

Müfredat Bulunan Dersler

FAKÜLTE EĞİTİM FAKÜLTESİ
BÖLÜM FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ

LİSTE TARİHİ

02.11.2011

1. SINIF

1,00. YARIYIL		FAKÜLTENİN	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE	ÖĞRENCİ	DERS	SEÇMELİ
SIRA	DERS KODU	DERSKODU					SAYISI	SAYISI	DURUMU	GRUP
1	1050011 / 0	FEN 113	EĞİTİM BİLİMİNE GİRİŞ	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
2	105001 / 0	FEN 101	GENEL FİZİK I	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
3	105002 / 0	FEN 103	GENEL FİZİK LAB. I	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
4	105003 / 0	KİM 119	GENEL KİMYA I	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
5	105004 / 0	KİM 121	GENEL KİMYA LAB. I	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
6	105005 / 0	MAT 175-04	GENEL MATEMATİK I	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
7	505001 / 0	FEN 111	TÜRKÇE I - YAZILI ANLATIM	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
8	5050045 / 0	AIT 191	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ I	2	0	0	2	1	100	Yök
DÖNEM TOPLAMI				19	0	4	21			

2,00. YARIYIL		FAKÜLTENİN	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE	ÖĞRENCİ	DERS	SEÇMELİ
SIRA	DERS KODU	DERSKODU					SAYISI	SAYISI	DURUMU	GRUP
1	1050010 / 0	MAT 176-04	GENEL MATEMATİK II	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
2	1050013 / 0	FEN 112	TÜRKÇE II - SÖZLÜ ANLATIM	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
3	1050014 / 0	FEN 114	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
4	105006 / 0	FEN 102	GENEL FİZİK II	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
5	105007 / 0	FEN 104	GENEL FİZİK LAB. II	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
6	105008 / 0	KİM 120	GENEL KİMYA II	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
7	105009 / 0	KİM 122	GENEL KİMYA LAB. II	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
8	5050046 / 0	AIT 192	ATATÜRK İLK. VE İNK. TARİHİ II	2	0	0	2	1	100	Yök
DÖNEM TOPLAMI				19	0	4	21			

FAKÜLTE EĞİTİM FAKÜLTESİ
BÖLÜM FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ

LİSTE TARİHİ

02.11.2011

2. SINIF

3,00. YARIYIL

SIRA	DERS KODU	FAKÜLTENİN DERSKODU	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE SAYISI	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS DURUMU	SEÇMELİ GRUP
1	1050016 / 0	FEN 201	GENEL BİYOLOJİ I	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
2	1050018 / 0	FEN 203	GENEL BİYOLOJİ LAB. I	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
3	1050020 / 0	FEN 205	GENEL FİZİK III	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
4	1050021 / 0	FEN 207	GENEL FİZİK LAB. III	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
5	1050022 / 0	FEN 209	GENEL KİMYA III (ANALİTİK KİMYA)	2	2	0	3	1	100	Zorunlu
6	1050023 / 0	FEN 211	BİLGİSAYAR I	2	2	0	3	2	100	Zorunlu
7	1050025 / 0	FEN 213	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
8	3050073 / 0	FEN 224	YAŞAMIMIZDAKİ FEN	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
9	5050025 / 0	ALM 285	YABANCI DİL I	3	0	0	3	1	100	Yök
10	5050026 / 0	FRA 285	YABANCI DİL I	3	0	0	3	1	100	Yök
11	505002 / 0	İNG 285	YABANCI DİL I	3	0	0	3	1	100	Yök
DÖNEM TOPLAMI				24	4	4	28			

4,00. YARIYIL

SIRA	DERS KODU	FAKÜLTENİN DERSKODU	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE SAYISI	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS DURUMU	SEÇMELİ GRUP
1	1050017 / 0	FEN 202	GENEL BİYOLOJİ II	4	0	0	4	1	100	Zorunlu
2	1050019 / 0	FEN 204	GENEL BİYOLOJİ LAB. II	0	0	2	1	2	100	Zorunlu
3	1050024 / 0	FEN 210	BİLGİSAYAR II	2	2	0	3	2	100	Zorunlu
4	1050026 / 0	FEN 206	MODERN FİZİĞE GİRİŞ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
5	1050027 / 0	FEN 208	GENEL KİMYA IV (ORGANİK KİMYA)	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
6	1050028 / 0	FEN 212	FEN - TEKNOLOJİ PROGRAMI VE PLANLAMA	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
7	305001 / 0	FEN 214	BİLİMSEL SÜREÇ BECERİLERİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
8	1050055 / 0	FEN 218	İLKÖĞRETİMDE HASTALIKLAR BİLGİSİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
9	3050061 / 0	FEN 216	OKUL KAZALARI VE ALINACAK ÖNLEMLER	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
10	3050062 / 0	FEN 220	FEN EĞİTİMİNE KÜRESEL BAKIŞ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
11	3050063 / 0	FEN 222	TÜRK FEN EĞİTİM TARİHİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
12	5050027 / 0	FRA 286	YABANCI DİL II	3	0	0	3	1	100	Yök
13	5050028 / 0	ALM 286	YABANCI DİL II	3	0	0	3	1	100	Yök
14	505003 / 0	İNG 286	YABANCI DİL II	3	0	0	3	1	100	Yök
DÖNEM TOPLAMI				32	2	2	34			

Müfredat Bulunan Dersler

FAKÜLTE EĞİTİM FAKÜLTESİ
BÖLÜM FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ

LİSTE TARİHİ

02.11.2011

3. SINIF

5,00. YARIYIL

SIRA	DERS KODU	FAKÜLTENİN DERSKODU	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE SAYISI	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS DURUMU	SEÇMELİ GRUP
1	1050029 / 0	FEN 301	İNSAN ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
2	1050030 / 0	FEN 303	FİZİKTE ÖZEL KONULAR	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
3	1050031 / 0	FEN 305	KİMYADA ÖZEL KONULAR	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
4	1050032 / 0	FEN 307	İSTATİSTİK	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
5	1050033 / 0	FEN 309	FEN ÖĞRETİMİ LAB. UYGULAMALARI I	2	2	0	3	2	100	Zorunlu
6	1050034 / 0	FEN 311	TÜRK EĞİTİM TARİHİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
7	1050035 / 0	FEN 313	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
8	1050036 / 0	FEN 315	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ VE MATERYAL TASA	2	2	0	3	2	100	Zorunlu
DÖNEM TOPLAMI				16	4	0	18			

6,00. YARIYIL

SIRA	DERS KODU	FAKÜLTENİN DERSKODU	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE SAYISI	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS DURUMU	SEÇMELİ GRUP
1	1050037 / 0	FEN 302	GENETİK VE BIYOTEKNOLOJİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
2	1050038 / 0	FEN 304	BİLİMİN DOĞASI VE BİLİM TARİHİ	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
3	1050039 / 0	FEN 306	ÇEVRE BİLİMİ	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
4	1050040 / 0	FEN 308	YER BİLİMİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
5	1050041 / 0	FEN 310	FEN ÖĞRETİMİ LAB. UYGULAMALARI II	2	2	0	3	2	100	Zorunlu
6	1050042 / 0	FEN 312	TOPLUMA HİZMET UYGULAMASI	1	2	0	2	5	100	Zorunlu
7	1050043 / 0	FEN 314	ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ I	2	2	0	3	2	100	Zorunlu
8	1050044 / 0	FEN 316	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
9	1050056 / 0	FEN 318	FEN EĞİTİMİNDE GÜNCEL ARAŞTIRMA TARAMAS	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
10	3050064 / 0	FEN 320	FEN TEKNOLOJİ TOPLUM ÇEVRE	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
11	3050065 / 0	FEN 322	FEN EĞİTİMİNDE TEMEL RAD. VE NÜKLEER ENERJİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
12	3050066 / 0	FEN 324	FEN BİLGİSİ EĞİTİMİNDE BİYOLOJİK KOLEKSİYON	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
13	3050067 / 0	FEN 326	FEN EĞİTİMİNDE TEST GELİŞTİRME TEK. VE DEĞ.	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
14	3050074 / 0	FEN 328	İLK. SINIF İÇİ ETKİNLİKLERLE ÇEVRE EĞİTİMİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
DÖNEM TOPLAMI				30	6	0	33			

FAKÜLTE EĞİTİM FAKÜLTESİ
BÖLÜM FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ

LİSTE TARİHİ

02.11.2011

4. SINIF

7,00. YARIYIL

SIRA	DERS KODU	FAKÜLTENİN DERSKODU	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE SAYISI	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS DURUMU	SEÇMELİ GRUP
1	1050045 / 0	FEN 401	BİYOLOJİDE ÖZEL KONULAR	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
2	1050046 / 0	FEN 403	EVİRİM	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
3	1050047 / 0	FEN 405	ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II	2	2	0	3	1	100	Zorunlu
4	1050049 / 0	FEN 407	OKUL DENEYİMİ	1	4	0	3	4	100	Zorunlu
5	1050050 / 0	FEN 411	REHBERLİK	3	0	0	3	1	100	Zorunlu
6	1050051 / 0	FEN 413	SINIF YÖNETİMİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
DÖNEM TOPLAMI				12	6	0	15			

8,00. YARIYIL

SIRA	DERS KODU	FAKÜLTENİN DERSKODU	DERS ADI	TEOR.	UYG. LAB.	KRD	ŞUBE SAYISI	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS DURUMU	SEÇMELİ GRUP
1	1050048 / 0	FEN 408	ÖZEL EĞİTİM	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
2	1050052 / 0	FEN 402	ASTRONOMİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
3	1050053 / 0	FEN 404	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	2	0	0	2	1	100	Zorunlu
4	1050054 / 0	FEN 406	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI	2	6	0	5	1	100	Zorunlu
5	305003 / 0	FEN 410	DOĞAL KAYNAKLARIN KORUNMASI	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
6	305004 / 0	FEN 412	ALTERNATİF ÖLÇME DEĞERLENDİRME YAKLAŞ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
7	305005 / 0	FEN 414	FEN VE TEKNOLOJİ DERS KİTABI İNCELEME	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
8	305006 / 0	FEN 416	WEB TASARIMLI YENİLİKÇİ ÖĞRETİM	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
9	305007 / 0	FEN 418	MESLEKİ İNGİLİZCE	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
10	305008 / 0	FEN 420	İLKÖĞRETİM ÖĞR. GÖRÜLEN PARAZİTER HAST.	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
11	305009 / 0	FEN 422	FEN EĞİTİMİNDE LABORATUVAR HAYVANLARI	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
12	3050010 / 0	FEN 424	CİNSEL SAĞLIK EĞİTİMİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
13	3050060 / 0	FEN 426	FEN BİLGİSİ ÖĞRETİMİNDE ETKİNLİK HAZIRLAM	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
14	3050068 / 0	FEN 432	FEN EĞİTİMİNDE BİLGİSAYAR DESTEKLİ EĞİTİM	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
15	3050069 / 0	FEN 430	FEN EĞİTİMİNDE AKIŞKANLAR FİZİĞİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
16	3050070 / 0	FEN 428	EĞİTİMDE SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
17	3050075 / 0	FEN 434	YARATICI GÖRSEL ÖĞELERLE FEN ÖĞRETİMİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
18	3050076 / 0	FEN 436	ETKİLİ ÖĞRETMENLİK EĞİTİMİ	2	0	0	2	1	100	Seçmeli
DÖNEM TOPLAMI				36	6	0	39			