

TOPLANTI SAYISI : 04

KARAR TARİHİ : 10.06.2014

KARAR 2014/64

Üniversitemiz Jeoloji Mühendisliği bölümü müfredatında yer alan "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersine ilişkin Yürütülme Esaslarının aşağıdaki şekli ile kabulüne katılanların oy birliği ile karar verildi.

AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
"SAHA JEOLOJİSİ ARAZİ UYGULAMALARI" DERSİNİN YÜRÜTÜLMESİNE İLİŞKİN ESASLAR

AMAÇ VE KAPSAM

1.1. Bu yönerge, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü lisans öğretiminde yer alan "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin yürütülmesi şeklini ve bu dersten başarılı olma esaslarını kapsar.

"Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi, öğrencilere, ilk üç yıl içinde edindiği teorik ve pratik bilgiler ışığında, sorumlu öğretim elemanlarının eğitimi ve denetimi altında, belirli bir alanda jeolojik harita yapımı, stratigrafi kurma, kayaların paleontolojik, yapısal, mineralojik özelliklerini tanıma/tanımlama, kayaların ekonomik özelliklerini saptama gibi konularda çalışmalar yapma, bulgularını sözlü ve rapor şeklinde sunma deneyimini kazandırmayı amaçlar. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi, Genel Jeoloji Anabilim Dalı Başkanlığının sorumluluğu altında yürütülür.

ÖN KOŞUL

1.2. Öğrencilerin bu dersi alabilmeleri için Jeoloji Mühendisliği Bölümünde verilen JEO 211 Stratigrafi ve Sedimentoloji, JEO 207 Yapsal Jeoloji, JEO-206 Paleontoloji ve Tarihsel Jeoloji ve JEO 202 Petrografi derslerinden en az DC notuyla başarılı olması; Jeolojik Harita Bilgisi dersinin final sınavına girmiş olması ve Saha Jeolojisi dersine kayıt yaptırmış olması gerekir.

ZAMAN VE SÜRE

1.3. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi 6. yarıyılı izleyen yaz döneminde yapılır. Süresi 15 (onbeş) gündür. Öğrenciler "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi boyunca en az % 80 oranında devam sağlamak zorundadırlar. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin başlangıç ve bitiş tarihleri ilgili Anabilim Dalı Başkanlığına belirlenerek, en geç yarıyıl bitiminden 3 (üç) hafta önce Bölüm Başkanlığına sunulur. Bölüm Başkanlığının onayından geçen tarihler, Fakülte Yönetim Kurulu kararı ile kesinleşir ve Bölüm Başkanlığına ilgili Anabilim Dalına ve öğrencilere duyurulur.

"Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin başlangıç ve bitiş süresi içinde, Cumartesi, Pazar ve diğer resmi tatil günleri dahil her gün ve günde sekiz saat uygulama yapılır. Derslerin günlük başlangıç ve bitiş saatleri mevsim ve ulaşım şartlarına göre Genel Jeoloji Anabilim Dalı Başkanlığına belirlenir ve öğrencilere duyurulur.

YERİ

1.4. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi, dersin amacına uygun olarak, her yıl Genel Jeoloji Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından belirlenen bölgelerde yapılır.

DERS HAZIRLIKLARI

1.5. Genel Jeoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi ile ilgili öğretim elemanlarının görevlendirmeleri, araç ve gereç donatımı gibi ön hazırlıkların yapmakla yükümlüdür. Ders süresi boyunca öğrencilerin her

ASLI GİBİDİR

Prof. Dr. M. Kemal ÇONKAR
Rektör Yardımcısı

TOPLANTI SAYISI : 04

KARAR TARİHİ : 10.06.2014

gün sabah çalışma alanına gidışı ve akşam geri dönüşü için gerekli araç (veya araçlar)'la ilgili yazışmalar Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından yapılır. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinde görev alacak olan öğretim elemanlarının ders görevlendirmesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı tarafından yapılır.

Her öğrenci, Bahar yarıyılının başlangıcında, o yarıyıl sonunda katılacak olduğu "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersini de, diğer dersler gibi, ders kayıt formunda göstermek ve bu derslerdeki ön şart koşulunu dikkate almak zorundadır.

"Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersini alıp başarısız olan öğrenciler, sonraki yıl aynı dersi tekrar almak ve devam etmek zorundadırlar. Öğrencilerin bir yarıyıldaki alabilecekleri maksimum ders saatinin hesabında, o yarıyıl sonunda aldıkları "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi hesaba katılmaz.

DERS YÖNETİM VE DEĞERLENDİRME KURULU

1.6. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi Yönetim ve Değerlendirme Kurulu, dersin tüm sorumlu öğretim elemanlarından oluşur. Genel Jeoloji Anabilim Dalı Başkanı, bu kurulun da başkanıdır. Bu kurulun görev ve sorumlulukları aşağıda belirtilmiştir:

- Arazi Uygulamaları süresince uyulacak kuralları, genel ve günlük izleneyi saptamak ve duyurmak.
- Çalışma alanının genel jeolojik özelliklerini öğrencilere tanıtıcı bir gezi düzenlemek.
- Kura yolu ile grupların çalışma alanlarını ve grup yöneticisi olacak öğretim elemanını belirlemek.
- Grup Yöneticisi ve Değerlendirme Kurulu başkanının kabul edeceği herhangi bir mazeret olmadıkça, tüm öğrencilerin günlük çalışmalara aktif katılımını sağlamak.
- Ders süresince öğretim elemanlarının meslek yaşamıyla ilgili ilginç konularda verecekleri seminerleri organize etmek.
- Öğrencilerin yapacağı sunumların (1.7) organizasyonunu yapmak.
- Dersi alan öğrencilerin sınavlarını belirlenen şekilde yapmak. Sonuçları, Bölüm Başkanlığına ve Bölüm Staj Komisyonu Başkanlığı'na bildirmek.

DERSİN UYGULAMASI

1.7. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi, dersin sorumlu öğretim elemanı (veya elemanlarının) denetiminde, gruplar halinde uygulamalı arazi çalışmaları ve teorik ofis çalışmaları şeklinde yürütülür. Grup halindeki çalışmalarda, gruptaki öğrenci sayısının belirlenmesinde, dersi alan toplam öğrenci sayısı, alet ve malzeme (laboratuvar) imkânları ile öğretim elemanlarının sayısı dikkate alınır. Amaca uygun bir öğretimin gerçekleştirilebilmesi için gruptaki öğrenci sayısı olabildiğince az tutulur. Gruplar ve çalışma programları, Genel Jeoloji Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin başlamasından en az bir hafta önce öğrencilere duyurulur. Öğretim elemanlarının sayısına göre, gerektiğinde bir öğretim elemanına birden fazla grup verilebilir.

Her grup, "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinde kullanacağı alet, araç ve gereci imza karşılığında tutanak ile teslim alır, dersin bitiminde teslim eder. Ders süresince söz konusu alet, araç ve gereç, tutanak ile teslim alan öğrencinin sorumluluğunda olur. Bu süreçte ortaya çıkabilecek bozulma, kırılma, kaybolma, çalınma vb. zarar ve ziyana ilgili öğrenciler tazmin etmekle yükümlüdürler.

ASLI KOPYADIR

Prof. Dr. M. Kemal ÇONKAR
Rektör Yardımcısı

TOPLANTI SAYISI : 04

KARAR TARİHİ : 10.06.2014

DERSİN DEĞERLENDİRİLMESİ

1.8. Öğrenciler, aldıkları "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinden başarılı olmak için derse devam ve sınav şartlarını sağlamak zorundadırlar. Ders için %80 devam şartı aranır. Maksimum devamsızlık süresini aşan öğrenciler başarısız sayılırlar. Öğrencilerin devam durumunu belirlemek için, her ders günü yoklama yapılır.

"Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi süresinde öğrenciler, iki sınava tabi tutulurlar. Sınavlar ders yönetim ve değerlendirme kurulu üyelerinden oluşan jüri tarafından yapılır. Jüri başkanı, ilgili Anabilim Dalı başkanıdır. Birinci sınav, arazi çalışması sırasında, sözlü olarak yapılır. İkinci sınav "Kapanış Semineri" şeklinde olur. Arazi çalışmalarının bitiminin ardından, dersin son gününde her grup çalışmalarının sonuçlarını sözlü olarak sunar (Kapanış Semineri). Kapanış Seminerine öğrencilerin katılımı zorunludur. Sunumların yapıldığı şekli, görsel malzemenin niteliği gibi konular grupların sorumlu öğretim elemanları tarafından öğrencilere duyurulur. Öğrenciler, kapanış semineri sırasında arazi çalışmalarına ait sonuçları içeren raporu Ders Yönetim ve Değerlendirme Kurulu'na sunmak zorundadırlar. Raporun grup olarak ya da bireysel olarak hazırlanması konusu her yıl ilgili Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından kararlaştırılır ve öğrencilere duyurulur. Kamp raporunun yazımında rapor düzeni "Saha çalışmalarında rapor yazma kuralları" "Genel Jeoloji Çalışmalarında Rapor Hazırlama, Saha Jeolojisi - II (1997, Dr. Tahir EMRE)" referans alınarak oluşturulur. Sunulan raporların değerlendirilmesi, Ders Yönetim ve Değerlendirme Kurulu tarafından yapılır.

Ders Yönetim ve Değerlendirme Kurulu, kapanış semineri bittikten sonra toplanır ve derse katılan öğrencilerin, ders süresince yaptıkları çalışmaları, devam durumları ile grubun uygulamalı ve teorik çalışmalarına uyumu ve katkısını, kapanış seminerindeki performansı ve hazırladıkları raporları değerlendirir. Sınav sonucu öğrencilere duyurulur. Sınavda başarısız olan öğrenciler, "Kapanış Semineri" sunumlarını ve raporlarını düzenleyerek, bütünlüme sınavında tekrar sunarlar. Yapılan sınavlar sonunda başarısız olan öğrenciler "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersini tekrar etmek zorundadır. Aynı zamanda, Ders Yönetim ve Değerlendirme Kurulu tarafından belirlenecek olan bir yöntemle öğrenciler arasından bir uygulama birincisi seçilir. Notlar Sınav Yönergesine göre diğer derslerdeki gibi harflendirme şeklinde uygulanır.

Başarılı olunan "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi, en çok 15 (onbeş) işgünü staja sayılır. Sınır içinde kalan devamsızlıklar bu staj süresinden düşülür. Her öğrencinin başarılı görülmesi "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin kaç günlük stajdan sayıldığının tespitini de Ders Yönetim ve Değerlendirme Kurulu tarafından yapılan sınavdan (kapanış semineri) hemen sonra tespit edilerek, o dersin sorumlu Anabilim Dalı Başkanının (Jüri Başkanı) imzalamış olduğu bir liste ile Bölüm Başkanlığına ve Bölüm Staj Komisyonu Başkanlığı'na bildirilir.

YÜRÜRLÜK

1.9. Aşağıda bilgileri verilmiş olan "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin uygulama esası, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fakülte Yönetim Kurulu tarafından kabul edildikten sonra, 2014-2015 Eğitim-Öğretim Yılından itibaren yürürlüğe girer.

Dersin Adı Dersin Saati ve ECTS

DERSİN KODU	DERSİN ADI	TEORİK + UYGULAMA	ECTS
300	Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları	120	5

DERSİN GENEL İLKELERİ

1.10. "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersinin genel ilkeleri aşağıda verilmiştir:

- "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi sadece yaz döneminde açılır.
- "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersi, bir grup çalışması olması sebebiyle Tek Ders sınav hakkı bulunmamaktadır.
- "Saha Jeolojisi Arazi Uygulamaları" dersine sadece yönergede belirtilen önkoşulları sağlayan öğrenciler kayıt yaptırabilir.
- Dersin uygulamaları, ekte verilen Ders Tanıtım Formlarındaki açıklamalara uygun olarak yapılacaktır.

Bu yönergeyi Afyon Kocatepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı yürütür.


Prof. Dr. M. Kemal ÇANKAR
Rektör Yardımcısı