

DENİZİN ORTASINDA NE VAR?

Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü'nde yürütülecek olan program, deniz bilimleri veya uluslararası isimle oşinografinin konularını kapsıyor. Bunlar basit anlamda deniz jeolojisi, fiziksel oşinografi, kimyasal oşinografi, deniz biyolojisi ve deniz ekosistemidir.

Programda deniz jeolojisi konularında; deniz tabanı, kıyı, yamaç, koy, körfez ve lagün gibi yapılar çocukların el becerilerini kullanarak öğrenmelerini sağlayacak şekilde maket yapımı ile gerçekleştiriliyor. Deniz suyunun fiziksel özelliklerinden sıcaklık, tuzluluk ve basınç kavramları çocukların kendilerinin yapacağı basit deneyler yardımıyla anlatılıyor. Yine deniz suyundaki gazlar ve besin elementleri, bütçe ve döngü kavramları yine deneyler ve maket üzerinden anlatılıyor. Denizdeki canlıların tür çeşitliliği video, fotoğraf, mikroskop ve müze materyalleri gibi görseller ile tanıtılacak ve maket üzerinde canlılar yaşadıkları ortamla birlikte sunuluyor. Böylece deniz ekosistemine giriş yapılmış oluyor; bilmece-bulmaca tarzı oyunlar ve yaratıcı drama ile ekosistem kavramı pekiştiriliyor. Programda ayrıca birikim deneyi, deniz suyu çürümesi deneyi ve denize atılan farklı nitelikte çöplerin çözünme süreçleri de uygulamalı olarak gösterilip anlatılıyor.

Programa 5-6-7 ve 8. sınıf öğrencileri katılabilir.

Program ücreti 900 TL

Öğle yemeğine katılmayacak öğrenciler için ücret 850 TL

İÜ personeli çocukları için ücret 510 TL (yemekli 560 TL)

Eski öğrencilerimiz için ücret 680 TL (yemekli 730 TL)

Kardeş indirimi uygulandığında ücret 680 TL (yemekli 730 TL)

NOT: Program Vefa yerleşkesinde yürütülecektir.