



MEHMET AKİF ERSOY
İLE GÜZEL BİR ANI
Yazımız Sayfa 4'de

100
CUMHURİYETİMİZİN 100. YILI



Bu hafta ki konuğum FENRİR
robotik kodlama takım lideri ve
baş mekanikeri Çagan Berk ÖZDORUK.
Sayfa 2ve 3'de...

SAYI 06 : 13 / Mart / 2024 Cuma,



15 TEMMUZ İLKOKULU CUMHURİYET 100 YAŞINDA OKUL GAZETESİ

İSTİKLAL MARŞININ KABULÜNÜ OKULUMDA KUTLADIK



İstiklal marşı Şiiri, 12 Mart 1921'de Birinci Türkiye Büyük Millet Meclisi tarafından İstiklâl Marşı olarak kabul edilmiştir. Bestesi Osman Zeki Üngör'e aittir. Orkestrasyonu Edgar Manas tarafından yapılmıştır. İstiklal marşının kabulünü okulumda büyük bir saygı ve şükranla kutladık.

Robotik Kodlama ve Geleceği



Ben Çınar SÖNMEZİŞİK ve bu hafta ki röportaj konuğum FENRIR takım lideri ve baş mekanikeri Çağan Berk ÖZDORUK, Sorularımı içten ve büyük bir keyifle yanıtlarken, sohbetimizin merak edilen sorularımı da yanıtızsız bırakmadı.

Çınar; Merhaba! Öncelikle bize kendinizi tanıtır mısınız? Kodlama konusunda ne tür deneyimlere sahipsiniz?

Çağan Berk ÖZDORUK ; Tabii! Benim adım Çağan Berk ÖZDORUK, 6 yaşındam beri elektrik ve elektronik bir çok mekanizmayı kurularak bozarak öğrenmeye ve merakımı gidermeye çalıştım. Kodlama konusunda uzun

yıllara dayanan bir deneyime sahibim. Aktif olarak 4 yıl boyunca lisede robotik kodlama takım liderliğini üstlendim ve Baş Mekanik olarak görev yaptım. Ulusal ve uluslararası bir çok başarıda takımımınla beraber çalıştım. şimdilerde Almanya'da bu konuda mühendislik ve robotik yazılım okumak için üniversite incelemelerinde bulunarak okul kabullerim için çalışmalar yürütüyorum.

Çınar ; Kodlama sadece bilgisayar mühendisleri için mi önemlidir, yoksa farklı meslek alanlarındaki insanlar da bu beceriyi edinmeli mi?

Çağan Berk ÖZDORUK ; Kesinlikle! Kodlama artık sadece bilgisayar mühendisleri için değil, herkes için önemli bir beceri haline geliyor. Günümüzde hemen hemen her sektörde teknolojiye dayalı çözümler kullanılıyor. Dolayısıyla, kodlama becerisi, her meslek alanında verimliliği artırabilir ve fark yaratabilir. Gelecekte bu yazılımdan yararlanmayan bir firma olmayacağını düşünüyorum. Her firma bu kodlama yazılım için de projeler geliştirerek varlığını sürdürmek zorunda kalacak. bu bir yarış ve bundan uzaklaşan firmalar yok olacaklardır.

Çınar ; Kodlamanın başlangıç seviyesindeki insanlara önerileriniz nelerdir?

Çağan Berk ÖZDORUK ; Başlangıç seviyesinde olanlara önerim sabırlı olmaları ve temel kavramları iyice anlamalarıdır. Kodlama, bir dil öğrenmeye benzer; ilk başta karmaşık görünebilir, ancak düzenli ve sistemli bir şekilde çalışarak kavranabilir. Ayrıca, pratik yapmak da çok önemlidir. Küçük projeler yaparak kendinizi geliştirebilir ve öğrendiklerinizi pekiştirebilirsiniz.



ÇINAR ; Kodlama ile ilgilenen öğrencilere veya kariyerlerini bu yönde şekillendirmek isteyenlere ne gibi tavsiyelerde bulunursunuz?

Çağan Berk ÖZDORUK ; İlk tavsiyem, meraklarını takip etmeleri ve cesur olmalarıdır. Kodlama, sonsuz olanaklar sunan bir dünyadır ve keşfetmeye değer birçok şey vardır. Ayrıca, sürekli olarak öğrenmeye ve kendinizi geliştirmeye odaklanmanız önemlidir. Çevrimiçi kaynakları, kursları ve toplulukları kullanarak bilgi edinin ve deneyim kazanın. Ve en önemlisi, pes etmeyin; zorluklarla karşılaşabilirsiniz, ancak bu zorlukları aşmak sizi daha güçlü bir kodlayıcı yapacaktır.



Çınar ; Kodlamanın faydaları nelerdir ?

Çağan Berk ÖZDORUK ;

Problem Çözme Becerisi:

Kodlama, problem çözme becerilerinizi geliştirir. Bir problemle karşılaştığınızda, kodlama sayesinde bu problemi parçalara ayırabilir ve mantıklı bir şekilde çözebilirsiniz.

Yaratıcılığı Artırır:

Kodlama, yaratıcı düşünmeyi teşvik eder. Kendi oyunlarınızı, hikayelerinizi veya interaktif uygulamaları oluşturarak hayal gücünüzü kullanabilirsiniz.

Mantıksal Düşünme Yeteneğini Geliştirir:

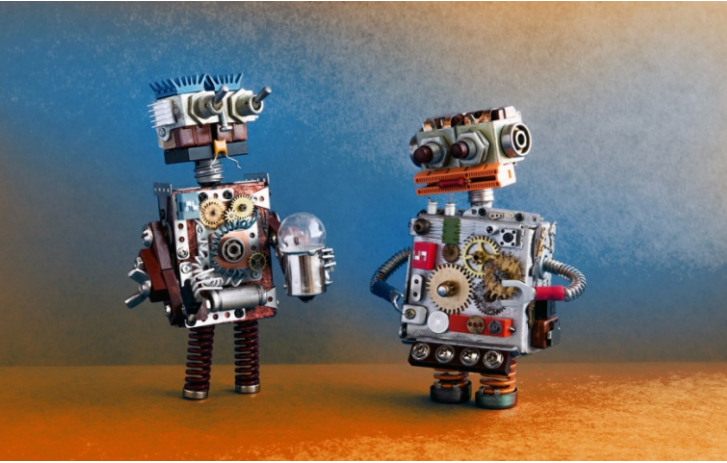
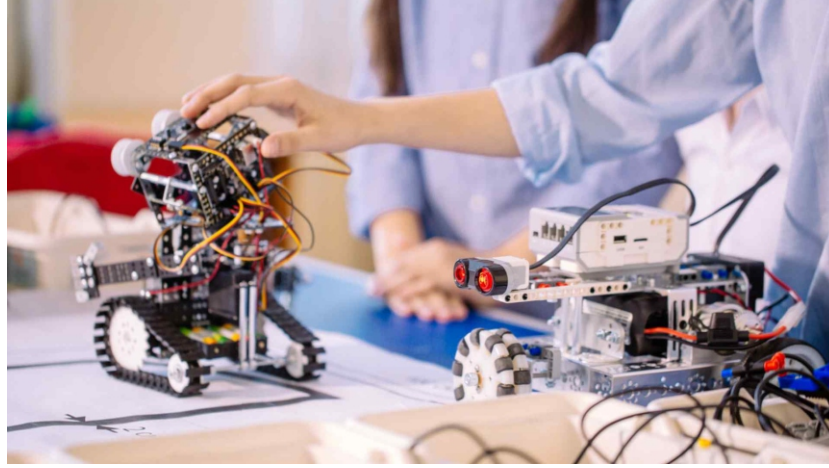
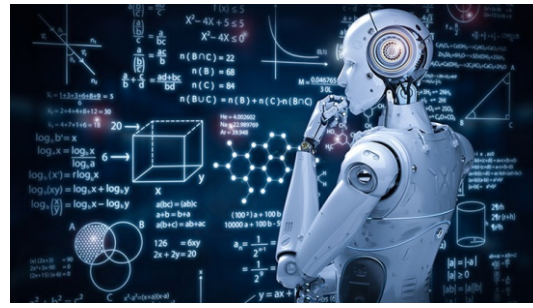
Kodlama, mantıksal düşünme yeteneğinizi güçlendirir. Bilgisayar programlarını oluştururken, mantık kurallarını takip etmek zorundasınız ve bu da mantıksal düşünmenizi geliştirir.

İşbirliği ve Takım Çalışması:

Kodlama projeleri genellikle gruplar halinde yapılır. Bu da işbirliği yapmayı ve takım çalışması becerilerinizi geliştirir.

Kodlamanın Kullanıldığı Alanlar:

Oyun Geliştirme: Kodlama, video oyunlarının ve dijital oyunların oluşturulmasında kullanılır. Kendi oyunlarınızı tasarlayıp kodlayabilirsiniz!



Mobil Uygulamalar:

Akıllı telefonlardaki uygulamalar, kodlama ile geliştirilir. Basit mobil uygulamalar yapabilir ve kendi fikirlerinizi hayata geçirebilirsiniz.

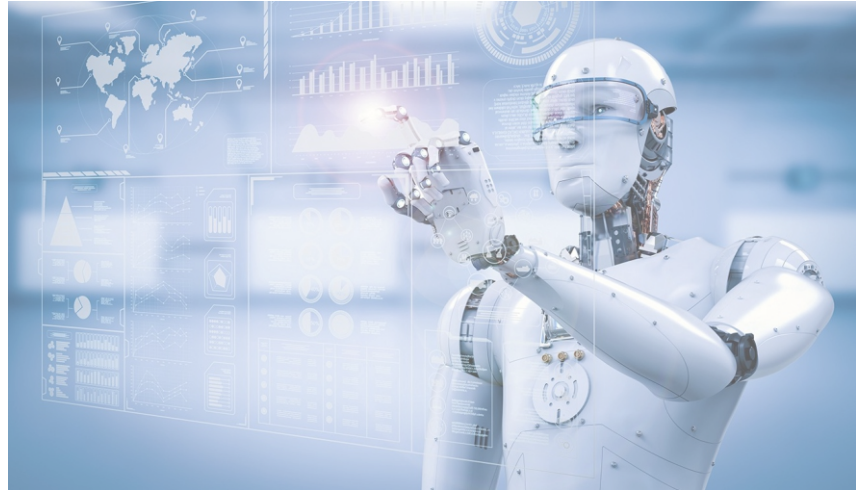
Web Geliştirme:

İnternet siteleri ve web uygulamaları, kodlama sayesinde oluşturulur. Kendi web sayfalarınızı tasarlayabilir ve kodlayabilirsiniz.

Robotik ve Elektronik:

Kodlama, robotik ve elektronik projelerinde de kullanılır. Örneğin, bir robotun nasıl hareket edeceğini kodlayabilirsiniz. Kodlamanın bu alanlarda nasıl kullanılabileceğini anlamak, ilkokul öğrencilerinin gelecekte teknolojiyi nasıl kullanacaklarını ve hatta belki de kendi teknolojik projelerini nasıl oluşturabileceklerini keşfetmelerine yardımcı olabilir.

Çınar ; Zaman ayırdığınız ve sorularına harika cevaplar verdiğiniz için çok teşekkür ederim. Robotik kodlama hakkında çok önemli ayrıntılar öğrendim.



Çağan Berk ÖZDORUK ; Ben teşekkür ederim Çınar'cım, beni konuk ettiğin ve keyifli bir sohbetle güzel bir gün geçirdim sayende...



MEHMET AKİF ERSOY İLE GÜZEL BİR ANI

Pazar günüydü, bizim ekiple parkta buluştuk ve gazeteye hazırlamak için hikaye yazmaya başladık. Ancak, bu konuda pek başarılı olmadık. Biz de görev dağılımı yapalım dedik. Serra ve Sevde kütüphaneye gidip kitap karıştırmaya başladı. Duru ve Elif de evdeki kitaplara bakacaklardı. Zeynep biraz geç kalacağını söylemişti. Serra ve Sevde kütüphanede bir şey bulamadıkları için parka geri dönerken, Duru, Elif ve Zeynep'i gördü. Elleri İstiklal Marşımızın yazarı Mehmet Akif Ersoy'un fotoğrafı vardı.

Elif, "Biz de pek bir şey bulamadık, ama bunu bulduk. Herhalde işimize yarar," dedi. Herkes fotoğrafa bakmaya başladı.

Fotoğrafta Mehmet Akif Ersoy'un bir şeyler kararlıyordu.

Zeynep, "Keşke Mehmet Akif Ersoy'u görebilseydik.

O an çok ilginç bir şey yaşadık. Ortamızda bulunan fotoğraf büyüdü, detaylandı ve canlanmaya başladı. Fotoğraftaki çiçeklerin rüzgardan sallandığını bile görebiliyorduk. Birdenbire kendimizi Mehmet Akif Ersoy'un yanında bulduk. Hepimiz kaskatı kesildik. Mehmet Akif Ersoy'a bakıyorduk. Herkes içinden Zeynep'i tebrik ediyordu. Mehmet Akif Ersoy, görmekten en çok etkilenen Duru olmuştu. İki dakika boyunca kaskatı kesildi. Mehmet Akif'in ilk başta gelecekte geldiğimize inanmayacağını düşünüyorduk. Fakat öyle olmadı. Yanına bir anda telepotrasyonla geldiğimizi görünce inandı. Ne de olsa, duru görüşlü açık bir insan olmalıydı. Mehmet Akif Ersoy, bize oraları gezdirebileceğini söyledi ve bize en sevdiği çorbalardan olan Bademli Tavuk Çorbasını ısmarlamak istedi. Her birimiz bu konuda peşin hükümlü olduğumuz için mercimek çorbasını tercih ettik. Sonra Mehmet Akif Ersoy'un çok sevdiği hayvanlarına bakmaya gittik. Bizi güvercinlerinin yanına götürdü. Hayvanlarla olan iletişimine heppimiz hayran olmuştuk. Duygu dolu anlardan sonra çalışma odasına geçtik. Ona, şiirlerinde geçen eski Türkçe kelimelerini anlayamadığımızı ve şiirlerini okurken yorumlamakta zorlandığımızı söyledik. O da bize, henüz yazmakta olduğu İstiklal Marşı'ndaki bazı kelimeleri açıkladı. Onu daha fazla meşgul etmememiz gerektiğini ve artık geri gitmemiz gerektiğini düşündük. Ona çok teşekkür edip, bizim zamanımızdaki çocuklara bir mesajının olup olmadığını sorduk.



Mehmet Akif, "Sahipsiz vatanın batması haklıdır. Sen sahip çıkarsan, bu vatan batmayacaktır," dedi.

Bir daha bu sözleri hiç unutmayacaktık. Vedalaşarak, hepimiz tekrar fotoğrafa odaklandık. Fotoğraf yine donmaya ve siyah beyaz olmaya başladı. Kendimizi kaldığımız yerde parkta bulduk. Bunun nasıl olduğu hakkında en ufak bir fikrimiz bile yoktu. Yaşadıklarımızı kimseye anlatıp inandıramazdık gibi geliyordu. Birbirimize bakıp, bunun sır olarak kalması gerektiğini düşündük. Bizim için inanılmaz bir hatıraydı.

Serra ÖZDAMAR

Elif PEHLİVAN

Sevde DAMAR

Zeynep ÇİFTÇİ

Zeynep Duru ÖZKAN

