

PROGRAMIN ÖĞRETİM PLANI



1.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	Dil	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS	
COG398	UZMANLIK ALAN DERSİ	Zorunlu	Türkçe	6	0	0	0	6	
LEB301	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	Türkçe	3	0	0	3	6	
COGSEC01	SEÇMELİ DERS HAVUZU	Bölüm Seçmeli					90	60	
				Toplam :	9	0	0	93	72

2.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	Dil	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS	
COG397	SEMİNER	Zorunlu	Türkçe	0	2	0	0	6	
COG398	UZMANLIK ALAN DERSİ	Zorunlu	Türkçe	6	0	0	0	6	
COGSEC02	SEÇMELİ DERS HAVUZU	Bölüm Seçmeli					9	18	
				Toplam :	6	2	0	9	30

3.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	Dil	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS	
COG398	UZMANLIK ALAN DERSİ	Zorunlu	Türkçe	6	0	0	0	6	
COG399	TEZ ÇALIŞMASI	Zorunlu	Türkçe	0	0	0	0	24	
				Toplam :	6	0	0	0	30

4.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	Dil	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS	
COG398	UZMANLIK ALAN DERSİ	Zorunlu	Türkçe	6	0	0	0	6	
COG399	TEZ ÇALIŞMASI	Zorunlu	Türkçe	0	0	0	0	24	
				Toplam :	6	0	0	0	30

5.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	Dil	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS	
COG398	UZMANLIK ALAN DERSİ	Zorunlu	Türkçe	6	0	0	0	6	
COG399	TEZ ÇALIŞMASI	Zorunlu	Türkçe	0	0	0	0	24	
				Toplam :	6	0	0	0	30

6.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	Dil	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS	
COG398	UZMANLIK ALAN DERSİ	Zorunlu	Türkçe	6	0	0	0	6	
COG399	TEZ ÇALIŞMASI	Zorunlu	Türkçe	0	0	0	0	24	
				Toplam :	6	0	0	0	30

SEÇMELİ DERSLER



SEÇMELİ DERS HAVUZU - COGSEC01 Bölüm Seçmeli

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
COG301	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS)	3	0	0	3	6
COG303	KONUMSAL VERİTABANI	3	0	0	3	6
COG305	PEYZAJ YAKLAŞIMI VE PLANLAMA	3	0	0	3	6
COG307	ÇEVRE VE İNSAN SAĞLIĞI	3	0	0	3	6
COG311	İKLİM VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ ÇALIŞMALARI İÇİN CBS ARAÇLARI	3	0	0	3	6
COG313	FİZİKİ COĞRAFYA VE İNSANIN ÇEVRESEL ETKİLERİ	3	0	0	3	6
COG315	TÜRKİYE JEOLJİSİ VE JEOMORFOLOJİSİ	3	0	0	3	6
COG317	İLERİ SAHA JEOLJİSİ	3	0	0	3	6
COG319	HAVZA YÖNETİMİ	3	0	0	3	6
COG321	BİYOCOĞRAFYA ARAŞTIRMALARI	3	0	0	3	6
COG323	FİZİKİ ORTAM VE İNSAN	3	0	0	3	6
COG325	JEOMORFOLOJİDE ANALİZ YÖNTEMLERİ	3	0	0	3	6
COG327	TATBİKİ BİTKİ COĞRAFYASI	3	0	0	3	6
COG329	İKLİM VE ÇEVRE	3	0	0	3	6
COG331	KENT VE BÖLGE PLANLAMASINDA JEOMORFOLOJİ	3	0	0	3	6
COG333	AKDENİZ COĞRAFYASINDA GÜNCEL BEŞERİ VE EKONOMİK DÖNÜŞÜMLER	3	0	0	3	6
COG335	CUMHURİYET SONRASI DÖNEMDE TÜRKİYE'DE DIŞ GÖÇLER	3	0	0	3	6
COG337	DENİZ YETKİ ALANLARININ PAYLAŞILMASI SORUNU	3	0	0	3	6
COG339	NÜFUS VE MEKAN	3	0	0	3	6
COG341	TURİZMDE YENİ YAKLAŞIMLAR: MİRAS TURİZMİ	3	0	0	3	6
COG343	BÖLGESEL ANALİZ METOTLARI	3	0	0	3	6
COG345	TEMATİK KÜLTÜREL COĞRAFYA	3	0	0	3	6

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel	
					Kredi	AKTS
COG847	COĞRAFYA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	0	0	3	6
COG849	İLERİ COĞRAFİ İSTATİSTİK VE HİPOTEZ TESTLERİ	3	0	0	3	6
COG851	TÜRKİYE ŞEHİRLERİNİN NÜFUS VE FONKSİYONEL ÖZELLİKLERİ	3	0	0	3	6
COG853	TÜRKİYE'DE YERLEŞME NİTELİKLERİ VE SINIFLANDIRILMASI	3	0	0	3	6
COG855	REKREASYON FAALİYETLERİ VE MEKÂN İLİŞKİLER	3	0	0	3	6
COG857	BÜYÜK COĞRAFİ VERİ VE COĞRAFİ YAPAY ZEKA	3	0	0	3	6
LEEB10	İSTATİSTİK	3	0	0	3	6
LEEB11	BİYOİSTATİSTİK	3	0	0	3	6
LEEB13	YAPAY ZEKÂ	3	0	0	3	6
LEEB14	SAĞLIKTA YAPAY ZEKÂ	3	0	0	3	6
COG809	EKOSİSTEM COĞRAFYASI	3	0	0	3	6
COG802	UZAKTAN ALGILAMA VE PEYZAJ DEĞİŞİMİ	3	0	0	3	6
COG804	JEOMORFOLOJİ VE CBS UYGULAMALARI	3	0	0	3	6
COG806	JEOİSTATİSTİK	3	0	0	3	6
COG808	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNDE VERİTABANI KULLANIMI	3	0	0	3	6
COG810	KENTSEL RİSK YÖNETİMİNDE KONUMSAL ANALİZ UYGULAMALARI	3	0	0	3	6
COG812	HİDROJEOLOJİ VE SU POLİTİKASI	3	0	0	3	6
COG814	YER BİLİMLERİNDE ANALİZ YÖNTEMLERİ VE İZOTOP TEKNİKLERİ	3	0	0	3	6
COG816	EKOLOJİK RİSK DEĞERLENDİRMESİ VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	6
COG818	HARİTA TASARIMI VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	6
COG820	AVRUPA BİRLİĞİ'NİN ENTEGRASYON POLİTİKALARI	3	0	0	3	6
COG822	AÇIK KAYNAK KODLU COĞRAFİ BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	3	0	0	3	6
COG824	AFET YÖNETİMİ	3	0	0	3	6
COG826	KÜRESEL KONUMLAMA SİSTEMİ (GPS) VE COĞRAFİ BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	3	0	0	3	6
COG828	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE MEKANSAL ANALİZLER	3	0	0	3	6
COG830	ARAZİ ÖRTÜSÜ- ARAZİ KULLANIMI DEĞİŞİMİ PROBLEMİ	3	0	0	3	6
COG832	TÜRKİYE BİYOCOĞRAFYASI	3	0	0	3	6
COG834	TÜRKİYE KUATERNER JEOMORFOLOJİSİ	3	0	0	3	6
COG836	ARAZİ KULLANIMI VE PLANLAMASI	3	0	0	3	6
COG838	POLİTİKA PLANLAMASI VE MEKAN	3	0	0	3	6
COG840	YENİ EKONOMİK COĞRAFYA VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3	0	0	3	6
COG842	KORUMA ALANLARI YÖNETİMİ	3	0	0	3	6
COG844	KÜLTÜREL EKOLOJİ	3	0	0	3	6
COG846	EKO-TURİZM VE MİRAS	3	0	0	3	6
COG848	ŞEHİR İÇİ ARAZİ KULLANIMI	3	0	0	3	6
COG850	TÜRKİYE JEOPOLİTİĞİ	3	0	0	3	6
COG852	COĞRAFYA ÖNEMLİDİR	3	0	0	3	6
COG854	UZAKTAN ALGILAMA VE FOTOGRAMETRİ TEMELLERİ	3	0	0	3	6
COG856	YOKSULLUK VE MEKAN	3	0	0	3	6

SEÇMELİ DERS HAVUZU - COGSEC02 Bölüm Seçmeli

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel	
					Kredi	AKTS
COG802	UZAKTAN ALGILAMA VE PEYZAJ DEĞİŞİMİ	3	0	0	3	6
COG804	JEOMORFOLOJİ VE CBS UYGULAMALARI	3	0	0	3	6
COG806	JEOİSTATİSTİK	3	0	0	3	6
COG808	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNDE VERİTABANI KULLANIMI	3	0	0	3	6
COG810	KENTSEL RİSK YÖNETİMİNDE KONUMSAL ANALİZ UYGULAMALARI	3	0	0	3	6
COG812	HİDROJEOLOJİ VE SU POLİTİKASI	3	0	0	3	6
COG814	YER BİLİMLERİNDE ANALİZ YÖNTEMLERİ VE İZOTOP TEKNİKLERİ	3	0	0	3	6
COG816	EKOLOJİK RİSK DEĞERLENDİRMESİ VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	6
COG818	HARİTA TASARIMI VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	6
COG820	AVRUPA BİRLİĞİ'NİN ENTEGRASYON POLİTİKALARI	3	0	0	3	6
COG822	AÇIK KAYNAK KODLU COĞRAFİ BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	3	0	0	3	6
COG824	AFET YÖNETİMİ	3	0	0	3	6
COG826	KÜRESEL KONUMLAMA SİSTEMİ (GPS) VE COĞRAFİ BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	3	0	0	3	6
COG828	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE MEKANSAL ANALİZLER	3	0	0	3	6
COG830	ARAZİ ÖRTÜSÜ- ARAZİ KULLANIMI DEĞİŞİMİ PROBLEMİ	3	0	0	3	6
COG832	TÜRKİYE BİYOCOĞRAFYASI	3	0	0	3	6
COG834	TÜRKİYE KUATERNER JEOMORFOLOJİSİ	3	0	0	3	6
COG836	ARAZİ KULLANIMI VE PLANLAMASI	3	0	0	3	6
COG838	POLİTİKA PLANLAMASI VE MEKAN	3	0	0	3	6
COG840	YENİ EKONOMİK COĞRAFYA VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3	0	0	3	6
COG842	KORUMA ALANLARI YÖNETİMİ	3	0	0	3	6
COG844	KÜLTÜREL EKOLOJİ	3	0	0	3	6
COG846	EKO-TURİZM VE MİRAS	3	0	0	3	6
COG848	ŞEHİR İÇİ ARAZİ KULLANIMI	3	0	0	3	6
COG850	TÜRKİYE JEOPOLİTİĞİ	3	0	0	3	6
COG852	COĞRAFYA ÖNEMLİDİR	3	0	0	3	6
COG854	UZAKTAN ALGILAMA VE FOTOGRAMETRİ TEMELLERİ	3	0	0	3	6
COG856	YOKSULLUK VE MEKAN	3	0	0	3	6

