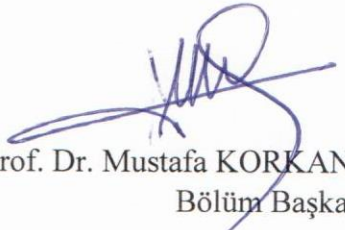


ODAK GRUP AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRME ANKETİ

Sevgili öğrenciler sizlerden 16/08/2023 tarih ve 23 nolu Üniversitemiz Senatosu tarafından güncellenen ve aşağıda sunulan Jeoloji Mühendisliği Bölümü Eğitim-Öğretim Ders Planı için tanımlanan AKTS İş Yükü değerlendirmelerine ihtiyaç duymaktayız. Sizlerden gelen geri dönüşler ve diğer paydaşlarla yapılacak değerlendirmelerden sonra ileride yapılacak güncellemelerde dikkate alınacaktır. İlgili dersin satırında yer alan bölüme o derse ait değerlendirmenizi yapınız. Derslerin ayrıntılı tanımlamaları ve iş yükü tablosu bölümümüz Web Sayfasında Dersler Sekmesi altında yer alan Ders Planları başlığında yer almaktadır. Değerlendirmelerinizde web sayfasında ilgili ders için tanımlanan iş yüklerini kendi çalışma ve ayırdığınız sürelerle göre değerlendirmeniz gerekmektedir. İlgili boşluğa yaklaşık aynı çabayı gösterdiyseniz **Aynı**, daha fazla çaba gösterdiyseniz **Daha Fazla**, daha az çaba gösterdiyseniz ise **Daha Az** diye belirtiniz. Konu ile ilgili olarak daha ayrıntılı açıklamalar, aşağıdaki bilgi notunda yer almaktadır. 02/06/2025


Prof. Dr. Mustafa KORKANÇ
Bölüm Başkanı

JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI

I. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO1001	Matematik I	4	2	6	daha fazla
JEO1003	Fizik I	3	1	5	aynı
JEO1005	Genel Kimya	2	1	3	aynı
JEO1007	Lineer Cebir	3	0	3	aynı
JEO1009	Jeoloji Mühendisliğine Giriş	2	0	2	aynı
JEO1011	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	aynı
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	2	aynı
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2	aynı
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	aynı
JEO1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	aynı
TOPLAM		25	6	30	

Son hafta Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I ve Türk Dili I Dersleri 4'er Saat Yapılacaktır.

II. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO1002	Matematik II	4	2	6	aynı
JEO1004	Fizik II	2	1	4	aynı
JEO1006	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2	1	5	aynı
JEO1008	Bilgisayar Programlama	2	0	2	aynı
JEO1010	Genel Jeoloji	3	1	5	aynı
JEO1012	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	aynı
YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	2	aynı
ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2	aynı
TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	aynı
TOPLAM		22	5	30	

Son hafta Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II ve Türk Dili II Dersleri 4'er Saat Yapılacaktır.

III. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO2003	Yapısal Jeoloji	3	1	5	aynı
JEO2005	Kristalografi	3	0	4	aynı
JEO2007	Stratigrafi İlkeleri	2	0	4	aynı
JEO2009	Sedimentoloji	3	0	4	aynı
JEO2019	Mineraloji	2	1	5	aynı
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	aynı
JEO2025	Staj	0	0	3	aynı
TOPLAM		16	2	30	

IV. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO2004	Paleontoloji	2	1	5	aynı
JEO2006	Tektonik	3	0	5	aynı
JEO2010	Optik Mineraloji	2	1	5	aynı
JEO2020	Jeoistatistik	3	0	4	aynı
JEO2022	Malzeme Bilgisi	3	0	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders	3	0	5	aynı
JEO2024	Staj	0	0	2	aynı
TOPLAM		16	2	30	

V. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO3001	Kaya Mekaniği	2	1	5	aynı
JEO3003	Jeokimya	3	0	4	aynı
JEO3025	Jeolojik Harita Bilgisi	1	3	5	aynı
JEO3027	Magmatik Petrografi	3	1	5	aynı
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	4	aynı
JEO3031	Staj	0	0	3	aynı
TOPLAM		15	5	30	

VI. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO3008	Jeolojide Arazi Uygulamaları	1	2	4	aynı
JEO3028	Maden Yatakları	3	2	6	aynı
JEO3030	Saha Jeolojisi	2	2	5	aynı
JEO3032	Metamorfik Petrografi	3	1	5	aynı
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	4	aynı
JEO3034	Staj	0	0	2	aynı
TOPLAM		15	7	30	

VII. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4000	Bitirme Tezi	0	2	5	aynı
JEO4039	Türkiye Jeolojisi	3	0	4	aynı
JEO4041	Hidrojeoloji	2	1	5	aynı
JEO4043	Maden Jeolojisi	3	0	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	4	aynı
	Genel Seçmeli Ders	2	0	4	aynı
TOPLAM		16	3	30	

VIII. Yarıyıl

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4000	Bitirme Tezi	0	2	5	aynı
JEO4002	Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Uygulamalar	3	1	5	aynı
JEO4102	Fosil Yakıtlar Jeolojisi ve Jeofiziksel Yöntemler	3	0	4	aynı
JEO4104	Zemin Mekaniği	2	1	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders I	3	0	4	aynı
	Teknik Seçmeli Ders II	3	0	4	aynı
	Sosyal Seçmeli Ders	2	0	4	aynı
TOPLAM		16	4	30	

SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ

III. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO2011	Jeoparklar ve Jeoturizm	3	0	5	
JEO2015	Jeotermal Jeoloji	3	0	5	
JEO2021	Sondaj Tekniği	3	0	5	aynı

IV. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO2012	Petrografide Görüntüleme Yöntemleri	3	0	5	
JEO2026	Jeomorfoloji	3	0	5	
JEO2028	Yerbilimlerinde Sunum Teknikleri	3	0	5	daha az

V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-I Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO3011	Neotektonik	3	0	4	aynı
JEO3015	Heyelan ve Şev Stabilitesi	3	0	4	
JEO3033	Doğal Afetler	3	0	4	

V. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-II Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO3021	Endüstriyel Hammaddeler	3	0	4	aynı
JEO3035	Gemoloji	3	0	4	
JEO3037	Sedimanter Kayaç Petrografisi	3	0	4	

VI. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-I Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO3014	Uygulamalı Jeokimya	3	0	4	aynı
JEO3018	Baraj ve Tünel Jeolojisi	3	0	4	
JEO3034	Beton Petrografisi	3	0	4	

VI. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-II Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO3022	Mineral ve Kayaç Tayin Yöntemleri	3	0	4	
JEO3026	Kuyu Hidroliği	3	0	4	aynı
JEO3036	Çevre Jeolojisi	3	0	4	

VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-I Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4007	Fotojeoloji ve Uzaktan Algılama	3	0	4	aynı
JEO4011	Yapı Malzemeleri Jeolojisi	3	0	4	
JEO4045	Maden Ekonomisi	3	0	4	

VII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-II Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4015	Seramik Hammaddeleri ve Teknolojisi	3	0	4	
JEO4021	Ofiyolitlere Bağlı Maden Yatakları	3	0	4	
JEO4047	Jeoteknik Laboratuvar Deneyleri	3	0	4	aynı

VII. Yarıyıl Genel Seçmeli Ders Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4027	Meslek Etiği	2	0	4	
JEO4029	İşletmecilik Bilgisi	2	0	4	
JEO4037	Mühendislik Uygulamaları	2	0	4	aynı

VIII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-I Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4008	Cevher Mikroskobisi	3	0	4	aynı
JEO4014	Jeolojik-Jeoteknik Etüt Hazırlama İlkeleri	3	0	4	
JEO4106	Maden Hukuku ve Ruhsatlandırma	3	0	4	

VIII. Yarıyıl Teknik Seçmeli Ders-II Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4024	Türkiye Maden Yatakları	3	0	4	
JEO4108	Jeolojide Bilgisayar Uygulamaları	3	0	4	
JEO4110	Hidrojeolojik Modelleme	3	0	4	aynı

VIII. Yarıyıl Sosyal Seçmeli Ders Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	T	U	AKTS	AKTS İŞ YÜKÜ DEĞERLENDİRMESİ
JEO4026	İlk Yardım	2	0	4	
JEO4030	Halk Oyunları	2	0	4	
JEO4032	Yaşam Boyu Spor	2	0	4	dahe oz
JEO4034	Doğal Afetler ve Afet Eğitimi	2	0	4	
JEO4042	Fotoğrafçılık	2	0	4	
JEO4048	Sanat Tarihi	2	0	4	
JEO4050	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	4	
JEO4058	Sosyolojiye Giriş	2	0	4	
JEO4064	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	4	
JEO4068	Kentleşme Sorunları	2	0	4	
JEO4074	Demokrasi ve İnsan Hakları	2	0	4	
JEO4080	İletişim	2	0	4	
JEO4082	Almanca	2	0	4	
JEO4090	Academic Writing	2	0	4	
JEO4092	Akademik Yazma	2	0	4	
JEO4094	Çince	2	0	4	
JEO4096	Rusça	2	0	4	
JEO4098	Kazakça	2	0	4	
JEO4100	Girişimcilik	4	0	4	

Ankara Üniversitesi tarafından hazırlanan AKTS bilgi notu

Bologna Süreci'nde Avrupa'da ortaya konan reform paketinin temel unsurlarından biri ortak kredi sisteminin kullanılmasıdır. Avrupa Kredi Transfer Sistemi (AKTS) bir akademik denklik sistemi olup, temel amacı farklı ülkelerin eğitim kurumlarında öğrenim gören değişim öğrencilerinin aldıkları derslerin sonuçlarının olabildiğince adil bir biçimde ilgili kurumlarca karşılıklı olarak tanınmasını sağlamaktır. AKTS kredisi, hedeflenen öğrenme çıktılarına ulaşabilmek amacıyla her bir ders için tamamlanması için gerekli öğrenci iş yükünü gösteren sayısal değerdir. AKTS hesaplamada temel kural, bir akademik yılda alınması gerekli tüm derslerin kredilerinin toplamının 60 olması zorunluluğudur. Bu durumda yarıyıl başına alınması gereken zorunlu derslerin kredi olarak karşılığı 30 olacaktır. Kredi miktarının belirlenmesinde

temel alınacak ölçüt 'öğrenci iş yükü' olmalıdır. Öğrenci İş Yükünün Hesaplanması İş yükü, öğrencinin hedeflenen öğrenme kazanımlarına ulaşabilmek için dersle ilgili olarak yaptığı tüm pratik çalışmalar, seminerler, alan çalışmaları, bireysel çalışmalar, sınavlar, başka bir deyişle ders saati içinde ve ders saati dışındaki tüm çalışmalardır. Planlanan bütün öğretim ve değerlendirme etkinliklerini içerir.

AKTS hesaplanmasında, 30 AKTS 1 sömestre, 60 AKTS 1 yıllık iş yüküne, 1 AKTS = 25 – 30 saatlik iş yüküne karşılık gelir. Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi ilk zamanlarda bu süre 30 saat olarak belirlenmiştir. 2024-2025 Öğretim yılından itibaren 25 ssat olarak almaya başlamıştır. Bir sömestre 30 AKTS x 25 saat = 750 saat Örneğin; 1 AKTS'lik bir ders için öğrencinin harcadığı iş yükü 25 saattir. 2 AKTS'lik bir ders için öğrencinin harcadığı iş yükünün 50 saat olduğu varsayılır (öğrencinin derse gelerek harcadığı zaman, ders öncesi hazırlık süresi, ödev, proje vs. için harcadığı zaman...).

İş Yükünün Hesaplanması Aşaması

- Bir dersin iş yükünün belirlenmesinde öğrencinin ders içi ve dışındaki aktivitelere harcadığı süre rol oynar.
- Derste hedeflenen öğrenme kazanımları,
- Seçilen öğrenme - öğretme yöntemleri ve
- Seçilen ölçme/değerlendirme tekniklerinin yanı sıra, Ders programının yapısı ve tutarlılığı (dersler arasındaki tutarlılık, derslerin yeri vb.)
- Öğrencinin yeteneği ve çabası,
- Öğrenim süresi gibi faktörler de, iş yükünü doğrudan etkiler.

Herhangi bir dersin kredi miktarının belirlenmesinde bu ölçütlerin tamamından yararlanılacağından, örneğin haftalık ders saati görece az olan bir ders evde ya da kütüphanede çok çalışıp araştırma yapmayı gerektiriyorsa, kredi değeri haftalık ders saati daha çok olan bir dersten daha yüksek olabilir. Yani asıl önemli olan, ders yüküyle orantılı olarak dersin kredisini belirlerken mümkün olduğunca adil davranmaktır.

AKTS İş Yükü İşlem Basamakları

- Ders öğrenme kazanımları belirlenmelidir.
- Hedeflenen öğrenme kazanımlarına ulaşabilmek için gerekli öğrenme öğretme aktiviteleri belirlenmelidir.
- Uygun değerlendirme teknikleri seçilmelidir.

Tahminlerinizi yaparken öğrencinin okulda (sınıfta, lab. da vb.) geçirdiği süre, sınavlarda veya değerlendirme tekniğini için harcadığı süre, verilen ödev, araştırma, proje gibi etkinlikleri; bu tür etkinlikleri gerçekleştirmek için okul içinde ve dışında geçirdiği süre dikkate alınmalıdır.

Tarih: ...17./06/2025

MUDASSIR AHMAD TUTARE

Öğrenci No:190602808



AZAT LEPESSOV

Öğrenci No: 200602808

