

Minik Bilim Kaşifleri Eğitim Fakültesi'nde Bilimle Buluştu! (18.04.2025)

Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi ile **Menteş Şehit Osman Köse Ortaokulu** iş birliğinde gerçekleştirilen “**Okul–Eğitim Fakültesi İş Birliği**” etkinliği kapsamında, ortaokul 5. sınıf öğrencileri üniversite ortamında matematik ve fen bilimleri uygulamalı etkinliklerle keşfetme fırsatı buldu. Etkinlik, Eğitim Fakültesi **Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü** tarafından yürütüldü.

Etkinlik, **Doç. Dr. Nejla Güreffe, Arş. Gör. Fatma Karaismailoğlu ve Arş. Gör. Havva Solak**’ın **ortak akademik sorumluluğunda** gerçekleştirildi. Matematik Laboratuvarı’nda düzenlenen çalışmalarda öğrenciler; geometri modelleri, kesir çubukları ve sayı doğrusu gibi öğretim materyalleri aracılığıyla matematiğin günlük yaşamla ilişkisini deneyimleyerek öğrendi. Öğretmen adaylarının da aktif katılım sağladığı etkinliklerde, interaktif oyunlar ve uygulamalarla öğrencilerin matematiksel düşünme becerileri desteklendi.

Fen bilimleri etkinlikleri kapsamında ise **Fizik Laboratuvarı’nda** ısı ve sıcaklık konularına yönelik deneysel çalışmalar gerçekleştirildi. Öğrenciler, termometre kullanımı ve farklı maddelerin ısı iletim özelliklerini gözlemleyerek bilimsel süreç becerilerini geliştirdi. Deneyler sırasında öğretmen adayları, öğrencilere rehberlik ederek sorgulama, gözlem ve çıkarım yapma süreçlerine destek oldu.

Üniversite–okul iş birliğinin güçlü bir örneğini oluşturan bu etkinlik, öğrencilerin **bilimsel merak ve keşif duygularını artırırken**, öğretmen adaylarına da gerçek öğrenme ortamlarında **uygulama temelli öğretim deneyimi** kazandırdı. Etkinlik, Birleşmiş Milletler **Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları** arasında yer alan “**Nitelikli Eğitim**” hedefi doğrultusunda, erken yaşta bilimsel farkındalık oluşturmaya ve yaşam boyu öğrenmeyi desteklemeyi amaçladı.

Eğitimde teori ile pratiği buluşturan bu tür **çok paydaşlı ve ortak sorumlulukla yürütülen** iş birliklerinin sürdürülebilir biçimde devam ettirilmesi hedeflenmektedir.







