

VEX Robotics Türkiye Turnuvaları

Bilgilendirme

Değerli mentörlerimiz, VEX Robotics Türkiye Turnuvaları 2025/2026 sezonu hakkında bilgilendirmeleri bu sayfadan düzenli olarak paylaşacağız. Bu yıl Drone turnuvasına başlıyoruz ve VEXGo ilkokul turnuvalarını daha çok organize edeceğiz. Lütfen bu sayfayı seyahat planı yapmadan tekrar kontrol edin.

Bu dosya hala güncelleniyor. Önümüzdeki haftalarda yeni turnuvalar eklenecek.

Hızlı bilgilendirme için mentör whatsapp grubumuza katılabilirsiniz :

<https://chat.whatsapp.com/AUpC2odb6OsKcCoD6PpUTY>

Türkiye'deki VEX Robotics turnuvalarını iki farklı dönemde organize ediyoruz. **İlk dönem** Ekim ayında başlar ve Mart'ın ilk haftasında son bulur. Bu dönemde takımlarımız bölge şampiyonalarında dereceye girerek Mart'ın ilk haftasında organize edilecek Türkiye Şampiyonasına katılmak için mücadele ederler. Türkiye şampiyonasında dereceye giren takımlarımız da Mayıs ayında Teksas/Amerika'da organize edilen VEX Robotics Dünya Şampiyonasına katılırlar.

Mart ayından Haziran ayına kadar da sezonun **ikinci dönemi** başlar. İkinci dönem bahar ayının coşkusu ile festival şeklinde geçer, farklı şehirlerde organize edilen turnuvalarda takımlarımız hem o şehri gezerler hem de turnuvaya ve kamplara katılırlar.

VEX Robotics Türkiye Turnuvaları Bilgilendirme	1
Turnuvalara ev sahipliği yapmak için başvurun:	2
VEX Robotics Türkiye Turnuvaları'25-26 1.dönem Takvimi	2
VEX Drone (Aerial Drone Competition)	2
VEX Go (VGOC) (İlkokul)	2
VEX IQ (VIQRC) (İlkokul&Ortaokul)	3
VRC (Lise)	4
Turnuva Kontenjanı	5
Önemli Hatırlatmalar	6
Turnuva Programları *	7
VIQC Programı	7
VRC Programı	7
Turnuva Bilgilendirme	8
Kayıt Masası	8
Kontrol (Inspection) Masası	8
VEX IQ Inspection Listesi ;	8
VEX V5 Inspection Listesi ;	8
İlk Robotun yapım kılavuzu	8
RobotEvents Kayıt yardım videosu	8
Ödüller	8

Jüri Değerlendirme Kriterleri	8
Mühendislik Defteri ;	8
Takım Mülakatı ;	9
Oyun Hakkında Detaylı Bilgi	9
Mix & Match Oyun Kuralları	9
2025-26 VEX IQ Robotics yarışması için Hero Bot - Huey yapım klavuzu :	9
Mentör Eğitimi	9
VEX IQ Mentör Mentör Eğitim	9
VEX Lise V5 Eğitimleri - Öğrenci Yayınları	9

Turnuvalara ev sahipliği yapmak için başvurun:

VEX Robotics turnuvalarını sizlerin işbirliğiyle organize etmek istiyoruz. VEX Robotics turnuvalarına ev sahipliği yapmak isterseniz lütfen bu formu doldurunuz :

<https://forms.gle/xsHAndJytucXLM5Z9>

VEX Robotics Türkiye Turnuvaları'25-26 1.dönem Takvimi

VEX Drone (Aerial Drone Competition)

Tarih	Yer & Kurum	Turnuva Kayıt Türü	Öğle Yemeği	Veli Ziyareti

VEX Go (VGOC) (İlkokul)

Tarih	Yer & Kurum	Turnuva Kayıt Türü	Öğle Yemeği	Veli Ziyareti

7 Şubat	Eskişehir - Yeniylol Okulları	Google Form	Ücretsiz öğle yemeği	Veli İzleyici gelebilir
28 Mart	Çanakkale FM Akademi	Google Form	Ücretsiz Öğle Yemeği	
9 Mayıs	İstanbul - Erkan Ulu Okulları	Google Form	Ücretsiz Öğle Yemeği	Veli ziyaretçi kabul edilmiyor

VEX IQ (VIQRC) (İlkokul&Ortaokul)

Tarih	Yer & Kurum	Turnuva Kayıt Türü	Öğle Yemeği	Veli Ziyareti
17 -19 Kasım	Azerbaycan Milli Eğitim Bakanlığı, Bakü	Sadece davetli takımlar için.	Ücretsiz Konaklama, Ücretsiz sabah, öğle, akşam yemekleri	
22 Kasım	İstanbul - Sezin Koleji	Robotevents kaydı açıldı. https://www.robotevents.com/robot-competitions/vex-iq-competition/RE-VIQRC-25-2775.html#general-info	Ücretsiz öğle yemeği	Veli kabul edilmiyor.
22 Kasım	Pendik	Robotevents kaydı açıldı.	Öğle yemeği ücretli - Tavuk döner - köfte ekmek 150 tl içecek dahil	Veli Kabul ediliyor
23 Kasım	Pendik	Robotevents kaydı açıldı.	Öğle yemeği ücretli - Tavuk döner - köfte ekmek 150 tl içecek dahil	Veli Kabul ediliyor
13 Aralık	İzmir - Kent Koleji	Robotevents	Ücretsiz öğle yemeği	
20 Aralık	Girl Powered - Tenzile Erdoğan İmam Hatip	Robotevents - Sadece Girl Powered Takımları		

20 Aralık	Ankara - TEMA Koleji	Robotevents	Ücretsiz öğle yemeği	
27 Aralık	İstanbul - YETEV -Yenidoğu Okulları - Çekmeköy	Robotevents.	Ücretsiz öğle yemeği	
7 Şubat	Eskişehir - Yeni yol Okulları	Robotevents	Ücretsiz öğle yemeği	Veli İzleyici gelebilir
21 Şubat	İstanbul - İELEV - Çekmeköy	Robotevents	Ücretsiz öğle yemeği	
28 Şubat veya bir hafta sonra	Antalya - Türkiye Şampiyonası - Otel			Veli izleyici olarak gelebilir.
28 Mart	Çanakkale FM Akademi	Google Form	Ücretsiz Öğle Yemeği	
9 Mayıs	İstanbul - Erkan Ulu Okulları	Google Form	Ücretsiz Öğle Yemeği	Veli ziyaretçi kabul edilmiyor

VRC (Lise)

Tarih	Yer & Kurum	Turnuva Kayıt Türü	Öğle Yemeği	Veli Ziyareti
17-19 Kasım	Azerbaycan Milli Eğitim Bakanlığı, Bakü	Sadece davetli takımlar için.	Ücretsiz Konaklama, Ücretsiz sabah, öğle, akşam yemekleri	
22-23 Kasım İstanbul	Pendik Belediyesi - İstanbul	Robotevents Kaydı açıldı. https://www.robotevents.com/robot-competitions/vex-robotics-competition/RE-V5-RC-25-3455.html#general-info	Öğle Yemeği Ücretli Tavuk döner - köfte ekmeek 150 tl	Veli İzleyici olarak gelebilir

			İçecek dahil	
3-4 Ocak 2026	İstanbul Hisar Okullar- Türkiye Open	Robotevents kaydı açıldı. https://www.robotevents.com/robot-competitions/vex-robotics-competition/RE-V5-RC-25-2780.html#general-info	Yemek ücretsiz	Veli İzleyici olarak gelebilir
28 Şubat 1 Mart veya bir hafta sonra	Antalya - Türkiye Şampiyonası - Otel			Veli İzleyici olarak gelebilir

Turnuva Kontenjanı

Değerli Mentörlerimiz,

Sizlerin kıymetli katkıları ve sarsılmaz desteğiyle VEX Robotics Türkiye topluluğu olarak her geçen gün büyümekteyiz. Topluluğumuzun Türkiye'nin dört bir yanına yayılmış olmasından ve ulaştığımız öğrenci sayısının artmasından büyük bir memnuniyet duymaktayız.

Takım sayımızdaki artışın, daha fazla öğrenciye ulaşarak onlara robotik, kodlama ve mühendislik alanlarında değerli yetkinlikler kazandırmanın gururunu yaşıyoruz. Bu genç yaşta edindikleri becerilerin, birçoğunun gelecekteki yaşamlarını olumlu yönde etkileyeceğine ve bu başarıda sizlerin emeklerinin payının büyük olduğuna yürekten inanıyoruz.

Topluluğumuzun bu sağlıklı büyümesi, beraberinde turnuva katılımları için adil, şeffaf ve sürdürülebilir bir sistem geliştirme gerekliliğini de ortaya çıkarmıştır.

Bu doğrultuda, sizlerin de adaylıklarıyla oluşturduğumuz Danışma Kurulu ile bir araya geldik. Kurulumuzdaki tecrübeli mentörlerin görüş ve katkılarıyla, tüm takımların turnuvalara adil ve eşit şartlarda katılımını sağlamak amacıyla aşağıda detayları belirtilen politikayı geliştirmiş bulunmaktayız.

Politika detaylarına geçmeden önce, bazı temel kavram ve kısıtlar hakkında bilgi vermek isteriz:

- **Kontenjan:** Turnuvaların kontenjanı, ev sahipliği yapmak isteyen kurumun fiziksel alan kapasitesi ile doğrudan ilişkilidir. Standart bir basketbol sahasında ideal takım sayısı 25 olarak belirlenmiştir, ancak bu sayı ev sahibi kurumun koşullarına göre esnetilebilmektedir.
- **Bölgesel Yaklaşım:** Ülkemizin mevcut ekonomik koşulları göz önünde bulundurularak, mümkün olduğunca farklı bölgelerde turnuvalar organize

edilmektedir. Bu sayede takımlarımızın seyahat ve konaklama maliyetlerini asgariye indirmeyi hedeflemekteyiz.

- **Girl Powered:** Kız öğrencilerin STEM alanlarına katılımını aktif olarak teşvik etmek amacıyla, kız öğrencilerin çoğunlukta olduğu "Girl Powered" takımlarına yönelik pozitif ayrımcılık politikası izlemekteyiz.
- **Gönüllülük:** Artan sayıdaki turnuvalarımızı başarıyla organize edebilmek için siz değerli mentörlerimizin gönüllü desteğine (hakem, jüri, teknik destek vb.) büyük ihtiyaç duymaktayız.
- **Sertifikasyon:** Topluluk standartlarımızı ve turnuva kalitemizi yükseltmek adına, tüm gönüllülerimizin ilgili roller (hakem, jüri) için gerekli sertifikasyon süreçlerini tamamlamalarını önemle rica ediyoruz.

Turnuva Katılım Politikası ve Önceliklendirme Esasları

1. Eşit Katılım İlkesi

Her takımın sezon içinde belirli sayıda turnuvaya katılım hakkı bulunacaktır. Bu "minimum katılım hakkı" sayısı, o sezonki toplam takım sayısı ve organize edilecek toplam turnuva sayısı gibi değişkenlere bağlı olarak Danışma Kurulu tarafından değerlendirilip sezon başında duyurulacaktır.

2. Kontenjan Üstü Başvurularda Önceliklendirme Sıralaması

Bir turnuvaya kontenjan üzerinde başvuru olması durumunda, takımların kabulü aşağıda belirtilen öncelik sırasına göre yapılacaktır. (Her bir maddede eşitlik olması durumunda bir sonraki maddeye geçilerek değerlendirme yapılacaktır):

2.1. Yıl İçinde Henüz Turnuvaya Katılmamış Takımlar: Sezon içinde daha önce herhangi bir resmi turnuvaya katılmamış takımlara öncelik verilecektir.

2.2. Yeni Kurulan Takımlar: VEX Robotics topluluğuna o sezon yeni katılan takımlara öncelik tanınacaktır.

2.3. Bölgesel Öncelik: İstanbul dışındaki turnuvalarda, ilgili turnuvanın düzenlendiği bölgedeki yerel takımlara öncelik verilecektir.

2.4. En Az Katılım Gösteren Takımlar: Eşit Katılım İlkesi (Madde 1) çerçevesinde, sezon içinde en az sayıda turnuvaya katılmış olan takımlara öncelik verilecektir.

2.5. Girl Powered Takımlar: STEM alanında kız öğrencilerin daha fazla yer almasını teşvik eden ve cinsiyet eşitliğine destek sağlayan takımlar. (Girl Powered girişimi, robotikte kız öğrencilerin etkin katılımını artırmayı ve STEM alanlarına yönelik motivasyonlarını desteklemeyi amaçlar.)

2.6. Mentör ve Öğrenci Eğitimine Katkı: Takım koçlarının veya mentörlerin, yıl içinde başka okullara veya öğrencilere yönelik (kendi okulları dışında) VEX Robotics eğitimleri vermesi.

2.7. Gönüllü Katkıları: Turnuva veya eğitim organizasyonlarında (jüri, hakem, teknik destek vb.) aktif olarak gönüllü desteği sağlayan takımlar.

2.8. Topluluk Projeleri: Sosyal sorumluluk projeleri veya toplum yararına çalışmalar yürüten takımlar. (Örneğin, bilim fuarlarında VEX projeleri sergileyen veya okullarda VEX Robotics tanıtımları yapan takımlar.)

2.9. VEX Robotics Topluluğuna Kapsamlı Destek Veren Takımlar: VEX Robotics topluluğunun gelişimine aktif ve somut katkı sağlayan takımlara öncelik tanınacaktır. Bu kapsamda:

- Turnuva organizasyonlarına ev sahipliği yapan veya Eğitimde İnovasyon Derneği'ne turnuva alanı temininde destek olan takımlar,
- Genel katılıma açık VEX Robotics eğitimleri düzenleyen takımlar,
- Sosyal medya için güncel ve özgün VEX Robotics içerikleri hazırlayan takımlar,
- VEX Robotics topluluğunun büyümesi amacıyla çevrim içi buluşmalar, ziyaretler veya etkinlikler organize eden takımlar.

3. İşleyiş Süreci

1. Robotevents'e turnuva açılır ve takımların kayıt olması beklenir.
2. Belirlenen tarihe kadar yapılan başvurular kontenjandan fazla ise tüm takımlar bekleme listesine (wait list) alınır.
3. Yukarıdaki önceliklendirme kurallarına (Bölüm 2) göre seçilen takımlar bekleme listesinden turnuvaya dahil edilir.
4. Takımların nasıl seçildiği şeffaf olarak tüm mentörlerle paylaşılır.

Bu politikanın, VEX Robotics Türkiye topluluğunun adil bir şekilde büyümesini, gelişimini ve yayılmasını destekleyeceğine inanıyoruz. Sürece dair gösterdiğiniz anlayış ve değerli iş birliğiniz için teşekkür ederiz.

Saygılarımızla,

VEX Robotics Türkiye Danışma Kurulu

Önemli Hatırlatmalar

- 1. Dönem Turnuvalarımız Robotevent üzerinden kayıt olacaktır, Mart ayından itibaren organize edeceğimiz 2. dönem turnuvaların kaydı Robotevents veya Google Form üzerinden olacaktır. Google formlar bu yukarıdaki takvimdeki her bir turnuva için ayrıca oluşturup paylaşılacaktır.
- Bu yıl tüm turnuvalarımızda maç sonuçları anlık olarak VEX Via uygulaması üzerinden paylaşılacaktır. Lütfen turnuvaya gelmeden önce hem mentörlerimiz hem de öğrencilerimiz VEX Via kurulumu yapsın

- Android :
https://play.google.com/store/apps/details?id=com.dwabtech.vexvia&pcampaignid=web_share
- IOS: <https://apps.apple.com/us/app/vex-via/id430086367?platform=iphone>
- Turnuva günü lütfen turnuvaya alanına erken gelin. Turnuvalarda maç başlamadan önce alana girerek bir dizi işlem yapmanız ve son kontrolleri yapmanız gerekecektir. Bir takımın gecikmesi tüm günün geç bitmesine sebep olabilir.
- Biz her masaya elektrik prizi artık sağlamıyoruz, bunun yerine şarj için yerler belirliyoruz ve oraya yeterince uzatma bulunduruyoruz.
- Şarj aletleri, robot kumandası gibi size ait ürünlerin başka takımlarla karışmasını engellemek için mutlaka **size ait ürünlerin üzerine okul adını ve takım adını yazınız.** Lütfen bir öğrencinizi ekipmanların düzeni ve kaybolmaması için görevlendiriniz. *Turnuva alanında kaybolan eşyalardan organizasyon ekibi sorumlu olmayacaktır.*
- *VEX Robotisc turnuvalarının öğrenci robotlarının yarıştığı bir turnuva olmasını istiyoruz. Mentörlerimizin robot yapım aşamasında ve sonrasında robotu sadece öğrencilere mentörlük yapmalarını rica ediyoruz.*
- Mentörlerizin yarışma masalarına yaklaşmamalarını rica ediyoruz. Mentörlerimiz yarışma esnasında takım üyelerine müdahale etmemesini rica ediyoruz.
- Turnuvalarımızda maç sırası gelen takımlarımızı anons **etmeyeceğiz.** Her takımın maç sırasını takip etmesi kendi sorumluluğundadır. Maç başlangıç saatinde gelmeyen takımlar yarışmayacaktır.
- Seyirci olarak gelecek öğrenciler ve velilerimiz kesinlikle **pit ve yarışma alanına alınmayacaktır.** Seyirciler için ayrılan bölümden turnuvayı takip edebilirler. Velilerimizin yarışma masalarına gelip maçları izlemeleri veya müdahale etmeleri düzeni bozduğu için takımınızın diskalifiye olmasına sebep olabilir. Velilerden ve misafirlerden takımlarımız sorumludur.
- **Turnuvaya kayıt olduğu halde en az 2 gün öncesinden (Perşembe günü bitmeden) gelemeyeceğini bildirmeyen takımlar sonraki turnuvalara katılamaz.**

Turnuva Programları *

* Bir çok turnuvada bu burada belirtilen bitiş saatinden daha önce turnuva tamamlanıyor. Bu saatler olabilecek aksilikler vb planlanarak yazılmıştır.

VIQC Programı

08:00 - Kapı Açılışı

08:30 - Robot Kontrol

09:30 - Sıralama Maçları Başlangıç

12:30 - Öğlen Arası

13:30 - Sıralama Maçları ve Robot Beceri Etabı

16:00 - Final Maçları
17:00 - Ödül Töreni ve Kapanış

VRC Programı

1. Gün

08:00 - Kapı Açılışı
08:30 - Robot Kontrol
10:00 - Sıralama Maçları Başlangıç
12:30 - Öğlen Arası
13:30 - Sıralama Maçları ve Robot Beceri Etabı
17:00 - İlk gün sonu

2. Gün

08:00 - Kapı Açılış
10:00 - Sıralama Maçları ve Robot Becerileri Etabı
12:30 - Öğlen Arası
13:30 - Sıralama Maçları
15:00 - İttifak Seçimleri - Final Mücadeleleri
17:00 - Ödül Töreni ve Kapanış

Turnuva Bilgilendirme

Kayıt Masası

Tüm takımların kayıt masasına uğrayarak kayıt yaptırması gerekmektedir.

Kontrol (Inspection) Masası

VEX IQ Inspection Listesi ;

https://kb.roboticseducation.org/hc/en-us/article_attachments/32483948110359

VEX V5 Inspection Listesi ;

https://kb.roboticseducation.org/hc/en-us/article_attachments/32484006644887

Bilindiği üzere tüm takımlar tek bir robotla turnuvaya katılabilir. Turnuvanın kuralları gereğince inceleme yaparak sizlere robotunuzun yarışmaya katılmaya uygun olup olmadığını bildirecek birim kontrol masasıdır. Burada robotların kurallara aykırı olduğu kanaati çıkarsa robotunuzu düzeltmek için vakte ihtiyacınız olacaktır. Bu sebeple erken gelmeniz önemlidir. Kontrol masasına eğer varsa "Mühendislik Defteri"nizi(Engineering Notebook) teslim etmeniz gerekmektedir

İlk Robotun yapım kılavuzu

İlk robotlarınızı yapmak için izleyeceğiniz yönergelere <https://www.vexrobotics.com/downloads/builds> adresinden bakabilirsiniz.

RobotEvents Kayıt yardım videosu

📺 VEX Robotics: Robot Events Rehberi

Ödüller

<https://kb.roboticseducation.org/hc/en-us/articles/4912455338391-Guide-to-Judging-Awards>
https://kb.roboticseducation.org/hc/en-us/article_attachments/34300691647383

Jüri Değerlendirme Kriterleri

Mühendislik Defteri ;

<https://kb.roboticseducation.org/hc/en-us/articles/4969763478167-Guide-to-Judging-Judging-Engineering-Notebooks>

Takım Mülakatı ;

<https://kb.roboticseducation.org/hc/en-us/articles/4972106244887-Guide-to-Judging-Team-Interviews>

Oyun Hakkında Detaylı Bilgi

<https://www.vexrobotics.com/iq/competition/viqc-current-game>

Mix & Match Oyun Kuralları

<https://www.vexrobotics.com/iq/competition/viqc-current-game>

<https://content.vexrobotics.com/docs/25-26/viqrc-mix-and-match/documentation/Mix&Match2.1.pdf>

2025-26 VEX IQ Robotics yarışması için Hero Bot - Huey yapım klavuzu :

https://instructions.online/?id=4063-2025-2026_viqrc_hero_bot_huey

Mentör Eğitimi

VEX IQ Mentör Mentör Eğitim

1. Robot Tasarım İlkeleri - **Hasan Hüseyin Altundal** :
<https://www.youtube.com/watch?v=6RkNR1oy-uM>
2. VEX Code ile Robot Kodlama - **Ferdi Battal**
<https://www.youtube.com/live/DtZqPaR4ggQ?si=UwUBugHoiOYjiMge>
3. Mix-Match Tema Tanıtımı ve Turnuvalar - **Caner Yıldız**
<https://www.youtube.com/live/-VWR8W7WEbl?si=CaGptXkRTWRp2ham>

VEX Lise V5 Eğitimleri - Öğrenci Yayınları

1. Genel bilgilendirme : **Seyit Can KARAYİĞİT, Enes Barkın KIYAR, Ada Akalın, Cemre Öztürk, Kuzey BEKÇİ**
 VEX Robotics Türkiye 2025 - 2026 Sezonu VEX V5 Öğrenci Eğitimi
2. Yazılım Yayını :
 VEX Robotics Türkiye 2025 - 2026 Sezonu VEX V5 Öğrenci Eğitimi
3. 3D Tasarım Fusion 360 / Onshape :
 VEX Robotics Türkiye 2025 - 2026 Sezonu VEX V5 Öğrenci Eğitimi
4. PR & Mühendislik Defterii :
 VEX Robotics Türkiye 2025 - 2026 Sezonu VEX V5 Öğrenci Eğitimi 4