



**SELÇUKLU
TEKNOLOJİ VE ROBOT YARIŞMASI**

**UYGULAMA KILAVUZU VE
GENEL KURALLAR**

2024

GENEL AÇIKLAMALAR

1. Yarışma ile ilgili iş ve işlemleri gerçekleştirmek için Organizasyon Yürütme Kurulu oluşturulacaktır.
2. Yarışma kategorilerinin dokümanlarını hazırlamak, bilişim ve organizasyon hizmetlerini gerçekleştirmek, yarışmanın yapılacağı Selçuklu Kongre Merkezinde yarışmanın kurallara uygun bir şekilde yürütülmesine rehberlik etmek, yarışma sürecinde serbest proje kategorisi hariç diğer tüm kategorilerde itirazları inceleyip kesin karara bağlamak üzere teknik danışmanlardan bir ekip oluşturulacaktır.
3. Yarışmaların, uygulama kılavuzu ve ekinde yer alan kategori kurallarına uygun olarak yürütülmesini sağlamak, robotların teknik kontrollerini yapmak ve müsabakaları yönetmek üzere; üniversitelerin robot kulübü/topluluğu üyelerinden veya robot yarışmalarında hakemlik yapmış kişilerden ve ilçemiz meslek liselerinin mezunları arasından hakem heyeti oluşturulacaktır. Yarışmada hakem olarak görevlendirilenlerin, Organizasyon Yürütme Kurulu tarafından belirlenmiş olan kıyafetlerini saha içinde yarışma süresince giymeleri gerekmektedir.
4. <https://www.selcuklusetap.com> adresi üzerinden bilgi sistemine isimleri girilen Organizasyon Yürütme Kurulu üyeleri, teknik danışmanlar, jüri üyeleri, çalışma ekipleri, hakemler, gönüllü öğrenciler, yarışmacı öğretmen ve öğrenciler “Üye” olarak adlandırılır.

Yarışmanın duyurusu; Selçuklu Belediyesi ve Selçuklu İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü tarafından yapılacaktır.

BAŞVURU VE GENEL KURALLAR

Yarışma Katılım Koşulları

1. Yarışmaya, Selçuklu’da öğrenim gören tüm ortaokul ve lise öğrencileri katılabilir.
2. “Serbest Proje” kategorisine Türkiye’de öğrenim gören tüm ortaokul ve lise öğrencileri katılabilir.
3. Yarışmaya katılacak takım 1 (bir) danışman öğretmen ve 2 (iki) öğrenciden oluşmak zorundadır. Danışmanın, öğrencilerle aynı okulda öğretmen veya yönetici kadrosunda bulunması gerekmektedir. (Farklı okullarda görevlendirilen danışman öğretmenler görevlendirildikleri okuldan da başvuru yapabileceklerdir.)
4. Takımlar, danışmanları aracılığıyla başvuru yapacaklardır. Danışman öğretmen sisteme üye olarak öğrenci ve robotları ekleyerek işlemleri gerçekleştirir.

5. Başvuru, itiraz süreci, öğrenci- robot ekleme, güncelleme ve silme gibi tüm süreçler danışmanın sorumluluğundadır.
6. Serbest proje kategorisinde; proje fikirleri kopya edilmemiş olmalıdır. Benzer ya da taklit olduğu tespit edilen projeler yarışma dışı kalacaktır.
7. Serbest proje kategorisinde; proje fikirleri daha önce ulusal bir yarışmada ödül almamış olmalıdır.
8. Danışman öğretmenler birden fazla takıma danışmanlık yapabilir.
9. Yarışmaya başvuranlar şartnamede yer alan şartların tamamını kabul etmiş sayılmaktadır.

Ön Kayıt Süreci

1. Yarışmaya katılmak için danışman öğretmen tarafından <https://www.selcuklusetap.com> web sitesi üzerinden üyelik oluşturulmalıdır. (Tüm işlemler danışman öğretmen tarafından yürütülür, danışmansız öğrenci başvuruları geçersiz sayılacaktır.)
2. Danışman, kendi okulundaki öğrencilerin ve robotların sisteme ön kaydını yapmalıdır.
3. Ön kayıt tarihleri 01 Mart-01 Nisan 2024 tarihleri arasındadır.
4. Bir öğrenci aynı kategoride yalnızca bir robotla ve toplamda en fazla 2 farklı kategoride yarışmaya başvurabilecektir.
5. Oluşturulan kayıtlarda sisteme girilen öğrenci, robot ve öğretmen bilgileri eksiksiz girilmelidir.

Kesin Kayıt Süreci

1. Kesin kayıtlar yarışmanın 1. Günü 16 Nisan 2024 tarihinde 09.00-12.00 saatleri arasında Selçuklu Kongre Merkezinde kayıt kabul alanında yapılacaktır.
2. Kayıt sırasında danışman öğretmen için “Görev Yeri Belgesi”, öğrenciler için “Öğrenci Belgesi”, danışman öğretmen ve öğrenci kimlikleri ile yarışmaya katılacakları robotların/projelerin getirilmesi gerekmektedir.

Robot İsimlendirme ve Kısıtlamaları

1. Robot isimleri en fazla 12 karakter ve Latin alfabesinden oluşturulacaktır. Robot isimlerinin aşağılayıcı, hakaret edici, siyasi ve müstehcen kelimeler içermesi veya çağrıştırması durumunda; ekiplerin başvuruları onaylanmayacaktır. Yarışmaya kaydı yapılan robotun ismi ve yarışma kategorisi değiştirilemez.
2. Yarışmaya katılan robot isimleri aynı olamaz. Aynı olması hâlinde ilk başvuran robot ismi kabul edilecektir.
3. Kaydı yapılan robot için ihtiyaç duyulması hâlinde danışman ve öğrenci isimlerinde başvuru süresince güncelleme yapılabilir.
4. Her robot sadece kendi kategorisinde yarışacaktır.

Ulaşım ve Yemek

1. Yarışmacı ekiplerin yol masrafları kendilerine aittir. Yarışmalara katılan ekip üyelerinin yarışma süresince öğle yemeği ihtiyaçları karşılanacaktır.

Kuraların Çekilmesi, İlanı ve Yarışmacıların Alana Davet Edilmesi

1. Yarışma kuraları daha sonra ilan edilecek kategorilere özel olarak belirlenen tarih ve saatlerde Organizasyon Yürütme Kurulu gözetiminde çekilecektir.
2. Yarışmalar 16 Nisan 2024 Salı günü başlayacak olup açılış töreni yapılacaktır.
3. Kura sonuçları <https://www.selcuklusetap.com> adresinden yayınlanacaktır.
4. Serbest Proje kategorilerinde iki, diğer kategorilerde ise bir yarışmacı müsabaka için sahaya girecektir.
5. Yarışma sahasına Organizasyon Yürütme Kurulu, hakemler, jüri, bilişim çalışanları, yarışma pistlerinden sorumlu belirlenen görevliler, sunucu, teknik danışmanlar, yayın ekibi ve yarışma sırası gelen yarışmacılar dışında kimse alınmayacaktır.
6. Yarışmacıların yarışma yaka kartları görevliler tarafından kontrol edilip doğrulanarak kayıt altına alınır ve turnikeden geçerek yarışma alanına girmelerine izin verilir. Lüzum görülmesi durumunda kimlik kontrolü yapılacaktır. Doğrulama gerçekleşmezse yarışmacının yarışma alanına girişine izin verilmez.
7. Yarışmalara sahte kimlik ve/veya belge ile katılan, rakiplerine, hakemlere ve görevlilere uygun olmayan davranış sergileyen yarışmacı ve danışmanlar; tüm kategorilerdeki yarışmacı ve robotları ile birlikte yarışmadan diskalifiye edilecektir.

Yarışmaların İcrası

1. Müsabaka esnasında tek yetkili, yarışma hakemi veya hakemlerdir.
2. Hakemler, yarışmacı ekip üyesi olamaz.
3. Teknik danışmanlar, hakemlerin kendi kategorilerinde yarışma kurallarına uygun bir şekilde müsabakaları yönetmeleri için hakemleri bilgilendirerek yarışma süresince rehberlik edecektir.
4. Yarışma alanına getirilen robotların kendi kategorilerine ait kontrolleri (ağırlık, boyut, fotoğraf, vb.) yapıldıktan sonra yarışma başlatılacaktır.
5. Yarışmacılar için SMS ve <https://www.selcuklusetap.com> adresinden yapılan saha davetinden sonra belirtilen süreler içinde yarışma sahasına girmeyen yarışmacılar o müsabakadan elenecektir.
6. Yarışma başladıktan sonra pistlerin konumu, salonun veya çevrenin doğal ışık durumu, doğal etkenler ve duyurularla ilgili itirazlar değerlendirmeye alınmayacaktır.
7. Yarışma süresince herhangi bir sebeple pistlere zarar veren robotlar buldukları yarışmadan elenecektir.
8. Robotların yarışma öncesi veya yarışma esnasında görebilecekleri zararlardan yarışmacı ekipler sorumludur.

İtirazlar

1. İtirazlar <https://www.selcuklusetap.com> adresinden üye girişi ile danışmanlar tarafından online olarak yapılabilecektir.
2. Yarışmacı ekiplerin her bir robot için her turda bir itiraz hakkı bulunmaktadır. Yarışmacının müsabaka sonucunun ilan edilmesinin ardından ilk 20 dakika içinde itiraz etme hakkı vardır. İtirazlar, ait olduğu tur tamamlanmadan sonuçlandırılacaktır. İtiraza ait sonuç bilgisi üyelik sistemi üzerinden yayınlanacaktır.
3. Yarışma süresince yapılan itirazlar, Serbest Proje kategorisinde jüri heyeti, diğer kategorilerde teknik danışmanlar tarafından karara bağlanacaktır.

Telif Hakları

1. Yarışmada sergilenen, yarışan tüm robot, proje ve eserlerin telif hakları ilgili robot, proje ve eserin danışmanı ve öğrencilerine aittir.
2. Bu kişilerden izin alınmadan basılamaz, yayınlanamaz, paylaşılamaz ve sergilenemez.
3. Sergilenen ve yarıştırılan robotların, projelerin ve eserlerin daha sonra 3. Kişiler tarafından kopyalanması, çoğaltılması, yayınlanması

ya da paylaşılmasından **TEKNOSEL** sorumlu değildir.

4. Aydınlatma metninde geçen hususlar kapsamında verilerin işlenmesi hakkını **TEKNOSEL** kullanacaktır.

Güvenlik

1. Robotlarda kullanılan piller, yanmaz güvenlik çantası (Li-Po safe bag) içinde bulundurulmalıdır.
2. Yarışmacılar, müsabakalarda ihtiyaç duydukları bilek korumalığı, tozluk (koruma çarığı), koruma gözlüğü, çelik/steril eldiven ve yarışma kategorilerine özgü diğer güvenlik ekipmanlarını yarışma öncesinde kendileri temin edecektir.

Taahhütnameler/Feragatnameler

1. Yarışmaya online olarak <https://www.selcuklusetap.com> üzerinden başvuru yapılabilmesi için danışman tarafından aydınlatma metni ile genel kurallar ve uygulama kılavuzunun onaylanması gerekmektedir.
2. Yarışma için 16 Nisan 2024 Salı günü her öğrenci için **öğrenci belgesi, veli izin, açık rıza formu** ve **yarışma taahhütnamesi** çıktı alınarak doldurup ıslak imzalanarak kayıt masasına teslim edilmesi gerekmektedir.
3. Yarışma için 16 Nisan 2024 Salı günü her danışman öğretmen için **görev yeri belgesi, açık rıza formu** ve **yarışma taahhütnamesi** çıktı alınarak doldurup ıslak imzalanarak kayıt masasına teslim edilmesi gerekmektedir.
4. Yarışma için 16 Nisan 2024 Salı günü danışman tarafından **Okul/Kurum Feragat Sözleşmesi** çıktı alınarak doldurup okul/kurum müdürüne ıslak imzalanarak kayıt masasına teslim edilmesi gerekmektedir.
5. Bu belgelerden bir ya da birden fazlası eksik olması durumunda yarışmacılar yarışmalara alınmazlar.

Diğer

6. Yarışmanın teknik detayları her kategorinin kendi yarışma kılavuzunda verilmiştir.
7. Organizasyon Yürütme Kurulu gerekli gördüğü durumlarda organizasyon ile ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir.

ÖDÜLLER

1. Her kategoride ilk üç dereceye giren ekip üyelerine Selçuklu Belediyesi tarafından verilecek para ödülleri

Her Kategoride Ödül Dereceleri	Ekip Ödülü	
Birinci Ekip	25.000	(YİRMİBEŞ BİN) TL
İkinci Ekip	20.000	(YİRMİ BİN) TL
Üçüncü Ekip	15.000	(ONBEŞ BİN) TL

2. Selçuklu Belediyesi tarafından her kategoride ilk üç dereceye giren ekiplere verilecek ödülleri

Her Kategoride Ödül Dereceleri	Ödül	Ödülü Alacak Kurum/Okul
İlk Üçe Giren Ekiplere	Madalyon, Kupa ve Derece Belgesi	Ekiplerin okul/kurumlarına

KATEGORİ DANIŞMANLARI

	KATEGORİ	SEVİYE	DANIŞMAN
1	TEMEL SEVİYE ÇİZGİ İZLEYEN	ORTAOKUL	SELMAN TAŞAN
2	HIZLI ÇİZGİ İZLEYEN	ORTAOKUL/LİSE	MUSTAFA ÖZDEN
3	LABİRENT USTASI	ORTAOKUL/LİSE	MUSTAFA YUSUF DEMİRCİ
4	MİNİ SUMO	ORTAOKUL/LİSE	MEHMET AVCI
5	YUMURTA TOPLAYAN	ORTAOKUL/LİSE	MUZAFFER ÇAĞLAYAN
6	SERBEST KATEGORİ	LİSE	ALİ KARAGÜLLE
7	SERBEST KATEGORİ	ORTAOKUL	ALİ KARAGÜLLE

YARIŞMA TAKVİMİ

1	Ön Kayıt Tarihleri	1 Mart – 1 Nisan 2024
2	Kesin Kayıt Tarihleri	16 Nisan 2024 / 09:00-12:00
3	Eleme Turları	16 Nisan 2024 / 13.30 - 16:00 17 Nisan 2024 / 09:00 – 16.00
4	Final Yarışmaları	18 Nisan 2024 / 10.00 – 11.30
5	Kapanış ve Ödül Töreni	18 Nisan 2024 / 12.00