

Biyçeşitliliğin Şifreleri: İhlara Vadisi’nden Laboratuvara Bilimsel Bir Yolculuk ÜNİDES Projesi Başarıyla Tamamlandı

Aksaray Üniversitesi Biyonanotek Topluluğu bünyesinde 25-28 Nisan 2025 tarihleri arasında gerçekleştirilen etkinlik, Prof. Dr. Muhsin Konuk tarafından verilen “*Translasyonel Bilime Bir Yaklaşım Olarak Farmakogenetik*” konferansıyla başladı.

Etkinliğin devamında öğrenciler, Prof. Dr. Yavuz Selim Çakmak, Prof. Dr. Onur Can Türker ve Doç. Dr. Emel Çakmak’ın danışmanlığında bir dizi teknik ve laboratuvar çalışması gerçekleştirdiler.

Proje kapsamında Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğrencileri ile ilk gün Doğantarla ve İhlara Vadisi’nde saha çalışmaları yürütüldü. Katılımcılar kuş gözlemi, toprak analizi ve ekosistem gözlemleri yaparak bölgenin biyçeşitliliğine yönelik uygulamalı bilgiler edindiler. Projenin ikinci gününde, Aksaray Üniversitesi Bilimsel ve Teknolojik Uygulama ve Araştırma Merkezi (ASÜBTAM) laboratuvarlarında su, toprak ve bitki örnekleri üzerine bilimsel analizler gerçekleştirildi. Katılımcılar, uzman akademisyenler eşliğinde arazi çalışmasında toplanan örnekler üzerinden laboratuvar tekniklerini deneyimleme fırsatı buldular.

Üçüncü gün ise öğrenci sunumları, proje çıktılarının değerlendirilmesi ve kapanış oturumu ile tamamlandı. Katılımcılar hem bilimsel hem de yaratıcı çıktılarla proje deneyimlerini paylaştılar.





