

**ÇOMU Tıp Fakültesi 2020–2021 Eğitim Öğretim Yılı**  
**Seçmeli Ders Formu**

**BÖLÜM I. DERS İLE İLGİLİ BİLGİLER**

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                             |                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Fakülte/ Enstitü</b>                                                            | DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ FAKÜLTESİ                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |                                                   |
| <b>Anabilim Dalı<br/>( veya Bölüm)</b>                                             | Su Ürünleri Temel Bilimler Bölümü                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                                   |
| <b>Sorumlu Öğretim Üyesi*</b>                                                      | Prof.Dr. Ekrem Şanver ÇELİK<br>sanver_celik@comu.edu.tr<br>0 286 2180018 /2816 GSM 0 544 5679008 :                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                                   |
| <b>Derse Katkısı olacak diğer<br/>öğretim üyesi/üyeleri (Ünvan,<br/>Ad, Soyad)</b> | YOK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                                   |
| <b>Akademik Yıl</b>                                                                | 2019/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6. Yarı Yıl                                 | Bahar                                             |
| <b>Dersin yer alacağı Dönem<br/>(Sınıf)</b>                                        | (Dönem 1-2-3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                             |                                                   |
| <b>Dersin/Stajın Adı</b>                                                           | Tehlikeli ve Zehirli Deniz Canlıları                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |                                                   |
| <b>Ön koşul (varsa)</b>                                                            | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                             |                                                   |
| <b>Dersin/Stajın Konu Alanı **</b>                                                 | Temel Bilim Alanı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                                                   |
| <b>Dersin/Stajın Amacı</b>                                                         | Bu ders kapsamında öğrencilere saldırgan, tehlikeli, yırtıcı, zehirli deniz canlılarının tanıtılması ve zehirlenme, yaralanmalara karşı alınması gereken tedbirlerin neler olduğunun öğretilmesi amaçlanmaktadır.                                                                                                                    |                                             |                                                   |
| <b>Öğrenim Hedefi/Eğitim<br/>yöntemi/ölçme değerlendirme</b>                       | <b>Öğrenim Hedefi</b><br>1. Saldırgan ve yırtıcı deniz balıklarını öğrenme<br>2. Zehirli ve elektrik şoku yapan deniz balıklarını öğrenme<br>3. Tehlikeli deniz analarını öğrenme<br>4. Zehirli deniz yılanları ile zehirli deniz yumuşakçalarını öğrenme<br>5. Zehirlenme ve yaralanmalara karşı alınması gereken önlemleri öğrenme | <b>Öğretim Yöntemi</b><br>Anlatım, tartışma | <b>Ölçme Yöntemi</b><br>Vize : %40<br>Final: % 60 |
| <b>Kabul edilecek öğrenci sayısı</b>                                               | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                             |                                                   |
| <b>Öğrencinin seçmeli ders süresi<br/>boyunca görev ve sorumlulukları</b>          | Öğrencilerin % 70 oranında derse devam etmesi, vize ve final sınavlarına girmesi zorunludur.                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                                                   |
| <b>Dersin yapılacağı yer ve<br/>saat***</b>                                        | Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Fakültesi                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |                                                   |
| <b>Öğrenci başarısını<br/>değerlendirme kriterleri</b>                             | % 40 Vize<br>% 60 Final                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |                                                   |

\*Her ders için bir sorumlu öğretim üyesi olmalıdır

\*\*Seçmeli ders konu alanı: 1. Tıp dışı konular 2. Temel bilim alanı, 3. Etik/hukuk, 4. Bilimsel araştırma, 5. Klinik ve/veya laboratuvar uygulamaları, 6. Klinik,

\*\*\*Derslerin Dönem I, Dönem II ve Dönem III öğrencileri için Çarşamba günleri öğleden sonra 2 saat verilmesi planlanmaktadır.

## BÖLÜM 2. DERS İLE İLGİLİ DETAYLAR

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dersin açılmasını neden öneriyorsunuz? Belirtiniz.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bu ders denizlerde insanlar için tehlike oluşturabilecek canlılar ve bu canlıların oluşturabileceği tehlike tiplerini anlamada öğrenciler için faydalı olacaktır. Ayrıca ders denizlerdeki saldırgan canlı türlerini tanımada, görülebilecekleri yerleri bilmede, bunlardan korunmada ve yaralanmalara karşı gereken önlemlerin neler olduğunu anlamada da öğrencilere katkı sağlayacaktır. |
| <b>Belirtmek istediğiniz diğer hususlar</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |