM GELİŞTİRME	7	2	0	2	2							
5	Zorunlu	RPD411	BİREYLE PSİKOLOJİK DANIŞMA UYGULAMALARI-1	7	1	2	2	3							
6	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 5*	7	2	0	2	4							
7	Eşdeğer	RPD403	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	7	2	0	2	3	OMB404	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	8	2	0	2	3
	Eşdeğer	MB401	MB SEÇMELİ 5	7	2	0	2	4	MB401	MB SEÇMELİ 5***	7	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	7							
			ZORUNLU TOPLAMI		11	8	15	23							
			YARIYIL TOPLAMI		15	8	19	30		YARIYIL TOPLAMI					7
Sn8	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD401	OKULLARDA RPD UYGULAMALARI-2	8	2	6	5	10							
2	Zorunlu	RPD404	ÇOCUK HUKUKU	8	2	0	2	3							
3	Zorunlu	RPD406	TRAVMA SONRASI PSİKOLOJİK DANIŞMA	8	2	0	2	3							
4	Zorunlu	RPD408	REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMA SEMİNERİ	8	2	0	2	3							
5	Zorunlu	RPD410	BİREYLE PSİKOLOJİK DANIŞMA UYGULAMALARI-2	8	1	2	2	3							
6	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 6*	8	2	0	2	4							
7	Eşdeğer	MB402	MB SEÇMELİ 6	8	2	0	2	4	MB402	MB SEÇMELİ 6***	8	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		2	0	2	4							
			ZORUNLU TOPLAMI		11	8	15	26							
			YARIYIL TOPLAMI		13	8	17	30		YARIYIL TOPLAMI					4
			GENEL TOPLAM		134	26	147	240							
			GENEL Eşdeğer Toplamı		60	2	61	99							
			GENEL Zorunlu Toplamı		74	24	86	141							

* Rehberlik ve Psikolojik Danışmanlık güncel müfredatındaki 'Alan Eğitimi Seçmeli Ders Grubu'ndan 1 ders seçilecektir

NOT Çalışma tablosunda ExcelMakro kullanıldığından GeriAl seçeneği çalışmayabilir. Bu nedenle ara ara yapılanlar kayıt edilmelidir. Çalışmaya başlamadan önce satır açma, satır silme, birleşmiş kolonların eklenmesi, zorunlu ve eşdeğer ders işaretlenmesi denendikten sonra çalışmaya başlanmalıdır.

AÇIKLAMALAR

- 1- Soldaki tablo Çift Anadal yapılacak olan programın müfredatıdır.
- 2- Sağdaki tablo Çift Anadal yapmak isteyen öğrencilerin kayıtlı oldukları programın müfredatında olup eşdeğer derslerin bilgilerini gösterir.
- 3- Her iki müfredat karşılaştırılarak sağdaki tabloya sadece eşdeğer olan dersler kayıtlı oldukları programın müfredatındaki haliyle yazılır.
- 4- Sağdaki tabloda eşdeğer derslerin kodu, adı, teorik ve uygulama saatleri ile kredi bilgileri SARI renk yapılır.
- 5- Sağdaki tabloya her yarıyılın sonunda eşdeğer derslerin yarıyıl toplamı yazılır.
- 6- Sağdaki tabloya, eşdeğer dersin teorik ve uygulama saatleri, kredi ile AKTS bilgileri çap yapılacak program ile aynı değilse yazı rengi KIRMIZI yapılır.
- 7- Soldaki tabloda eşdeğer derslerin yarıyıl ve AKTS değerleri SARI yapılır.
- 8- Soldaki tabloda zorunlu derslerin bilgilerinin tamamı SARI yapılır.
- 9- Soldaki tabloda her yarıyılın sonunda Eşdeğer Toplamı, Zorunlu Toplamı ve Yarıyıl Toplamı hesaplatılır.
- 10- Soldaki tablonun en altına Genel Toplam, Genel Eşdeğer Toplamı ve Genel Zorunlu Toplamı hesaplatılır.
- 11- Bu iki tablo kullanılarak nihai Çap Müfredatı oluşturulur.
- 12- Yukarıdaki örnekte görüldüğü gibi, sağdaki ve soldaki tablolarda yer alan sarı renkli alanlar birleştirilerek Müfredat oluşturulur. **Buradaki önemli nokta; ders eşdeğer ise sağdaki tablodaki dersin kodu, adı, teorik ve uygulama saatleri ile kredi bilgisi alınır, yarıyıl ve AKTS bilgisi soldaki tablodan alınır.**
- 13- Ders eşdeğer olmayıp Zorunlu ise Soldaki tablodan bilgiler alınarak müfredat oluşturulur.

EĞİTİM FAKÜLTESİ OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN
EĞİTİM FAKÜLTESİ REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMANLIK PROGRAMI
ÇİFT ANADAL MÜFREDATI

Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD107	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	1	2	0	2	4
2	Zorunlu	RPD109	KÜLTÜREL ANTROPOLOJİ	1	2	0	2	4
3	Eşdeğer	AlİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	1	2	0	2	3
4	Eşdeğer	OMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
5	Eşdeğer	OMB104	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	1	2	0	2	3
6	Eşdeğer	OKU107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	3	0	3	5
7	Eşdeğer	TUR103	TÜRK DİLİ I	1	3	0	3	5
8	Eşdeğer	YAD101	YABANCI DİL I	1	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		14	0	14	22
			ZORUNLU TOPLAMI		4	0	4	8
			YARIYIL TOPLAMI		18	0	18	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD106	GELİŞİM PSİKOLOJİSİ-1	2	2	0	2	4
2	Zorunlu	RPD108	FİZYOLOJİK PSİKOLOJİ	2	2	0	2	4
3	Zorunlu	RPD110	OKULLARDA REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMA	2	2	0	2	5
4	Eşdeğer	AlİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	2	0	2	3
5	Eşdeğer	TUR104	TÜRK DİLİ II	2	3	0	3	5
6	Eşdeğer	YAD102	YABANCI DİL II	2	2	0	2	3
7	Eşdeğer	OMB103	EĞİTİM FELSEFESİ	2	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OMB202	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	2	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		11	0	11	17
			ZORUNLU TOPLAMI		6	0	6	13
			YARIYIL TOPLAMI		17	0	17	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD203	GELİŞİM PSİKOLOJİSİ-2	3	2	0	2	4
2	Zorunlu	RPD205	ÖĞRENME PSİKOLOJİSİ	3	2	0	2	4
3	Zorunlu	RPD207	SOSYAL PSİKOLOJİ	3	2	0	2	4
4	Zorunlu	RPD209	TEMEL İSTATİSTİK	3	2	0	2	4
5	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 1*	3	2	0	2	4
6	Eşdeğer	OMB204	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
7	Eşdeğer	GK201	GK SEÇMELİ 1	3	2	0	2	3
8	Eşdeğer	MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		6	0	6	10
			ZORUNLU TOPLAMI		10	0	10	20
			YARIYIL TOPLAMI		16	0	16	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD208	KİŞİLİK KURAMLARI	4	2	0	2	2
2	Zorunlu	RPD210	YAŞAM DÖNEMLERİ VE UYUM SORUNLARI	4	2	0	2	2
3	Zorunlu	RPD214	TEST DIŞI TEKNİKLER	4	1	2	2	3
4	Zorunlu	AE202	AE SEÇMELİ 2*	4	2	0	2	4
5	Zorunlu	RPD202	TÜRK EĞİTİM TARİHİ	4	2	0	2	3
6	Zorunlu	RPD212	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ	4	2	0	2	3
7	Eşdeğer	OMB203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	4	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
9	Eşdeğer	GK202	GK SEÇMELİ 2	4	2	0	2	3
10	Eşdeğer	MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		7	2	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		11	2	12	17
			YARIYIL TOPLAMI		18	4	20	30

Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD305	DAVRANIŞ BOZUKLUKLARI-1	5	2	0	2	3
2	Zorunlu	RPD307	PSİKOLOJİK TESTLER	5	1	2	2	3
3	Zorunlu	RPD309	PSİKOLOJİK DANIŞMA İLKE VE TEKNİKLERİ	5	2	0	2	3
4	Zorunlu	RPD311	PSİKOLOJİK DANIŞMA KURAMLARI	5	2	0	2	2
5	Zorunlu	RPD313	MESLEKİ REHBERLİK	5	2	0	2	2
6	Zorunlu	AE301	AE SEÇMELİ 3*	5	2	0	2	4
7	Eşdeğer	OMB301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OMB303	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	5	2	0	2	3
9	Eşdeğer	GK301	GK SEÇMELİ 3	5	2	0	2	3
10	Eşdeğer	MB301	MB SEÇMELİ 3	5	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		8	0	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		11	2	12	17
			YARIYIL TOPLAMI		19	2	20	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD306	DAVRANIŞ BOZUKLUKLARI-2	6	2	0	2	2
2	Zorunlu	RPD308	PSİKOLOJİK DANIŞMA BECERİLERİ	6	1	2	2	4
3	Zorunlu	RPD310	GRUPLA PSİKOLOJİK DANIŞMA	6	2	0	2	3
4	Zorunlu	RPD312	MESLEKİ REHBERLİK UYGULAMALARI	6	1	2	2	2
5	Zorunlu	RPD314	MANEVİ DANIŞMANLIK	6	2	0	2	2
6	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 4*	6	2	0	2	4
7	Eşdeğer	OMB302	EĞİTİMDE AHLÂK VE ETİK	6	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OMB304	SINIF YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
9	Eşdeğer	GK302	GK SEÇMELİ 4	6	2	0	2	3
10	Eşdeğer	MB302	MB SEÇMELİ 4	6	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		8	0	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		10	4	12	17
			YARIYIL TOPLAMI		18	4	20	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD401	OKULLARDA RPD UYGULAMALARI-1	7	2	6	5	10
2	Zorunlu	RPD405	AİLE DANIŞMANLIĞI	7	2	0	2	2
3	Zorunlu	RPD407	MESLEK ETİĞİ VE YASAL KONULAR	7	2	0	2	2
4	Zorunlu	RPD409	RPD'DE PROGRAM GELİŞTİRME	7	2	0	2	2
5	Zorunlu	RPD411	BİREYLE PSİKOLOJİK DANIŞMA UYGULAMALARI-1	7	1	2	2	3
6	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 5*	7	2	0	2	4
7	Eşdeğer	OMB404	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	7	2	0	2	3
8	Eşdeğer	MB401	MB SEÇMELİ 5	7	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	7
			ZORUNLU TOPLAMI		11	8	15	23
			YARIYIL TOPLAMI		15	8	19	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	RPD401	OKULLARDA RPD UYGULAMALARI-2	8	2	6	5	10
2	Zorunlu	RPD404	ÇOCUK HUKUKU	8	2	0	2	3
3	Zorunlu	RPD406	TRAVMA SONRASI PSİKOLOJİK DANIŞMA	8	2	0	2	3
4	Zorunlu	RPD408	REHBERLİK VE PSİKOLOJİK DANIŞMA SEMİNERİ	8	2	0	2	3
5	Zorunlu	RPD410	BİREYLE PSİKOLOJİK DANIŞMA UYGULAMALARI-2	8	1	2	2	3
6	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 6*	8	2	0	2	4
7	Eşdeğer	MB402	MB SEÇMELİ 6	8	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		2	0	2	4
			ZORUNLU TOPLAMI		11	8	15	26
			YARIYIL TOPLAMI		13	8	17	30

GENEL TOPLAM		134	26	147	240
GENEL Eşdeğer Toplamı		60	2	61	99
GENEL Zorunlu Toplamı		74	24	86	141

* Rehberlik ve Psikolojik Danışmanlık güncel müfredatındaki 'Alan Eğitimi Seçmeli Ders Grubu'ndan 1 ders seçilecektir

AÇIKLAMALAR

1- Bu tablo Eşdeğerlik Tablosu kullanılarak oluşturulmuştur.

MB SEÇMELİ DERS HAVUZU							
Eşdeğer	MB	Açık ve Uzaktan Öğrenme		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Çocuk Psikolojisi		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitim Hukuku		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitim Antropolojisi		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitim Tarihi		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitimde Drama		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitimde Program Geliştirme		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eğitimde Proje Hazırlama		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Eleştirel ve Analitik Düşünme		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Kapsayıcı Eğitim		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Karşılaştırmalı Eğitim		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Mikro Öğretim		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Müze Eğitimi		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Öğrenme Güçlüğü		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim		2	0	2	4
Eşdeğer	MB	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme		2	0	2	4

GK SEÇMELİ DERS HAVUZU							
Eşdeğer	GK	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Beslenme ve Sağlık		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Bilim Tarihi ve Felsefesi		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Bilim ve Araştırma Etiği		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Ekonomi ve Girişimcilik		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Geleneksel Türk El Sanatları		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	İnsan İlişkileri ve İletişim		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Kariyer Planlama ve Geliştirme		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Kültür ve Dil		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Medya Okuryazarlığı		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Mesleki İngilizce		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Sanat ve Estetik		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Türk Halk Oyunları		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Türk İşaret Dili		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Türk Kültür Coğrafyası		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Türk Musikisi		2	0	2	3
Eşdeğer	GK	Türk Sanatı Tarihi		2	0	2	3

AE SEÇMELİ DERS HAVUZU							
Zorunlu	AE	Cinsel Sağlık Eğitimi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Çocuk İstismarı ve İhmali		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Çocuk ve Ergenlerle Psikolojik Danışma		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Duyuşsal Eğitim		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Kısa Süreli Psikolojik Danışma		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Kriz Müdahale		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Kültüre Duyarlı Psikolojik Danışma		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Okulda Ruh Sağlığı		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Önleyici Rehberlik ve Psikolojik Danışma		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Özel Yetenekli Çocuklar ve Eğitimi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	RPD'de Konsültasyon		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Sosyal Beceri Eğitimi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Uygulamalı Davranış Analizi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Yaratıcı Drama		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Yeni Psikolojik Danışma Yaklaşım ve Modelleri		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Aile Danışmanlığı ve Etik		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Aile İçi İlişkiler ve İletişim		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Aile İçi Şiddet		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Ailede Bağımlılık Eğitimi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Ana-Baba Eğitimi		2	0	2	4

Zorunlu	AE	Boşanma ve Boşanma Arabuluculuğu		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Evlilik Öncesi Psikolojik Danışma		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Kültüre Duyarlı Aile Danışmanlığı		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Toplumsal Cinsiyet Eşitliği		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Türk Kültüründe Aile ve Çocuk		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Yakın İlişkiler Psikolojisi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Bilgisayar Destekli Kariyer Danışmanlığı Sistemleri		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Çalışma Sosyolojisi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Dezavantajlı Gruplarla Kariyer Danışmanlığı		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Endüstri ve Örgüt Psikolojisi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Endüstride Rehberlik ve Psikolojik Danışma		2	0	2	4
Zorunlu	AE	İnsan Kaynakları Yönetimi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	İş Analizi ve Performans Değerlendirmesi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	İş ve Meslek Danışmanlığı		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Kariyer Bilgi Kaynakları		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Kariyer Danışmanlığında Görüşme Becerileri		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Okullarda Yaşam Kariyeri Gelişimi		2	0	2	4
Zorunlu	AE	Yaşam Boyu Kariyer Gelişimi		2	0	2	4

EĞİTİM FAKÜLTESİ OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN
EĞİTİM FAKÜLTESİ SINIF ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI
ÇİFT ANADAL EŞDEĞERLİK TABLOSU

Kayıtlı Olduğu Fak./YO/MYO
 Kayıtlı Olduğu Program Adı
 Çift Anadal Yapacağı Fak./YO/MYO
 Çift Anadal Yapacağı Program Adı

EĞİTİM FAKÜLTESİ
 OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ
 EĞİTİM FAKÜLTESİ
 SINIF ÖĞRETMENLİĞİ

SINIF ÖĞRETMENLİĞİ AKTİF MÜFREDATI

Sn1	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SIN109	TEMEL MATEMATİK 1	1	2	0	2	4
2	Zorunlu	SIN115	GENEL FİZİK	1	2	0	2	3
3	Zorunlu	SIN113	GENEL BİYOLOJİ	1	2	0	2	3
4	Zorunlu	SIN111	GENEL COĞRAFYA	1	2	0	2	4
5	Eşdeğer	AAİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	2
6	Eşdeğer	SIN107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	2	0	2	3
7	Eşdeğer	SMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
8	Eşdeğer	TUR103	TÜRK DİLİ 1	1	2	0	2	2
9	Eşdeğer	YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
10	Eşdeğer	SMB103	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	1	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		12	0	12	16
			ZORUNLU TOPLAMI		8	0	8	14
			YARIYIL TOPLAMI		20	0	20	30
Sn2	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SIN110	TEMEL MATEMATİK 2	2	2	0	2	4
2	Zorunlu	SIN108	TÜRKİYE COĞRAFYASI VE JEOPOLİTİĞİ	2	3	0	3	4
3	Zorunlu	SIN114	TÜRK TARİHİ VE KÜLTÜRÜ	2	2	0	2	3
4	Zorunlu	SIN112	GENEL KİMYA	2	2	0	2	3
5	Eşdeğer	AAİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	2
6	Eşdeğer	TUR104	TÜRK DİLİ 2	2	2	0	2	2
7	Eşdeğer	YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
8	Eşdeğer	SMB102	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	2	2	0	2	3
9	Eşdeğer	SMB104	EĞİTİM FELSEFESİ	2	2	0	2	3
10	Eşdeğer	SIN116	OKUL DENEYİMİ	2	1	2	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		11	2	12	16
			ZORUNLU TOPLAMI		9	0	9	14
			YARIYIL TOPLAMI		20	2	21	30
Sn3	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE201	İLKOKULDA DRAMA	3	1	1	1,5	4
2	Zorunlu	SAE203	FEN BİLİMLERİ LABORATUVAR UYGULAMALARI	3	0	2	1	3
3	Zorunlu	SAE207	ÇEVRE EĞİTİMİ	3	2	0	2	3
4	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 1*	3	2	0	2	4
5	Eşdeğer	MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
6	Eşdeğer	GK201	GK SEÇMELİ 1	3	2	0	2	3
7	Eşdeğer	SMB201	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	3	2	0	2	3
8	Eşdeğer	SMB205	EĞİTİMDE AHLAK VE ETİK	3	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		8	0	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		5	3	6,5	14
			YARIYIL TOPLAMI		13	3	14,5	27

OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ AKTİF MÜFREDATI

Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
AAİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	2
OKU107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	2	0	2	3
OMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
TUR103	TÜRK DİLİ 1	1	2	0	2	2
YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
OMB104	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	2	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					16
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
AAİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	2
TUR104	TÜRK DİLİ 2	2	2	0	2	2
YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
OMB102	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	2	2	0	2	3
OMB103	EĞİTİM FELSEFESİ	1	2	0	2	3
OMB106	OKUL DENEYİMİ	2	1	2	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					16
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
GK201	GK SEÇMELİ 1	1	2	0	2	3
OMB202	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	4	2	0	2	3
OMB302	EĞİTİMDE AHLAK VE ETİK	6	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					13

Sn4	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE206	BEDEN EĞİTİMİ VE OYUN ÖĞRETİMİ	4	1	2	2	3
2	Zorunlu	SAE208	DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ ÖĞRETİMİ	4	2	1	2,5	3
3	Zorunlu	SAE210	FEN ÖĞRETİMİ 1	4	2	1	2,5	4
4	Zorunlu	AE202	AE SEÇMELİ 2*	4	2	0	2	4
5	Eşdeğer	SMB206	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	4	3	0	3	3
6	Eşdeğer	SMB204	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	4	2	0	2	3
7	Eşdeğer	SGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
8	Eşdeğer	MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
9	Eşdeğer	GK202	GK SEÇMELİ 2	4	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		10	2	11	16
			ZORUNLU TOPLAMI		7	4	9	14
			YARIYIL TOPLAMI		17	6	20	30
Sn5	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE303	MATEMATİK ÖĞRETİMİ 1	5	2	1	2,5	4
2	Zorunlu	SAE307	FEN ÖĞRETİMİ 2	5	2	1	2,5	4
3	Zorunlu	SAE309	İLK OKUMA VE YAZMA ÖĞRETİMİ	5	2	1	2,5	4
4	Zorunlu	SAE311	HAYAT BİLGİSİ ÖĞRETİMİ	5	2	1	2,5	4
5	Zorunlu	AE301	AE SEÇMELİ 3*	5	2	0	2	4
6	Eşdeğer	SMB301	SINIF YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
7	Eşdeğer	MB301	MB SEÇMELİ 3	5	2	0	2	4
8	Eşdeğer	GK301	GK SEÇMELİ 3	5	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		6	0	6	10
			ZORUNLU TOPLAMI		10	4	12	20
			YARIYIL TOPLAMI		16	4	18	30
Sn6	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE308	MATEMATİK ÖĞRETİMİ 2	6	2	1	2,5	3
2	Zorunlu	SAE310	TÜRKÇE ÖĞRETİMİ	6	2	1	2,5	3
3	Zorunlu	SAE312	SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİMİ	6	2	1	2,5	3
4	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 4*	6	2	0	2	4
5	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 5*	6	2	0	2	4
6	Eşdeğer	SMB306	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	6	3	0	3	3
7	Eşdeğer	SMB304	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
8	Eşdeğer	MB302	MB SEÇMELİ 4	6	2	0	2	4
9	Eşdeğer	GK302	GK SEÇMELİ 4	6	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		9	0	9	13
			ZORUNLU TOPLAMI		10	3	11,5	17
			YARIYIL TOPLAMI		19	3	20,5	30

Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB204	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	4	3	0	3	3
OMB203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	2	0	2	3
OGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
GK201	GK SEÇMELİ 2	3	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					16
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB304	SINIF YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
MB301	MB SEÇMELİ 3	5	2	0	2	4
GK301	GK SEÇMELİ 3	5	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					10
Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
OMB305	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	5	3	0	3	3
OMB301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
MB302	MB SEÇMELİ 4	6	2	0	2	4
GK302	GK SEÇMELİ 4	6	2	0	2	3
	YARIYIL TOPLAMI					13

Sn7	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE401	MÜZİK ÖĞRETİMİ	7	2	1	2,5	4							
2	Zorunlu	SAE405	İLKOKULDA YABANCI DİL ÖĞRETİMİ	7	2	1	2,5	4							
3	Zorunlu	SAE407	İLKOKULDA ETKİLİ İLETİŞİM BECERİLERİ	7	2	0	2	3							
4	Zorunlu	SMB405	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 1	7	2	6	5	8							
5	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 6*	7	2	0	2	4							
6	Eşdeğer	SMB403	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	7	2	0	2	3	OMB404	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	7	2	0	2	3
7	Eşdeğer	MB401	MB SEÇMELİ 5	7	2	0	2	4	MB401	MB SEÇMELİ 5	7	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	7							
			ZORUNLU TOPLAMI		10	8	14	23							
			YARIYIL TOPLAMI		14	8	18	30							7
Sn8	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE402	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ	8	2	0	2	3							
2	Zorunlu	SAE404	GÖRSEL SANATLAR ÖĞRETİMİ	8	2	1	2,5	4							
3	Zorunlu	SAE406	BİRLEŞTİRİLMİŞ SINIFLARDA EĞİTİM	8	2	0	2	4							
4	Zorunlu	SAE408	ALAN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMALAR	8	3	0	3	4							
5	Zorunlu	SMB406	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 2	8	2	6	5	8							
6	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 7*	8	2	0	2	4							
7	Eşdeğer	SMB404	OKULLARDA REHBERLİK	8	2	0	2	3	OMB403	OKULLARDA REHBERLİK	7	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		2	0	2	3							
			ZORUNLU TOPLAMI		13	7	16,5	27							
			YARIYIL TOPLAMI		15	7	18,5	30							3
			GENEL TOPLAM		134	33	150,5	237							
			GENEL Eşdeğer Toplamı		62	4	64	94							
			GENEL Zorunlu Toplamı		72	29	86,5	143							

*Sınıf Öğretmenliği güncel müfredatından 'Alan Eğitimi Seçmeli Ders Grubu'ndan 1 ders seçilecektir.

NOT

Çalışma tablosunda ExcelMakro kullanıldığından GeriAl seçeneği çalışmayabilir. Bu nedenle ara ara yapılanlar kayıt edilmelidir. Çalışmaya başlamadan önce satır açma, satır silme, birleşmiş kolonların eklenmesi, zorunlu ve eşdeğer ders işaretlenmesi denendikten sonra çalılmaya başlanmalıdır.

AÇIKLAMALAR

- 1- Soldaki tablo Çift Anadal yapılacak olan programın müfredatıdır.
- 2- Sağdaki tablo Çift Anadal yapmak isteyen öğrencilerin kayıtlı oldukları programın müfredatında olup eşdeğer derslerin bilgilerini gösterir.
- 3- Her iki müfredat karşılaştırılarak sağdaki tabloya sadece eşdeğer olan dersler kayıtlı oldukları programın müfredatındaki haliyle yazılır.
- 4- Sağdaki tabloda eşdeğer derslerin kodu, adı, teorik ve uygulama saatleri ile kredi bilgileri SARI renk yapılır.
- 5- Sağdaki tabloya her yarıyılın sonunda eşdeğer derslerin yarıyıl toplamı yazılır.
- 6- Sağdaki tabloya, eşdeğer dersin teorik ve uygulama saatleri, kredi ile AKTS bilgileri çap yapılacak program ile aynı değilse yazı rengi KIRMIZI yapılır.
- 7- Soldaki tabloda eşdeğer derslerin yarıyılı ve AKTS değerleri SARI yapılır.
- 8- Soldaki tabloda zorunlu derslerin bilgilerinin tamamı SARI yapılır.
- 9- Soldaki tabloda her yarıyılın sonunda Eşdeğer Toplamı, Zorunlu Toplamı ve Yarıyıl Toplamı hesaplatılır.
- 10- Soldaki tablonun en altına Genel Toplam, Genel Eşdeğer Toplamı ve Genel Zorunlu Toplamı hesaplatılır.
- 11- Bu iki tablo kullanılarak nihai Çap Müfredatı oluşturulur.

12- Yukarıdaki örnekte görüldüğü gibi, sağdaki ve soldaki tablolarda yer alan sarı renkli alanlar birleştirilerek Müfredat oluşturulur. **Buradaki önemli nokta; ders eşdeğer ise sağdaki tablodaki dersin kodu, adı, teorik ve uygulama saatleri ile kredi bilgisi alınır, yarıyıl ve AKTS bilgisi soldaki tablodan alınır.**

13- Ders eşdeğer olmayıp Zorunlu ise Soldaki tablodan bilgiler alınarak müfredat oluşturulur.

EĞİTİM FAKÜLTESİ OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNİN
EĞİTİM FAKÜLTESİ SINIF ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI
ÇİFT ANADAL MÜFREDATI

Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SIN109	TEMEL MATEMATİK 1	1	2	0	2	4
2	Zorunlu	SIN115	GENEL FİZİK	1	2	0	2	3
3	Zorunlu	SIN113	GENEL BİYOLOJİ	1	2	0	2	3
4	Zorunlu	SIN111	GENEL COĞRAFYA	1	2	0	2	4
5	Eşdeğer	AIİT103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	2	0	2	2
6	Eşdeğer	OKU107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	2	0	2	3
7	Eşdeğer	OMB101	EĞİTİME GİRİŞ	1	2	0	2	3
8	Eşdeğer	TUR103	TÜRK DİLİ 1	1	2	0	2	2
9	Eşdeğer	YAD101	YABANCI DİL 1	1	2	0	2	3
10	Eşdeğer	OMB104	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	1	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		12	0	12	16
			ZORUNLU TOPLAMI		8	0	8	14
			YARIYIL TOPLAMI		20	0	20	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SIN110	TEMEL MATEMATİK 2	2	2	0	2	4
2	Zorunlu	SIN108	TÜRKİYE COĞRAFYASI VE JEOPOLİTİĞİ	2	3	0	3	4
3	Zorunlu	SIN114	TÜRK TARİHİ VE KÜLTÜRÜ	2	2	0	2	3
4	Zorunlu	SIN112	GENEL KİMYA	2	2	0	2	3
5	Eşdeğer	AIİT104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	2	0	2	2
6	Eşdeğer	TUR104	TÜRK DİLİ 2	2	2	0	2	2
7	Eşdeğer	YAD102	YABANCI DİL 2	2	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OMB102	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	2	2	0	2	3
9	Eşdeğer	OMB103	EĞİTİM FELSEFESİ	2	2	0	2	3
10	Eşdeğer	OMB106	OKUL DENEYİMİ	2	1	2	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		11	2	12	16
			ZORUNLU TOPLAMI		9	0	9	14
			YARIYIL TOPLAMI		20	2	21	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE201	İLKOKULDA DRAMA	3	1	1	1,5	4
2	Zorunlu	SAE203	FEN BİLİMLERİ LABORATUVAR UYGULAMALARI	3	0	2	1	3
3	Zorunlu	SAE207	ÇEVRE EĞİTİMİ	3	2	0	2	3
4	Zorunlu	MB	EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME	3	2	0	2	3
5	Zorunlu	AE201	AE SEÇMELİ 1*	3	2	0	2	4
6	Eşdeğer	MB201	MB SEÇMELİ 1	3	2	0	2	4
7	Eşdeğer	GK201	GK SEÇMELİ 1	3	2	0	2	3
8	Eşdeğer	OMB202	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	3	2	0	2	3
9	Eşdeğer	OMB302	EĞİTİMDE AHLAK VE ETİK	3	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		8	0	8	13
			ZORUNLU TOPLAMI		7	3	8,5	17
			YARIYIL TOPLAMI		15	3	16,5	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE206	BEDEN EĞİTİMİ VE OYUN ÖĞRETİMİ	4	1	2	2	3
2	Zorunlu	SAE208	DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ ÖĞRETİMİ	4	2	1	2,5	3
3	Zorunlu	SAE210	FEN ÖĞRETİMİ 1	4	2	1	2,5	4
4	Zorunlu	AE202	AE SEÇMELİ 2*	4	2	0	2	4
5	Eşdeğer	OMB204	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	4	3	0	3	3
6	Eşdeğer	OMB203	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	4	2	0	2	3
7	Eşdeğer	OGK202	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	4	1	2	2	3
8	Eşdeğer	MB202	MB SEÇMELİ 2	4	2	0	2	4
9	Eşdeğer	GK201	GK SEÇMELİ 2	4	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		10	2	11	16
			ZORUNLU TOPLAMI		7	4	9	14
			YARIYIL TOPLAMI		17	6	20	30

Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE303	MATEMATİK ÖĞRETİMİ 1	5	2	1	2,5	4
2	Zorunlu	SAE307	FEN ÖĞRETİMİ 2	5	2	1	2,5	4
3	Zorunlu	SAE309	İLK OKUMA VE YAZMA ÖĞRETİMİ	5	2	1	2,5	4
4	Zorunlu	SAE311	HAYAT BİLGİSİ ÖĞRETİMİ	5	2	1	2,5	4
5	Zorunlu	AE301	AE SEÇMELİ 3*	5	2	0	2	4
6	Eşdeğer	OMB304	SINIF YÖNETİMİ	5	2	0	2	3
7	Eşdeğer	MB301	MB SEÇMELİ 3	5	2	0	2	4
8	Eşdeğer	GK301	GK SEÇMELİ 3	5	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		6	0	6	10
			ZORUNLU TOPLAMI		10	4	12	20
			YARIYIL TOPLAMI		16	4	18	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE308	MATEMATİK ÖĞRETİMİ 2	6	2	1	2,5	3
2	Zorunlu	SAE310	TÜRKÇE ÖĞRETİMİ	6	2	1	2,5	3
3	Zorunlu	SAE312	SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİMİ	6	2	1	2,5	3
4	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 4*	6	2	0	2	4
5	Zorunlu	AE302	AE SEÇMELİ 5*	6	2	0	2	4
6	Eşdeğer	OMB305	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	6	3	0	3	3
7	Eşdeğer	OMB301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	6	2	0	2	3
8	Eşdeğer	MB302	MB SEÇMELİ 4	6	2	0	2	4
9	Eşdeğer	GK302	GK SEÇMELİ 4	6	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		9	0	9	13
			ZORUNLU TOPLAMI		10	3	11,5	17
			YARIYIL TOPLAMI		19	3	20,5	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE401	MÜZİK ÖĞRETİMİ	7	2	1	2,5	4
2	Zorunlu	SAE405	İLKOKULDA YABANCI DİL ÖĞRETİMİ	7	2	1	2,5	4
3	Zorunlu	SAE407	İLKOKULDA ETKİLİ İLETİŞİM BECERİLERİ	7	2	0	2	3
4	Zorunlu	SMB405	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 1	7	2	6	5	8
5	Zorunlu	AE401	AE SEÇMELİ 6*	7	2	0	2	4
6	Eşdeğer	OMB404	ÖZEL EĞİTİM VE KAYANAŞTIRMA	7	2	0	2	3
7	Eşdeğer	MB401	MB SEÇMELİ 5	7	2	0	2	4
			EŞDEĞER TOPLAMI		4	0	4	7
			ZORUNLU TOPLAMI		10	8	14	23
			YARIYIL TOPLAMI		14	8	18	30
Sn	E/Z	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
1	Zorunlu	SAE402	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ	8	2	0	2	3
2	Zorunlu	SAE404	GÖRSEL SANATLAR ÖĞRETİMİ	8	2	1	2,5	4
3	Zorunlu	SAE406	BİRLEŞTİRİLMİŞ SINIFLARDA EĞİTİM	8	2	0	2	4
4	Zorunlu	SAE408	ALAN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMALAR	8	3	0	3	4
5	Zorunlu	SMB406	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 2	8	2	6	5	8
6	Zorunlu	AE402	AE SEÇMELİ 7*	8	2	0	2	4
7	Eşdeğer	OMB403	OKULLARDA REHBERLİK	8	2	0	2	3
			EŞDEĞER TOPLAMI		2	0	2	3
			ZORUNLU TOPLAMI		13	7	16,5	27
			YARIYIL TOPLAMI		15	7	18,5	30
			GENEL TOPLAM		136	33	152,5	240
			GENEL Eşdeğer Toplamı		62	4	64	94
			GENEL Zorunlu Toplamı		74	29	88,5	146

*Sınıf Öğretmenliği güncel müfredatından 'Alan Eğitimi Seçmeli Ders Grubu'ndan 1 ders seçilecektir.

AÇIKLAMALAR

1- Bu tablo Eşdeğerlik Tablosu kullanılarak oluşturulmuştur.

Sn1	E/A	Ders Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	Teori	Uyg.	Kredi	AKTS
MB SEÇMELİ DERS HAVUZU								
1	Eşdeğer	MB	21. Yüzyıl Eğitiminde Güncel Gelişmeler		2	0	2	4
2	Eşdeğer	MB	Açık ve Uzaktan Öğrenme		2	0	2	4
3	Eşdeğer	MB	Çocuk Psikolojisi		2	0	2	4
4	Eşdeğer	MB	Ders İmecesı		2	0	2	4
5	Eşdeğer	MB	Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu		2	0	2	4
6	Eşdeğer	MB	Eğitim Antropolojisi		2	0	2	4
7	Eşdeğer	MB	Eğitim Hukuku		2	0	2	4
8	Eşdeğer	MB	Eğitim Tarihi		2	0	2	4
9	Eşdeğer	MB	Eğitimde Kodlama ve Uygulamaları		2	0	2	4
10	Eşdeğer	MB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler		2	0	2	4
11	Eşdeğer	MB	Eleştirel ve Analitik Düşünme		2	0	2	4
12	Eşdeğer	MB	Kapsayıcı Eğitim		2	0	2	4
13	Eşdeğer	MB	Karşılaştırmalı Eğitim		2	0	2	4
14	Eşdeğer	MB	Mikro Öğretim		2	0	2	4
15	Eşdeğer	MB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları		2	0	2	4
16	Eşdeğer	MB	Okul Psikolojisi		2	0	2	4
17	Eşdeğer	MB	Öğrenme Güçlüğü		2	0	2	4
18	Eşdeğer	MB	Öğretimde Motivasyona Kuramsal Yaklaşımlar		2	0	2	4
19	Eşdeğer	MB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama		2	0	2	4
20	Eşdeğer	MB	Sınıflarda Rehberlik Uygulamaları		2	0	2	4
21	Eşdeğer	MB	Sosyal Sorunlar ve Eğitim		2	0	2	4
22	Eşdeğer	MB	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim		2	0	2	4
23	Eşdeğer	MB	Türk Eğitim Tarihi		2	0	2	4
24	Eşdeğer	MB	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme		2	0	2	4

GK SEÇMELİ DERS HAVUZU								
1	Eşdeğer	GK	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele		2	0	2	3
2	Eşdeğer	GK	Beslenme ve Sağlık		2	0	2	3
3	Eşdeğer	GK	Bilim ve Araştırma Etiği		2	0	2	3
4	Eşdeğer	GK	Ekonomi ve Girişimcilik		2	0	2	3
5	Eşdeğer	GK	Geleneksel Türk El Sanatları		2	0	2	3
6	Eşdeğer	GK	İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi		2	0	2	3
7	Eşdeğer	GK	İnsan İlişkileri ve İletişim		2	0	2	3
8	Eşdeğer	GK	Kariyer Planlama ve Geliştirme		2	0	2	3
9	Eşdeğer	GK	Kültür ve Dil		2	0	2	3
10	Eşdeğer	GK	Medya Okuryazarlığı		2	0	2	3
11	Eşdeğer	GK	Mesleki İngilizce		2	0	2	3
12	Eşdeğer	GK	Sanat ve Estetik		2	0	2	3
13	Eşdeğer	GK	Türk Halk Oyunları		2	0	2	3
14	Eşdeğer	GK	Türk İşaret Dili		2	0	2	3
15	Eşdeğer	GK	Türk Kültür Coğrafyası		2	0	2	3
16	Eşdeğer	GK	Türk Musikisi		2	0	2	3
17	Eşdeğer	GK	Türk Sanatı Tarihi		2	0	2	3
18	Eşdeğer	GK	Temel Müzik Bilgisi		2	0	2	3
19	Eşdeğer	GK	Diksiyon ve Etkili Konuşma		2	0	2	3
20	Eşdeğer	GK	Türk Anayasa Tarihi		2	0	2	3
21	Eşdeğer	GK	Çağdaş Dünya Tarihi		2	0	2	3

22	Eşdeğer	GK	Ülkeler Coğrafyası		2	0	2	3
23	Eşdeğer	GK	Doğal Kaynaklar		2	0	2	3
24	Eşdeğer	GK	Edebiyat ve Toplum		2	0	2	3
25	Eşdeğer	GK	Edebiyatımızda Güfte ve Güfte Yazarlığı		2	0	2	3
26	Eşdeğer	GK	Uluslararası Öğrenciler İçin Akademik Türkçe		2	0	2	3
27	Eşdeğer	GK	Okuma Kültürü		2	0	2	3
28	Eşdeğer	GK	Hukuk ve Adalet		2	0	2	3
29	Eşdeğer	GK	İlk Yardım		2	0	2	3
30	Eşdeğer	GK	Ders Dışı Etkinlikler		2	0	2	3
31	Eşdeğer	GK	Bilim Tarihi ve Felsefesi		2	0	2	3
32	Eşdeğer	GK	Eğitimde Yapay Zekanın Temelleri		2	0	2	3
34	Eşdeğer	GK	Robotik Kodlama		2	0	2	3
35	Eşdeğer	GK	Çocuklukta Sosyal İlişkiler ve Akran Zorbalığı		2	0	2	3
36	Eşdeğer	GK	Eğitimde Hikaye Anlatımı ve Uygulamaları		2	0	2	3

AE SEÇMELİ DERS HAVUZU

1	Zorunlu	AE	Afetler ve Afet Yönetimi		2	0	2	4
2	Zorunlu	AE	Çocuk Edebiyatı		2	0	2	4
3	Zorunlu	AE	Okul Döneminde Gelişim		2	0	2	4
4	Zorunlu	AE	Geleneksel Çocuk Oyunları		2	0	2	4
5	Zorunlu	AE	İlkokul Ders Kitapları İncelemesi		2	0	2	4
6	Zorunlu	AE	İlkokul Programı		2	0	2	4
7	Zorunlu	AE	İlkokulda Alternatif Eğitim Uygulamaları		2	0	2	4
8	Zorunlu	AE	Kapsayıcı Dil Öğretimi		2	0	2	4
9	Zorunlu	AE	Risk Altındaki Çocuklar ve Eğitimi		2	0	2	4
10	Zorunlu	AE	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi		2	0	2	4
11	Zorunlu	AE	Sosyal Beceri Öğretimi		2	0	2	4
12	Zorunlu	AE	Türk Kültüründe Çocuk ve Eğitim		2	0	2	4
13	Zorunlu	AE	İlkokulda Akıl ve Zeka Oyunları		2	0	2	4
14	Zorunlu	AE	İlkokulda Materyal Tasarımı		2	0	2	4
15	Zorunlu	AE	STEM Eğitim ve Uygulamaları		2	0	2	4