

MATEMATİK EĞİTİMİ ANABİLİM DALI							
ÇİFT ANADAL PROGRAMINDA ALINMASI GEREKEN DERSLER VE KREDİLERİ							
(SOSYAL BİLGİLER EĞİTİMİ ANABİLİM DALI)							
ALINMASI GEREKEN ZORUNLU DERSLER							
Dönem	Ders Kodu	Ders Ad	T	P	K	AKTS	Ders Tür
1.YARIYIL	IMO 1103	ANALİZ I	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 1101	MATEMATİĞİN TEMELLERİ I	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 4005	MANTIKSAL AKIL YÜRÜTME	2	0	2	4	Zorunlu
2.YARIYIL	IMO 1006	SOYUT MATEMATİK	2	0	2	4	Zorunlu
	IMO 1104	ANALİZ II	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 1102	MATEMATİĞİN TEMELLERİ II	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 1108	MATEMATİK EĞİTİMİNDE TEKNOLOJİ KULLANIMI	2	0	2	4	Zorunlu
3. YARIYIL	IMO 2001	MATEMATİK ÖĞRENME VE ÖĞRETİM YAKLAŞIMLARI	2	0	2	3	Zorunlu
	IMO 2003	LINEER CEBİR I	2	0	2	3	Zorunlu
	IMO 2107	ANALİZ III	3	0	0	4	Zorunlu
	IMO 2105	ANALİTİK GEOMETRİ I	2	0	2	3	Zorunlu
		ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-1	2	0	2	4	Seçmeli
4. YARIYIL	IMO 2002	ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETİM PROGRAMLARI	2	0	2	3	Zorunlu
	IMO 2004	LINEER CEBİR 2	2	0	2	2	Zorunlu
	IMO 2008	OLASILIK	2	0	2	3	Zorunlu
	IMO 2110	ANALİTİK GEOMETRİ II	2	0	2	3	Zorunlu
	IMO 2106	ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA	3	0	3	4	Zorunlu
		ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-2	2	0	2	4	Seçmeli
5. YARIYIL	IMO 3001	SAYILARIN ÖĞRETİMİ	3	0	3	5	Zorunlu
	IMO 3003	GEOMETRİ VE ÖLÇME ÖĞRETİMİ	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 3005	İSTATİSTİK	2	0	2	2	Zorunlu
	IMO 3007	CEBİR	2	0	2	4	Zorunlu
		ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-3	2	0	2	4	Seçmeli
6. YARIYIL	IMO 3002	CEBİR ÖĞRETİMİ	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 3004	OLASILIK VE İSTATİSTİK ÖĞRETİMİ	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 3108	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	0	3	4	Zorunlu
		ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-4	2	0	2	4	Seçmeli
7. YARIYIL	IMO 4103	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE KAVRAM YANILGILARI	3	0	3	4	Zorunlu
	IMO 4105	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE MODELLEME	3	0	3	4	Zorunlu
	OMB 4001	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	2	6	8	12	Zorunlu
		ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-5	2	0	2	4	Seçmeli
8. YARIYIL	IMO 1005	MATEMATİK TARİHİ	2	0	2	3	Zorunlu
	IMO 3006	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE İLİŞKİLENDİRME	3	0	3	4	Zorunlu
	OMB 4002	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI II	2	6	8	12	Zorunlu
		ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ-6	2	0	2	4	Seçmeli
Güz Dönemi: Toplam 72 AKTS/ Bahar Dönemi: Toplam 74 AKTS= Toplam 146 AKTS							

EŞDEĞER DERSLER							
Ders Kod (IMO)	Ders Kod (SBO)	Ders Ad	T	P	K	AKTS	Ders Tür
OMB 1001	OMB 1001	EĞİTİME GİRİŞ	2	0	2	4	Zorunlu
OMB 1005	OMB 1005	EĞİTİM FELSEFESİ	2	0	2	4	Zorunlu
ATI 101	ATI 101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	2	2	Zorunlu
		YABANCI DİL I	2	0	2	2	Seçmeli
TKD 101	TDK 101	TÜRK DİLİ I	2	0	2	2	Zorunlu
GKD 1003	GKD 1003	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	3	0	3	5	Zorunlu
OMB 1003	OMB 1003	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	2	0	2	3	Zorunlu
OFD 104	OFD 104	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ	3	0	3	4	Zorunlu
ATI 102	ATI 102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	2	2	Zorunlu
		YABANCI DİL II	2	0	2	2	Seçmeli
TKD 102	TKD 102	TÜRK DİLİ II	2	0	2	2	Zorunlu
OMB 2008	OMB 2008	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	2	0	2	3	Zorunlu
OFD 203	OFD 203	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	0	3	3	Zorunlu
KRY 401	KRY 401	KARİYER PLANLAMA	2	0	2	2	Zorunlu
OMB 2102	OMB 2102	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ	3	0	3	3	Zorunlu
OMB 3002	OMB 3002	EĞİTİMDE AHLAK VE ETİK	2	0	2	3	Zorunlu
GKD 4002	GKD 4002	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	1	2	3	3	Zorunlu
OMB 3003	OMB 3003	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	2	0	2	3	Zorunlu
OFD 312	OFD 311	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	0	3	3	Zorunlu
OMB 3006	OMB 3006	SINIF YÖNETİMİ	2	0	2	3	Zorunlu
OMB 4003	OMB 4003	OKULLARDA REHBERLİK	2	0	2	3	Zorunlu
OMB 4005	OMB 4005	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA	2	0	2	2	Zorunlu
CHA 1102	CHA 1102	ÇOCUK HAKLARI VE AİLE EĞİTİMİ	2	0	2	2	Zorunlu
PSK 280	PSK 280	ADLI PSİKOLOJİ	2	0	2	2	Zorunlu
OMB 3112	OMB 3112	EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME	2	0	2	3	Zorunlu
		SEÇMELİ 1 (MB)	2	0	2	2	Seçmeli
		SEÇMELİ 1 (GK)	2	0	2	3	Seçmeli
		SEÇMELİ 2 (MB)	2	0	2	2	Seçmeli
		SEÇMELİ 2 (GK)	2	0	2	3	Seçmeli
		SEÇMELİ 3 (MB)	2	0	2	2	Seçmeli
		SEÇMELİ 3 (GK)	2	0	2	3	Seçmeli
		SEÇMELİ 4 (MB)	2	0	2	2	Seçmeli
		SEÇMELİ 4 (GK)	2	0	2	3	Seçmeli
		SEÇMELİ 5 (MB)	2	0	2	2	Seçmeli
		SEÇMELİ 6 (MB)	2	0	2	2	Seçmeli
Toplam: 94 AKTS							
GENEL TOPLAM: 146+94=240 AKTS							