

## Atölye Adı

Deniz Kaplumbağaları ve Türkiye

## Atölye Lideri Ad-Soyad

Remziye Serap Ergene

## Atölye Lideri Çalıştığı Kurum

Mersin Üniversitesi

## Atölye İlgili Bilim Dalı

Zooloji

## Atölye Konusu

Deniz Kaplumbağaları ve Mersin

## Atölye Amacı

Nesli tükenme tehlikesi altında bulunan canlılarla ilgili yediden yetmişe çevre korumanın önemi ile ilgili farkındalık oluşturmak

## Atölye Özeti

Deniz Kaplumbağaları 100 milyon yıldan beri dünyamızda yaşayan ve değişikliğe uğramadan günümüze kadar gelen ender sürüngenlerdendir. Biyolojik özellikleri ve insan etkisi nedeniyle nesilleri tükenme tehlikesi altındadır. Türkiye'nin Akdeniz sahilinde yuvalayan iki tür IUCN tarafından tehlike altındaki türler (Red List: Kırmızı Liste) listesinde yer almaktadır. Türkiye' de toplam 22 üreme alanı bulunmakta olup bunun 5 tanesi Mersin sahillerinde yer almaktadır. son yıllarda bu alanlar ve bu deniz canlıları tehlike altındadır. 100 milyon yıllık bu deniz canlılarının ve alanlarının korunması için ülkemiz çok sayıda anlaşmaya taraf olmuştur. Bu canlıların ve doğanın korunabilmesi ancak insanların bilgi ve farkındalığı sayesinde olabilecektir. Atölye deniz kaplumbağalarının yavru, anaç, yumurta ve yaşam alanlarını tanıtan bir özelliğe sahip olacaktır. Müze materyallerine dayalı görsel ve basılı malzeme ile çok sayıda kişiye bilgilendirme yapılacaktır. Bu atölyenin amacı canlının korunmasına katkı sağlamak amacıyla yediden yetmişe bilgilendirerek çevre korumanın önemi ile ilgili farkındalık oluşturmaktır.

## Atölyede Görevli Kişi Sayısı

6

## Atölyenin Hedef Kitlesi

- Okul Öncesi Yaş Grubu
- 1. Sınıf Öğrencileri
- 2. Sınıf Öğrencileri
- 3. Sınıf Öğrencileri
- 4. Sınıf Öğrencileri
- 5. Sınıf Öğrencileri
- 6. Sınıf Öğrencileri
- 7. Sınıf Öğrencileri
- 8. Sınıf Öğrencileri
- 9. Sınıf Öğrencileri
- 10. Sınıf Öğrencileri
- 11. Sınıf Öğrencileri
- 12. Sınıf Öğrencileri
- Üniversite Öğrencileri ve Yetişkinler

## Etkinlik Yöntemi

Deniz Kaplumbağalarının Caretta caretta ve Chelonia mydas türlerinin ergin, juvenil, yavru, yumurta, anomali olan bireylere ait merkezimizde bulunan müze materyallerinin canlılığın yaşam döngüsünü tanımlayacak şekilde sergilenmesi sağlanacaktır. Buna ek olarak hazırlanacak basılı görsel materyallerle ( broşür, sticker, yaka iğnesi, anahtarlık) farkındalığın kalıcı anılarla hatırlanması sağlanmaya çalışılacaktır.

## Etkinliğin Uygulama Planı (Örneğin teknik bilgi verilir, materyaller dağıtılır...)

Caretta caretta ve Chelonia mydas türlerinin ergin, juvenil, yavru, yumurta, anomali olan bireylere ait müze materyalleri üzerinde canlılıkla ilgili bilgi verilmesi; broşür, sticker, yaka iğnesi, oyuncak; anahtarlık gibi materyallerin dağıtılması; projeksiyon aracılığıyla tarafımızca çekilmiş kısa film izlenmesi şeklinde uygulanacaktır.

## Etkinlik İçin Ziyaretçilerin Ön Kayıt Yaptırması Gerekli mi?

Hayır

## Tek Bir Etkinliğin Katılımcı Sayısı

15

#### **Tek Bir Etkinliğin Uygulama Süresi (dk)**

30 dak.

#### **Etkinliğin Tekrar Sayısı**

hergün için 10 kez

#### **Etkinlik Fotoğrafı**



#### **Etkinlik İçin Gereken Alan Genişliği (Örneğin 3x3 metrekare)**

30 metre kare

#### **Etkinliğin Yapılacağı Alan Açıklaması**

Giriş kısmında iki taraf açık kullanılabilir şekilde.

## **ATÖLYE EKİP BİLGİLERİ**

### **ATÖLYE LİDERİ**

#### **Ad Soyad**

Remziye Serap Ergene

#### **Kişi Fotoğrafı**



## Kısa Özgeçmiş

Kilis' te doğan Prof.Dr. R. Serap Ergene, ilk ve orta öğrenimini Kilis' te tamamlamış, Lisans eğitimini Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Biyoloji Bölümünde tamamlayarak 1989 yılında Araştırma Görevlisi olarak aynı üniversitede göreve başlamış ve aynı yıl Yüksek Lisans Eğitimine başlamıştır. "Karasu'da yaşayan Chalcalburnus chalcalburnus'un biyolojik özellikleri" isimli tezini 1991 yılında tamamlamıştır. 1991 yılında Erciyes Üniversitesi Fen-Ed. Fakültesi Biyoloji Bölümüne Araştırma görevlisi olarak başlamış, Hacettepe Üniversitesi'nin Doktora programına girmeye hak kazanmıştır. 1993 yılında Hacettepe Üniversitesinden Gazi Üniversitesine geçerek "Silifke Akgöl Paradeniz Dalyanında yaşayan Ekonomik balıkların biyo-ekolojik özellikleri" isimli teze 1994 yılında Doktorasını tamamlamıştır. 1995 yılında Mersin Üniversitesi Fen-Ed. Fakültesi Biyoloji Bölümünde Yrd.Doç.Dr. olarak görev yapmış, aynı üniversitede 1999 yılında Doçent ve 2005 yılında da Profesör ünvanını almıştır. Prof.Dr. Serap Ergene çalışmalarını Balık Biyolojisi, Balık Genetiği, Genotoksite, Koruma Genetiği, Deniz Kaplumbağalarının biyo-ekolojisi ve korunması üzerine yoğunlaştırmıştır.

Özellikle deniz kaplumbağaları ve balık genetiği konusunda Türkiye' de ilk çalışmaları gerçekleştirmiştir. Bakanlığın ulusal bilim komisyonunda yer alan Ergene Mersin' de 2000 yılından bu yana deniz kaplumbağaları koruma, araştırma, rehabilitasyon ve eğitim çalışmalarını yürütmektedir. Mersin özelinde Türkiye ve dünyaya Davultepe ve Alata deniz kaplumbağaları yuvalama alanları Ergene'nin çalışmalarıyla kazandırılmış olup halihazırda uluslar arası öneme sahip alanlardır. 2015 yılından bu yana Akdeniz Kaplumbağaları ve Doğa Koruma Derneği Başkanlığını yapmaktadır.

Yapmış olduğu çalışmalarla

62 uluslar arası ve ulusal makale

64 uluslar arası ve ulusal bildiri

2 Kitap

6 kitapçık

8 Bilimsel Proje Rapor' dan oluşan Toplam 142 bilimsel çalışması bulunmaktadır.

Orman Su İşleri Bakanlığı, Mersin Valiliği, Üniversiteler, STK ve TÜBİTAK gibi birçok kurumdan teşekkür ve ödül almıştır. Son olarak Mersin' de yılın Çevre İnsanı ve Doğa Dostu ödülüne layık görülmüştür. Şimdiye kadar Balıkçılık Biyolojisi, Genetik, Deniz Kaplumbağaları, Çevre Kirliliği, Genotoksite, Filogeni gibi konularda 14 yüksek lisans, 7 doktora tezi tamamlamıştır. Halen devam eden 2 doktora ve 2 yüksek lisans öğrencisi bulunmaktadır.

1996 yılından bu yana Hidrobiyoloji ABD Başkanlığı, Biyoloji Bölüm Başkanlığı, Enstitü Müdür Yardımcılığı, Araştırma Merkezi Müdürlüğü gibi görevlerde

bulunmuştur. Çok sayıda fakültenin yönetim kurulu üyeliğini yapmış, halen Silifke Uygulamalı Teknoloji ve İşletmecilik Yüksekokulunun Müdürlüğü görevine devam etmektedir.

Prof.Dr. Serap Ergene aynı zamanda bir dünya gezgini ve fotoğrafçıdır. Bugüne kadar 70 ülke dolaşmış bunları fotoğraflamıştır. Gezilerinin planlamalarını tamamen kendisi yapmakta bağımsız seyahat etmeyi tercih etmektedir. Bilimsel çalışmaları yanında gezdiği ülkelerle ilgili çok sayıda gösteri ve sergi yapmış, gezi dergilerinde bu gezilerle ilgili makaleleri yayımlanmıştır. Aynı zamanda hobileri arasında tenis oynamak, dağ ve kaya tırmanışları ve doğa yürüyüşleri yapmak bulunmaktadır.

## Atölye Rehberi

### Ad Soyad

Hayri Ertuğrul Çete

### Kişi Fotoğrafı



### Kısa Özgeçmiş

Lisans- Çukurova Üniversitesi Biyoloji bölümü-1996

Yüksek lisans- Mersin Üniversitesi Biyoloji bölümü-2017

Doktora -Mersin Üniversitesi Biyoloji bölümü-2018' den bu yana devam etmektedir.

Toroslar Anadolu lisesinde öğretmen olarak görev yapmaktadır.

### Ad Soyad

Yasemin Kaçar

### Kişi Fotoğrafı



### **Kısa Özgeçmiş**

Lisans -Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü-1982  
Yüksek Lisans- Ortadoğu Üniversitesi Biyoloji Bölümü-1986  
Doktora – Maxmillian Üniversitesi Biyoloji Bölümü-1992  
Doçentlik-Mersin Üniversitesi-2004  
Profesörlük-Mersin Üniversitesi-2012  
Halen Mersin Üniversitesinde Prof.Dr. olarak çalışmaya devam etmektedir.

### **Ad Soyad**

Aşkın Hasan Uçar

### **Kişi Fotoğrafı**



### **Kısa Özgeçmiş**

Lisans -Mersin Üniversitesi Biyoloji Bölümü-1998  
Yüksek Lisans- Mersin Üniversitesi Biyoloji Bölümü-2002  
Doktora -Mersin Üniversitesi Biyoloji Bölümü-2009  
Halen Mersin Üniversitesinde Öğr. Gör.Dr. olarak çalışmaya devam etmektedir.

## Ad Soyad

Mahmut Ergene

## Kişi Fotoğrafı



## Kısa Özgeçmiş

Lisans -Çukurova Üniversitesi Biyoloji Bölümü-2012

Yüksek Lisans- Mersin Üniversitesi Su Ürünleri Bölümü-2014

Doktora -Mersin Üniversitesi Biyoloji Bölümü-devam ediyor

Halen Mersin Üniversitesinde Öğr. Gör. olarak çalışmaya devam etmektedir.

## Ad Soyad

Serpil Könen Adıgüzel

## Kişi Fotoğrafı



## Kısa Özgeçmiş

Lisans -Karadeniz Teknik Üniversitesi Biyoloji Bölümü-2004

Yüksek Lisans- Mersin Üniversitesi Biyoloji Bölümü-2007

Doktora -Mersin Üniversitesi Biyoloji Bölümü-2015

Halen Mersin Üniversitesinde Öğr. Gör. Dr. olarak çalışmaya devam etmektedir.