**Dönemi:** 2023-2024 GÜZ **Statüsü:** Seçmeli **Sınıfı:**  **Kredisi:** 3-0-0-3 **AKTS:** 6 **Dili:** Türkçe

***Ayrıntısı:***

***Birimi:***

**JMÜ5230 Sedimanter Ortamlar ve Fasiyesler**

Fen Bilimleri Enstitüsü Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı

***Kodu ve Adı:***

 **DERS SORUMLUSU DERS YARDIMCISI**

|  |  |
| --- | --- |
| Unvanı, Adı ve Soyadı: | **Prof.Dr.Calibe KOÇ TAŞGIN** |
| Telefon: | **-** |
| E-posta: | **-** |
| Sosyal Hesap: | **-** |
| Öğrenci Günü ve Saati: | **-** |

|  |  |
| --- | --- |
| Unvanı, Adı ve Soyadı: | **……** |
| Telefon: | **……** |
| E-posta: | **……** |
| Sosyal Hesap: | **……** |
| Öğrenci Günü ve Saati: | **……** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Ders Haftalık Pazartesi*** | ***Salı*** | ***Çarşamba*** | ***Perşembe*** | ***Cuma*** | ***Cumartesi*** |
| ***Programı:*** |  |  | **-** |  |  |  |

 Haftalık her saat için en az 45 dakika yüz yüze yapılacaktır.

***İşlenişi:***

***Yeri:***

YY: - UE: -

Sedimanter fasiyesleri tanımlamak ve oluşumlarını yorumlamak, fasiyes birlikteliklerinden yararlanılarak sedimanter ortamları tanımlamak .

***Amacı:***

 Ders notu, Sedimentology and Stratigraphy Gary Nichols, Türkiye ve Dünya’da yapılmış konu ile ilgili yayınlar

***Materyali:***

**Ders notunu ve önerilen yayın/kitapları okuyarak derse, konu hakkında bilgi sahibi olarak gelmeleri beklenmektedir.**

***Öğrenci Sorumluluğu:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Haftalık Ders******Planı******Ölçme ve******Değerlendirme******Ders******Kazanımları*** | **Hafta** | **Konu** | **Yöntem** |
| **1** | Sedimanter Ortam Tanımı ve Sınıflandırılması | **YY** |
| **2** | Alüvyal yelpaze çökellerinin fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **3** | Akarsu çökellerinin fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **4** |  Göl çökellerinin fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **5** | Çöl ortamlarının fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **6** | Buzul ortamlarının fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **7** | Sahil çizgisi ortamlarının fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **8** | Delta ortamlarının fasiyesleri ve özellikeri | **YY** |
| **9** | Gel-git ortamlarının fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **10** |  Plaj çökellerinin fasiyesleri ve özellikleri  | **YY** |
| **11** | Resifal çökellerin fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **12** | Şelf ortamlarının fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **13** | Denizaltı yelpazelerinin fasiyesleri ve özellikleri | **YY** |
| **14** | Pelajik fasiyesler ve özellikleri | **YY** |
| **Metot** | **Sayı** | **Ağırlık** |
| **Ara****Sınav** | Sınav | Yüz Yüze | 1 | %50 |
| Kısa Sınav | - | - |  |
| Ödev | - |  |  |
| Proje | - | - | - |
|  |  |  |  |
| **Genel****Sınav** | Yüz Yüze | 1 | %50 |
| **1** |  Sedimanter ortamı tanımlama ve sınıflandırma |
| **2** |  Karasal ortamların fasiyes özellikleri |
| **3** |  Geçiş ortamlarının fasiyes özellikleri |
| **4** | Denizel ortamların fasiyes özellikleri |
| **5** | Fasiyes ve ortam yorumunda literatür kullanımı |
| **Derse Özel Açıklamalar:** |
| **UE:** Uzaktan Eğitim; **YY:** Yüz Yüze Eğitim |

[**h t t p : / / w w w . f i r a t . e d u . t r /**](http://www.firat.edu.tr/)Sayfa **1** / **1**