

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Necat Hepkon Spor Bilimleri Fakültesi - Antrenörlük Eğitimi 2021-2022 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 29/04/2021 tarih ve 574/27 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

BİRİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 1007	ANTRENÖRLÜK EĞİTİMİ VE İLKELERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 1019	SPOR BİLİMİNE GİRİŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 1021	TEMEL HAREKET EĞİTİMİ	2	1	5	1 Yarıyıl
-	ANT 1023	ATLETİZM	1	2	5	1 Yarıyıl
-	ANT 1025	SPORCU SAĞLIĞI VE İLK YARDIM	2	2	5	1 Yarıyıl
-	KPD 1000	Kariyer Planlama	1	0	2	1 Yarıyıl
-	ATA 1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1001	Türk Dili I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	YDI 1019	Yabancı Dil I (İngilizce)	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			30			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			0			

İKİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 1016	GELİŞİM VE ÖĞRENME	2	0	4	1 Yarıyıl
-	ANT 1018	YÜZME	1	2	5	1 Yarıyıl
-	ANT 1020	TEMEL CİMNASTİK	1	2	5	1 Yarıyıl
-	ANT 1022	ANATOMİ	2	0	5	1 Yarıyıl
-	ANT 1024	ANTRENÖRLÜK ETİĞİ VE SPORDA ÇOCUK KORUMA	2	2	4	1 Yarıyıl
-	ATA 1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1002	Türk Dili II	2	0	2	1 Yarıyıl
-	YDI 1020	Yabancı Dil II (İngilizce)	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			30			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			0			

ÜÇÜNCÜ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 2023	EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ I	2	1	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2025	SPORDA YÖNETİM VE ORGANİZASYON	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2027	PSİKOMOTOR GELİŞİM VE ÖĞRENME	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2029	EĞİTSEL OYUNLAR	2	1	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2031	SPORDA ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2033	KİNESYOLOJİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2035	SPOR MASAJI	1	1	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			20			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			10			

Seçmeli Dersler

-	SBS 5025	ARTİSTİK CİMNASTİK (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5027	GÜREŞ (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5029	MASA TENİSİ (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5031	PILATES (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5033	VÜCUT GELİŞTİRME VE FITNESS (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5035	DART (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STS 5007	HOKEY (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STS 5009	FUTBOL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STS 5011	BASKETBOL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl

DÖRDÜNCÜ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 2014	EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ II	2	1	5	1 Yarıyıl
-	ANT 2016	SPORDA BESLENME	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2018	SPOR YARLANMALARI VE REHABİLİTASYON	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2020	SPORDA YAŞ VE CİNSİYET FAKTÖRÜ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 2022	SPOR SOSYOLOJİSİ	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			17			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			13			

Seçmeli Dersler

-	SBS 5026	BADMINTON (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5028	BİSİKLET (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5030	BOCCE (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5032	SPORTİF RİTMİK CİMNASTİK (KADIN) (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5034	FUTSAL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5036	ORYANTRİNG (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STD 5018	ÇOCUKLAR İÇİN ANTRENÖRLÜK (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5020	REKREASYON (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5022	SPOR TARİHİ VE TÜRK SPOR TEŞKİLATI (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5024	EGZERSİZ BİYOKİMYASI (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STS 5008	HENTBOL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STS 5010	VOLEYBOL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STS 5012	KORFBOL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STS 5014	KORUMALI FUTBOL (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl

BEŞİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 3021	ANTRENMAN BİLİMİ I	2	2	5	1 Yarıyıl
-	ANT 3023	SPOR PSİKOLOJİSİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3025	ÇOCUK VE SPOR	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3027	SPORDA BECERİ ÖĞRENİMİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3029	ERGOJENİK YARDIM VE DOPİNGLE MÜCADELE	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			17			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			13			

Seçmeli Dersler

-	SBS 5037	ESKRİM (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5039	KAYAK (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5041	STEP -AEROBİK(SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5043	TENİS (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5045	GOALBALL(SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5049	DOĞA SPORLARI (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STD 5017	EGZERSİZ RECETESİ VE UYGULAMALARI (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5019	KADIN VE EGZERSİZ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5021	SPOR TESİSLERİ VE PLANLAMA VE İŞLETMESİ(SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	UAE 3001	ATLETİZM I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3003	BASKETBOL I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3005	BOCCE I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3007	DART I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3009	FUTBOL I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3011	GÜREŞ I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3013	HENTBOL I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3015	KÜREK I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3017	OKÇULUK I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3019	RİTMİK CİMNASTİK I (SADECE KADINLAR) (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3021	VOLEYBOL I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3023	YÜZME I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3025	ARTİSTİK CİMNASTİK I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3027	ESKRİM I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3029	TRAMPOLİN CİMNASTİK I (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl

ALTINCI YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 3022	ANTRENMAN BİLİMİ II	2	2	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3024	SPORDA YETENEK SEÇİMİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3026	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3028	BIYOMEKANİK	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3030	FİZİKSEL UYGUNLUK	2	1	3	1 Yarıyıl
-	ANT 3032	SPORDA İLETİŞİM BECERİLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			17			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			13			

Seçmeli Dersler

-	SBS 5038	DAĞCILIK (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5040	GÖSTERİ CİMNASTİĞİ (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5042	OKÇULUK (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5044	RİTM EĞİTİMİ VE DANS (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5046	KÜREK (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	SBS 5048	YELKEN VE RÜZGAR SÖRFÜ (SEÇMELİ)	1	2	5	1 Yarıyıl
-	STD 5026	ENGELLİLERDE EGZERSİZ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5028	MESLEKİ İNGİLİZCE (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5030	SPOR TARİHİ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	UAE 3002	ATLETİZM II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3004	BASKETBOL II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3006	BOCCE II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3008	DART II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3010	FUTBOL II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3012	GÜREŞ II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3014	HENTBOL II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3016	KÜREK II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3018	OKÇULUK II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3020	RİTMİK CİMNASTİK II (SADECE KADINLAR) (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3022	VOLEYBOL II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3024	YÜZME II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3026	ARTİSTİK CİMNASTİK II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3028	ESKRİM II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3030	TRAMPOLİN CİMNASTİK II (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Eyağınızı <http://dogrulama.deu.edu.tr/linkinden/CD814141X7> kodu ile doğrulayabilirsiniz.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Necat Hepkon Spor Bilimleri Fakültesi - Antrenörlük Eğitimi 2021-2022 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 29/04/2021 tarih ve 574/27 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

YEDİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 4027	SPOR ANALİZİ VE İSTATİSTİK	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 4029	SPORDA PERFORMANS ÖLÇÜM VE DEĞERLENDİRME	2	1	3	1 Yarıyıl
-	ANT 4031	SPORDA TEKNİK TAKTİK ÖĞRETİM İLKELERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 4033	UZMANLIK DALI ANTRENÖRLÜK UYGULAMASI I	2	4	7	1 Yarıyıl
-	ANT 4035	ARAŞTIRMA PROJESİ I	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			19			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			11			

Seçmeli Dersler

-	GÇD 1000	Gönüllülük Çalışmaları	1	2	4	1 Yarıyıl
-	STD 5023	YAŞLILIK VE EGZERSİZ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5025	SPORDA EKONOMİ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5027	SPORDA TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 GN
-	UAE 3031	ARTİSTİK CİMNASTİK III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3033	ESKRİM III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3035	TRAMPOLİN CİMNASTİK III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4001	ATLETİZM III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4003	BASKETBOL III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4005	BOCCE III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4007	DART III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4009	FUTBOL III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4011	GÜREŞ III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4013	HENTBOL III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4015	KÜREK III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4017	OKÇULUK III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4019	RİTMİK CİMNASTİK III (SADECE KADINLAR) (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4021	VOLEYBOL III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4023	YÜZME III (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4001	ARKOLOJİ (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4003	GAZETECİLİKTE YAPIM SÜREÇLERİ (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4005	GELENEKSEL TÜRK SANATLARI (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4007	GRAFİK TASARIM (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4009	HEYKEL (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4011	İNTERNET GAZETİÇİLİĞİ (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4013	MEDYA OKURYAZARLIĞI (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4015	RESİM (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4017	SERAMİK CAM İŞLEMESİ (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4019	TEKSTİL TASARIM (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4021	Web TASARIM (SEÇMELİ)	1	1	3	1 Yarıyıl

SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ANT 4028	KONDİSYON ANTRENMANI VE YÖNTEMLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 4030	SPORDA ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 4032	EGZERSİZ VE YAŞAM KOÇLUĞU	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ANT 4036	UZMANLIK DALI ANTRENÖRLÜK UYGULAMASI II	2	4	7	1 Yarıyıl
-	ANT 4038	ARAŞTIRMA PROJESİ II	2	0	3	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :			19			
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :			11			

Seçmeli Dersler

-	STD 5032	ÖZEL KURUM VE KURULUŞLARDA SPOR YÖNETİMİ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5034	SPORDA MÜSABAKA ANALİZİ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	STD 5036	SPORDA SAHA VE MALZEME BİLGİSİ (SEÇMELİ)	2	0	3	1 Yarıyıl
-	UAE 3032	ARTİSTİK CİMNASTİK IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3034	ESKRİM IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 3036	TRAMPOLİN CİMNASTİK IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4002	ATLETİZM IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4004	BASKETBOL IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4006	BOCCE IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4008	DART IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4010	FUTBOL IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4012	GÜREŞ IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4014	HENTBOL IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4016	KÜREK IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4018	OKÇULUK IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4020	RİTMİK CİMNASTİK IV (SADECE KADINLAR) (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4022	VOLEYBOL IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	UAE 4024	YÜZME IV (UZMANLIK)	2	2	5	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4002	BAĞLAMA (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4004	DANS (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4006	DRAMA (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4008	GİTAR (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4010	İŞARET DİLİ (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4012	MÜZİK (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4014	RADYO PROGRAM YAPIM YÖNETİM TEKNİKLERİ (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4016	RADYO SPOR PROGRAM UYGULAMALARI (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4018	TIYATRO (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4020	TÜRK HALK MÜZİĞİ (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4022	TÜRK SANAT MÜZİĞİ (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl
-	ÜÖS 4024	TV'DE SPOR HABER PROGRAM YAPIMI (SEÇMELİ)	1	2	3	1 Yarıyıl

III. YARIYILDA 10 AKTS'LİK SEÇMELİ DERS ALINACAKTIR. 5 AKTS'LİK SBS KODLU DERS, 5 AKTS'LİK STS KODLU DERS ALINACAKTIR. □

IV. YARIYILDA 13 AKTS'LİK SEÇMELİ DERS ALINACAKTIR. 5 AKTS'LİK SBS KODLU DERS, 5 AKTS'LİK STS KODLU DERS, 3 AKTS'LİK STD KODLU DERS ALINACAKTIR. □

V. YARIYILDA 13 AKTS'LİK SEÇMELİ DERS ALINACAKTIR. 5 AKTS'LİK UAE KODLU DERS, 5 AKTS'LİK SBS KODLU, 3 AKTS'LİK STD KODLU DERS ALINACAKTIR.

VI. YARIYILDA 13 AKTS'LİK SEÇMELİ DERS ALINACAKTIR. 5 AKTS'LİK UAE KODLU DERS, 5 AKTS'LİK SBS KODLU, 3 AKTS'LİK STD KODLU DERS ALINACAKTIR.

VII. YARIYILDA 11 AKTS'LİK SEÇMELİ DERS ALINACAKTIR. 5 AKTS'LİK UAE KODLU DERS, 3 AKTS'LİK ÜÖS KODLU DERS, 3 AKTS'LİK STD KODLU DERS ALINACAKTIR. □

VIII. YARIYILDA 11 AKTS'LİK SEÇMELİ DERS ALINACAKTIR. 5 AKTS'LİK UAE KODLU DERS, 3 AKTS'LİK ÜÖS KODLU DERS, 3 AKTS'LİK STD KODLU DERS ALINACAKTIR. □

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Evrakınızı <http://dogrulama.deu.edu.tr> linkinden CD814141X7 kodu ile doğrulayabilirsiniz.