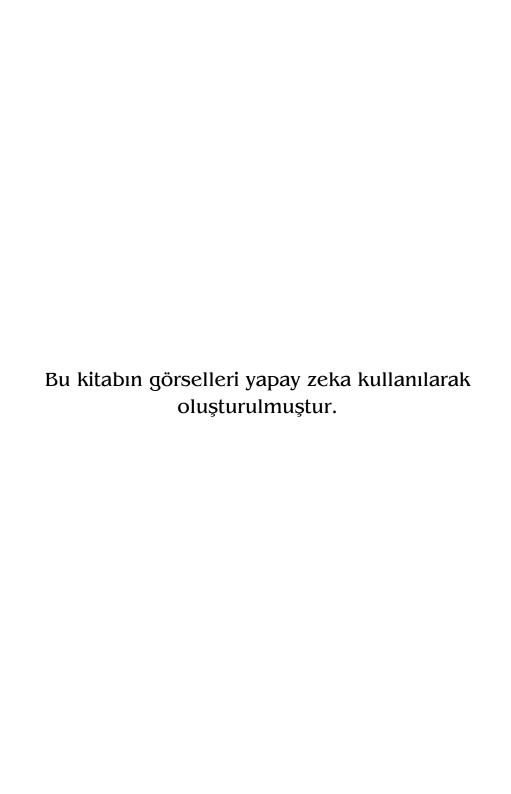
YEŞIL EJDERHA VE HOUSTON FRC ŞAMPIYONASI





Yeşil Ejderha, yemyeşil vadisinde yaşayan, keşfetmeyi ve öğrenmeyi çok seven bir ejderhadır. Merakı sayesinde birçok macera yaşamış, STEM dünyasıyla tanışmış ve NASA AstroCamp'te eşsiz deneyimler edinmiştir.

Ancak bu kez daha büyük bir macera onu beklemektedir: Houston'da düzenlenen FIRST Robotics Competition Dünya Şampiyonası!



Vadide, SPARC takımından Özgü ile sohbet ederken bu şampiyona hakkında bilgi edinir. Özgü heyecanla Yeşil Ejderha'ya seslenir:

- Merhaba Yeşil Ejderha! Harika bir haberim var. SPARC olarak bu yıl FRC Dünya Şampiyonası'na katılıyoruz! Houston'a gidiyoruz ve sen de bizimle gelmek ister misin?

Yeşil Ejderha'nın gözleri heyecanla parlar:

- Houston FRC Şampiyonası mı? Bu nasıl bir etkinlik?



Özgü büyük bir broşürü açar ve anlatmaya başlar:

- FIRST Robotics Competition (FRC), dünya çapında binlerce takımın katıldığı bir robotik turnuva. Takımlar, kendi robotlarını tasarlayıp programlar ve belirli görevleri yerine getirmesi için yarışır. Ama bu şampiyona sadece bir yarışma değil; aynı zamanda iş birliği, inovasyon ve yaratıcılığı bir araya getiren büyük bir festival.

Yeşil Ejderha heyecanla sorar:

Ben de katılabilir miyim? Robotlar,
mühendislik... Hepsi harika görünüyor!

Özgü gülümseyerek başını sallar:

- Tabii ki bizimle gelebilirsin! Houston'da sadece robotları izlemekle kalmayacaksın, aynı zamanda takımlarla tanışacak, projelerini inceleyecek ve FIRST ruhunu deneyimleyeceksin.

Houston'a Yolculuk

Bir hafta sonra, SPARC takımı ve Yeşil Ejderha, Houston'a doğru yola çıkar. Kocaman bir arenaya vardıklarında, her köşede rengarenk standlar, robotlar ve heyecanlı öğrencilerle dolu bir atmosferle karşılaşırlar. SPARC, kendi robotuyla şampiyona için hazırdır.

Özgü, Yeşil Ejderha'ya turnuva alanını gezdirirken heyecanla konuşur:

- Şampiyonada her takımın bir pit alanı var. Burada robotları onarıyor, görevlerini hazırlıyor ve diğer takımlarla iş birliği yapıyorlar. Ayrıca sahada robotlar farklı görevleri tamamlamak için yarışıyor. Yeşil Ejderha bir pit alanına yaklaşır ve SPARC'ın robotunu dikkatle inceler. Robotun kollarını hareket ettirdiğini, topları hedeflere fırlattığını ve engelleri aştığını görünce çok etkilenir.

- Bu robotu nasıl yaptınız? diye sorar.

SPARC takımının mekanik kaptanı Ahmet gururla açıklar:

 Robotumuzu tasarlamak ve programlamak için aylarca çalıştık. Mekanik ekibimiz robotu inşa etti, elektronik ekibimiz gerekli bağlantıları yaptı ve programlama ekibimiz robotun görevleri yerine getirmesini sağladı.



Maçlar başladığında, arenada heyecan doruktadır. Robotlar, hedeflere top atmak, engelleri aşmak ve koordine bir şekilde çalışmak için sahada yarışır. Yeşil Ejderha, SPARC'ın robotunu izlerken heyecanla kanatlarını çırpar. Robotun mükemmel bir atış yapıp hedefi tam isabetle vurmasıyla, tribünlerden alkış sesleri yükselir.

Özgü, Yeşil Ejderha'ya dönerek der ki:

- FRC'de kazanan sadece en iyi robot değil. Takımlar iş birliği yapar, birbirlerine yardım eder ve "Gracious Professionalism" yani birbirlerine yardım etme ruhunu gösterir. Bir maçtan sonra Yeşil Ejderha, SPARC'ın yanına gider ve onların sosyal sorumluluk projelerini anlatan bir sunuma katılır. SPARC, düzenledikleri STEM atölyeleri ve projeleri hakkında bilgi verir.

Yeşil Ejderha etkilenerek sorar:

 Demek ki sadece robot yapmak değil, topluma fayda sağlamak da önemli.

Özgü gülümseyerek başını sallar:

- Aynen öyle. FRC'nin amacı, gençleri STEM alanında eğitirken aynı zamanda dünyaya olumlu bir katkı yapmalarını sağlamak.



Şampiyonanın sonunda, kazanan takımlar açıklanır. SPARC, robot performansıyla ve sosyal sorumluluk projeleriyle büyük övgüler alır. Ancak Yeşil Ejderha için en büyük ödül, burada öğrendiği şeylerdir.



Houston'dan vadisine dönerken kendi kendine düşünür:

- STEM, iş birliği, yaratıcılık... Bunlar vadimde paylaşmam gereken şeyler. Belki bir gün ben de kendi takımımı kurar ve FRC'ye katılırım!

Bu deneyim, Yeşil Ejderha'nın hayatında bir dönüm noktası olur. Artık o, sadece bir meraklı ejderha değil, bilim ve teknolojiyle dünyayı değiştirme hayali kuran bir liderdir.

SON.