



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı Okul Spor Faaliyetleri Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



1. Yarışmalar

Gençlik ve Spor Bakanlığı Okul Spor Faaliyetleri Yönetmeliği, Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğünce öngörülen ve ilan edilen hükümlere, Ulusal/Uluslararası federasyon spor dalı yarışma kurallarına uygun olarak yapılacaktır.

a) Minikler (B) ve Minikler (A) Mahalli; Küçükler, Yıldızlar ve Gençler kategorilerinde Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışma aşamalarında, genel ve kız okul takımları arasında ayrı ayrı olarak yapılacaktır.

b) Mahalli yarışmalar, Gençlik ve Spor İl Müdürlüklerince belirlenecek ve ilan edilecek takvim doğrultusunda düzenlenecektir. Okullar mahalli yarışmalara her kategoride en fazla 3 takım ile katılabilirler. Ancak il kontenjanı doğrultusunda aynı okulun birden fazla takımının Grup yarışmalarına katılma hakkı elde etmesi halinde sadece en iyi dereceyi elde eden takım, Grup yarışmalarına iştirak edebilir.

c) Grup ve Türkiye Birinciliği yarışma duyuruları ve katılımcı listeleri, Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğünce yayımlanacaktır.

ç) İlgili branş ve kategoride mahalli yarışma yapılmadan, ulusal yarışmalara katılım sağlanmayacaktır.

2. Kategoriler, Doğum Tarihleri ve Terfiler

Kategorisi	Eğitim ve Öğretim Kademesi	Yarışma Aşaması	Doğum Tarihleri	Yaş Aralığı (2025 yılı itibarıyla)
Minikler (B)	İlkokul	Mahalli	2018-2019	6 - 7 yaş
Minikler (A)	İlkokul	Mahalli	2015-2016-2017	8 - 9 yaş
Küçükler	Ortaokul	Mahalli/Ulusal	2014-2015	10 - 11 yaş
Yıldızlar	Ortaokul	Mahalli/Ulusal	2011-2012-2013	12 - 13 yaş
Gençler	Lise	Mahalli/Ulusal	2007-2008-2009-2010-2011	14 - 17 yaş

a) Okul Spor Faaliyetleri Yönetmeliği'nin "Terfiler" başlıklı 15. maddesindeki hüküm gereğince, öğrencinin velisinin izni ile;

- Minikler (A) kategorisinde yer alan 2016 doğumlu öğrenciler, ortaokul kademesinde öğrenim görmeleri kaydıyla Küçükler kategorisine,
- Küçükler kategorisinde yer alan 2014 doğumlu öğrenciler Yıldızlar kategorisine,
- Yıldızlar kategorisinde yer alan 2012 doğumlu öğrenciler, lise kademesinde öğrenim görmeleri kaydıyla Gençler kategorisine terfi ettirilebilir.
- Terfiler; 1 (bir) yaş ile sınırlıdır.
- Terfi ettirilen öğrenci sporcular, eğitim ve öğretim yılında ilgili spor dalında alt kategorideki hiçbir okullar arası yarışmalara katılamaz.



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı
Okul Spor Faaliyetleri
Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



3. Katile İşlemleri ve Mali Hususlar

- a) Yarışmalara katılacak olan okul takımları;
 - Minikler (B), Minikler (A), Küçükler, Yıldızlar ve Gençler kategorisinde; Genelde ve Kızlarda en az 4 (dört), en fazla 6 (altı) öğrenci sporcudan oluşturulacaktır.
- b) Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında, **Gençlik ve Spor Bakanlığı Spor Faaliyetleri Seyahat Yönergesinde** yer alan idareci ve çalıştırıcı sayısından fazla kişi yarışma alanına giremez.
- c) Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarına katılacak olan katileler; **Gençlik ve Spor Bakanlığı Spor Faaliyetleri Seyahat Yönergesi** gereğince oluşturulacaktır.
- ç) İlan edilen Grup ve Türkiye Birinciliği yarışma programlarına göre yarışmaları erken sonuçlanan veya tamamlanan katilenin yasal harcırahları, organizasyonu düzenleyen Gençlik ve Spor İl Müdürlüğünce hazırlanan ayrılış evrakında **Gençlik ve Spor Bakanlığı Spor Faaliyetleri Seyahat Yönergesinin “Seyahat Gün Süre Hesabı” başlıklı 6 ncı maddesinin ikinci fıkrasında** yer alan hüküm de dikkate alınarak, belirlenen tarih üzerinden bağlı oldukları Gençlik ve Spor İl Müdürlüklerince ödenecektir.
- d) Mali konularla ilgili hususlarda; Okul Spor Faaliyetleri Yönetmeliği'nin 19. maddesine göre işlem yapılır.
- e) Avans kapatma işlemleri, idareci tarafından yapılacaktır. Ödemelerde, Mülki Amir Onayı ve Katile Listesi ödeme bordrosuna mutlaka eklenecektir.
- f) Mülki Amir Onayı ve Katile Listesinde; bu maddenin (a) fıkrasında belirlenen öğrenci sporcu sayısına istinaden oluşturulan katilede yer alan öğrenci sporcular ile **Gençlik ve Spor Bakanlığı Spor Faaliyetleri Seyahat Yönergesinde** belirtilen idareci ve çalıştırıcı sayısından fazla kişi yer alamaz.
- g) Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarının; hava şartları, katılım sayısı vb. zorunlu durumlar nedeni ile belirlenen tarihlerde yapılamaması veya uzaması durumlarında; yarışmalar, ev sahibi ilin İl Tertip Komitesinin alacağı karar doğrultusunda (takımların bağlı bulunduğu illerle gerekli yazışmalar yapılarak) yarışma tarihini takip eden günlerde düzenlenecektir. Söz konusu nedenlerle; yarışma tarihlerinde değişikliğe gidilmesi durumlarında yarışmaya katılan iller tarafından Mülki Amir Onayı ve Katile Listesi güncellenerek, tahakkuk edecek harcırahlar, yarışmaya eklenen süreler dikkate alınarak ilgili mali yılın bütçesinden karşılanacaktır.

4. Ödüller

1) Mahalli ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında;

- a) Takım sıralamasında; İlk dört dereceyi elde eden okul takımlarına kupa ve başarı belgesi,
- b) Takım sıralamasında; İlk dört dereceyi elde eden okulların öğrenci sporcularına madalya ve başarı belgesi verilir.

2) Grup yarışmalarında;

Takım sıralamasında; bir üst aşamadaki yarışmalara katılma hakkı elde eden takımlara ve öğrenci sporcularına başarı belgesi ile madalya verilir.



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı Okul Spor Faaliyetleri Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



5. Kontenjanlar

a) Küçükler, Yıldızlar ve Gençler kategorilerinde Grup yarışmalarına katılacak takım sayıları;

- Bir önceki eğitim ve öğretim yılının, Türkiye Birinciliği yarışmalarında ilk dört dereceyi elde eden takımların illeri,
- Bir önceki eğitim ve öğretim yılında, ilgili spor dalı ve kategorisinde Okul Sporlarındaki lisanslı öğrenci sporcu sayısı dikkate alınarak Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğünce belirlenecek ve ilan edilecektir.
- Mahalli yarışmalar sonucunda bir üst aşamadaki yarışmalara katılamayacaklarını geçerli mazeretleriyle İl Tertip Komitesine yazılı olarak bildiren okul takımlarının yerine, Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğünce ilan edilen kontenjan doğrultusunda Mahalli sıralamanın bir altında yer alan okul takımı, İl Tertip Komitesine yarışmalara katılmak için başvuruda bulunabilir. Başvurunun Ulusal yarışma tarihinden en az üç iş günü öncesinde Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğüne İl Tertip Komitesi kararıyla bildirilmesi ve uygun görülmesi halinde söz konusu takım yarışmalara katılabilir. Bildirim yapmayan illerin okul takımları ilgili yarışmalara katılamazlar.

b) KKTC okul takımları direkt olarak Türkiye Birinciliği yarışmalarına katılacaktır.

6. Yetki

a) Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğü gerekli gördüğü takdirde, yarışmalara dair tüm hususları değiştirmede yetkilidir.

b) İl Tertip Komitesi, yarışmalar öncesinde düzenlenecek teknik toplantıda Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından yayımlanan spor dalı açıklamalarını ve yarışmalara dair diğer hususları dikkate alarak yarışma programını belirlemek ve uygulamakla yetkilidir.

7. Disiplin İşlemleri ve İtirazlar

a) Okul spor faaliyetlerinde; oyun kurallarına, spor ahlakına ve disiplin kurallarına aykırı fiil ve davranışlarda bulunulması halinde, Spor Disiplin Yönetmeliği hükümleri göz önüne alınarak işlem tesis edilir.

b) Yarışmalarda spor ahlakına ve disiplin kurallarına aykırı fiil ve davranışların işlenmesi halinde Spor Disiplin Yönetmeliği hükümleri gereğince, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında meydana gelen disiplin ihlalleri hakkında karar verme görev ve yetkisi yarışmanın düzenlendiği ilin İl Spor Disiplin Kuruluna aittir.

c) İtirazlar, Okul Spor Faaliyetleri Yönetmeliği'nin 21. maddesinde belirtilen hükümlere göre İl Tertip Komitesine yapılır. İtirazların değerlendirmeye alınabilmesi için organizasyonu düzenleyen Gençlik ve Spor İl Müdürlüğü'nün hesabına 2.000,00 TL ücret yatırılır ya da İl Tertip Komitesine tutanak karşılığı elden verilir.

d) İtirazlara yönelik İl Tertip Komitesinin verdiği kararlar kesindir.



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı
Okul Spor Faaliyetleri
Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



8. Genel Hususlar

- a) Yarışma alanına; **Gençlik ve Spor Bakanlığı Spor Faaliyetleri Seyahat Yönergesine** uygun hazırlanmış Mülki Amir Onayı ve Kfile Listesinde yer alan öğrenci sporcu, idareci ve çalıştırıcıdan başkasının girmesine izin verilmeyecektir.
- b) Çalıştırıcı ve idarecilerin; Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarına “Spor Bilgi Sistemi” üzerinden çıkarılmış “Saha Giriş Kartı” ile katılmaları zorunludur.
- c) Çalıştırıcılar tarafından; Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında Esame Listelerinin “Spor Bilgi Sistemi” üzerinden çıkarılması ve yarışmada görevli hakem veya İl Tertip Komitesi yetkililerine ibraz edilmesi zorunludur.
- ç) Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarına ait Mülki Amir Onayı ve Kfile Listesinin Spor Bilgi Sistemi üzerinden düzenlenmesi zorunludur.
- d) Çalıştırıcı ve/veya idarecilerin; spor.gsb.gov.tr/okulportal adresinde ilgili spor dalı açıklamalarında belirtilen saatte ve yerde yapılacak olan teknik toplantıya katılmaları zorunludur. Teknik toplantıya katılmayan çalıştırıcı ve/veya idarecilerin İl Tertip Komitesine yazılı olarak sunulmuş geçerli mazeretleri olmaması halinde takımlar/öğrenci sporcular yarışmalara alınmayacaktır.
- e) Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyetinde eğitim ve öğretim sistemi 5+3+4 olarak uygulanmaktadır. Bu nedenle, içinde bulunulan eğitim ve öğretim yılında ülkemizde düzenlenecek okullar arası yarışmalara Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyetinden Küçükler kategorisinde 2014-2015-2016 (İlkokul Kademesi), Yıldızlar kategorisinde 2011-2012-2013-2014 (Ortaokul Kademesi) doğumlu öğrenci sporcular iştirak edecektir.
- f) Yarışmanın teknik toplantısında alınan kararlar ve çekilen yarışma fikstüründe zorunlu haller ve tabii afetler haricinde herhangi bir değişiklik yapılmayacaktır. Fikstür değişikliği yapılması halinde; söz konusu durum yarışmaya katılan idareci ve çalıştırıcılara Tertip Komitesi tarafından bildirilecektir.
- g) Öğrenci sporcuların fiziki görünümü ile ilgili olarak Okul Spor Faaliyetleri Yönetmeliğinin 16. maddesinde belirtilen hususlara göre İl Tertip Komitesi tarafından işlem tesis edilir.
- h) Okul spor faaliyetlerinde; Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında takımların yanlarında bulundurulması zorunlu evraklar aşağıdadır. Zorunlu evrakları eksik olan takım/öğrenci sporcu yarışmalara alınmayacaktır.
 - T.C. Kimlik Kartı/Nüfus Cüzdanı
 - Öğrenci Sporcu Lisansı (Spor dalına ait)
 - Mülki Amir Onayı ve Kfile Listesi (İl dışına gidecek kfileler için zorunludur.)
 - Esame Listesi (Tüm yarışmalarda zorunludur.)
- ı) Çalıştırıcının ilgili mevzuatlarda yer alan hükümleri taşıması gerekmektedir.
- i) Görevlendirme ücreti, Türkiye Satranç Federasyonu tarafından karşılanmak koşuluyla okul sporları yarışmalarında yetkili bir personel görevlendirilebilir.

9. Lisans

Öğrenci sporcu lisansları, okul yetkilisi tarafından spor bilgi sistemi üzerinden düzenlenir.

a) Lisans Çıkaracak Öğrenci Sporcular İçin İstenen Belgeler;

- Öğrenci belgesi,
 - Sağlık izin belgesi,
 - Veli izin belgesi, (e-devlet veya okul müdürlüğü)
 - Türkiye Cumhuriyeti kimlik numarası beyanı,
 - Yabancı uyruklular için oturma izin belgesi,
- istenir.

b) Öğrenci sporcular için lisans düzenlenirken sağlık izin belgesi ibrazı zorunludur.



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı Okul Spor Faaliyetleri Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



10. 2.Küme Yarışmaları

- 2.küme yarışmaları da il birinciliği yarışmalarında olduğu gibi takım turnuvası formatında, il birinciliği takım esasları doğrultusunda gerçekleştirilir.
- Okullar ilgili branş ve kategoride, farklı sporculardan olmak kaydıyla en fazla 3 takımla 2.küme yarışmalarına katılabilir.
- Okullar, aynı branş ve kategoride hem il birinciliği hem de 2. Küme yarışmalarına katılım sağlayabilir. Ancak il birinciliği yarışmalarına katılan sporcular, aynı branş ve kategoride 2. küme yarışmalarına katılamazlar. Okulların, 2. küme yarışmalarına katılacak sporcuları için, Spor Bilgi Sistemi Okul Sporları Modülündeki 2. kümeye ilişkin işlemleri gerçekleştirmeleri gerekmektedir.
- 2. küme yarışmalarında, branş taahhüt, takım oluşturma, lisans, esame ve mali kayıtlar vb. tüm işlemler, Spor Bilgi Sistemi üzerinden yapılacaktır. Ancak söz konusu yarışmalara dair takım veya sporcular için herhangi bir sonuç girişi yapılmayacaktır.
- İlgili spor dalı ve kategoride dereceye giren takım ve sporculara ödüllendirmenin içeriği "İl okul sporları organizasyon tertip komitesi" tarafından belirlenecektir.
- Okul sporları 2. küme uygulama esaslarında belirtilmeyen diğer hususlarda "İl okul sporları organizasyon tertip komitesi" yetkilidir.

Teknik Açıklamalar

- İlgili branş ve kategoride mahalli yarışmaların yapılabilmesi için en az 4 okulun başvurusu gereklidir. İl Birinciliği yarışmalarına aynı okuldaki ilgili kategoride en fazla 3 takım katılım sağlayabilecektir.
 - Öğrenci sporcular hangi kategoride (genel-kız) Mahalli yarışmalara katılmışlar ise, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında da aynı kategoride yarışacaklardır. Kategoriler arası geçiş yapılmayacaktır. Grup yarışmaları sonucunda Genel ve Kız kategoride ilk dört dereceyi elde eden takımlar Okul Sporları Türkiye Birinciliği yarışmalarına katılmaya hak kazanırlar.
 - Genel kategori; sadece kız, sadece erkek veya kız-erkek sporculardan oluşur.
 - Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında yer alacak okul takımlarının federasyonun kayıt linki (<https://okuldasatranc.tsf.org.tr/>) üzerinden başvurularını yapması gerekmektedir.
 - FIDE Oyun kuralları ile ilgili itirazlar için itiraz kurulu oluşturulmayacaktır. Başhakemin kararı kesindir. Maç içinde ve maç sonundaki itirazlar, itiraza ilişkin maçın oynandığı turun bitiminden 15 (onbeş) dakika içinde yazılı olarak Başhakeme yapılmalıdır.
1. Türkiye Satranç Federasyonu, Tertip Komiteleri ve Satranç İl Temsilcilerinin işbirliği içerisinde hazırlanacak Grup ve Türkiye Birinciliği "Yarışma Yönergeleri" spor.gsb.gov.tr/okulportal adresinde ve Türkiye Satranç Federasyonu resmi web sayfaları üzerinden; Mahalli "Yarışma Yönergeleri" ise Gençlik ve Spor İl Müdürlükleri ile Satranç İl Temsilciliklerinin resmi web sayfaları üzerinden yayımlanacaktır.
 2. Katılımcıların, yönergelerde yer alan hükümler doğrultusunda hazırlanan katılım formlarını yönergede belirtilen iletişim alanlarına ulaştırmaları suretiyle başvuruları tamamlanmış sayılır.



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı
Okul Spor Faaliyetleri
Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



3. Mahalli, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarına dört (4) asil ve en fazla iki (2) yedek sporcudan oluşan takımlarla iştirak edilecektir. Genel kategoride oluşturulacak takımlarda kız öğrenci sporcular yer alabilir.

4. Yarışma Esasları

4.1.1 Takım Ana Listeleri:

- i. Türkiye Birinciliği yarışmasında, ana listelerde, en az dört, en fazla altı öğrenci sporcu olacaktır.
- ii. Okul takımları, Grup ve Türkiye Birinciliği yarışmalarında ana listelerinde yenileme yapma hakkına sahiptir.

4.1.2 Güç Ortalaması: Takımların güç ortalaması (kuvvet dereceleri), maksimum ratinge göre en yüksek 4 sporcunun rating ortalaması ile bulunur.

4.1.3 Takım listeleri değerlendirmelerinde, Türkiye Birinciliği yarışması teknik toplantısı günündeki güncel UKD ve ELO listeleri dikkate alınır.

4.1.4 Takım Ana Listelerinde Sıralama: Takımların ana listesinde öğrenci sporcuların sıralanmasında herhangi bir ölçüt bulunmamaktadır. Ana liste nasıl verildiyse o liste üzerinden maça çıkış işlemi yapılacaktır. Verilen Ana Listeler turnuvanın sonuna kadar değiştirilemez.

4.2 Yarışma Usulü

4.2.1 Takımlar dört masa üzerinden tabloda belirtilen turnuva tipi ve tur sayısına göre oynayacaklardır.

Takım Sayısı	Turnuva Tipi	Tur Sayısı
2 – 4	Çift Tur Berger	2 - 6
5 – 8	Berger	5 - 7
9 – 16	İsviçre Sistemi	5
17 ve Üstü	İsviçre Sistemi	6
65 ve Üstü	İsviçre Sistemi	7

4.2.2 Tablodaki rakamlar en az tur sayısını ifade etmektedir.

4.2.3 Herhangi bir kategoriye sadece bir takımın katılması durumunda, takım bir üst yarışmaya yükselme hakkı elde eder.

4.3 Takımların Maça Çıkış Listeleri

4.3.1 Takımlarda, maça çıkış sırasında; ana liste sırası bozulmadan yukarıdan aşağıya doğru işaretlenen herhangi dört öğrenci sporcu sıra ile yer alır,

4.3.2 Takımların ana listeleri, sporcularını kayıt sistemine girdiği sıralama ile olacaktır.(Kayıt listeleri, başvuru sayfasında sporcu isimleri gizlenmiş ve sıralamaları karışık olarak yayınlanacaktır.) Ana listeler ilgili yarışma sonuna kadar değiştirilemeyecektir.

4.3.3 Birinci tur öncesi, takım maça çıkış listesinin süresi içinde verilmemesi durumunda, Başhakem ana listede yer alan ve en üstteki ilk dört öğrenci sporcuyu birinci turda yer alacak öğrenci sporcular olarak duyurur.

4.3.4 Sonraki turlarda, takım maça çıkış listesinin süresi içinde verilmemesi durumunda Başhakem bir önceki turda yer alan dört öğrenci sporcuyu o turda yer alacak öğrenci sporcular olarak duyurur.



2025-2026 Eğitim ve Öğretim Yılı Okul Spor Faaliyetleri Satranç Spor Dalı Uygulama Esasları



4.4 Eksik Öğrenci Sporcu ve Hükmen Kaybetme

4.4.1 Bir takım, en fazla bir eksik öğrenci sporcu ile maça başlayabilir ve o tur maçlarını tamamlayabilir.

4.4.2 Turun başlangıcında, bir takımın, iki veya daha fazla öğrenci sporcusunun eksik olması durumunda maç başlatılmaz, takım, geç kalma süresi sonunda eksik öğrenci sporcularının gelmemesi halinde o turda hükmen kaybeder.

4.4.3 Maça çıkış listeleri teslim saatleri, Teknik toplantıda duyurulur. Maça çıkış listesinde eksik işaretlenerek, maça çıkış listesi verilemez. (örnek; 1-3-4 gibi)

4.4.4 2 (iki) tur yarışmaya çıkmayarak hükmen kaybeden öğrenci sporcular, sonraki turlarda maça çıkış listesinde yer alamaz. 2 (iki) tur yarışmaya çıkmayarak hükmen kaybeden takımlar turnuvadan çıkarılırlar.

5.İsviçre Sisteminde, derecelerin eş puanla paylaşılması halinde sırası ile:

- a) Maç Puanı (Kazanç: 2, Beraberlik: 1, Kayıp: 0) [13],
- b) Maç Puanlarına Göre Aynı Puan Grubundaki Takımların Puanları [14],
- c) Olimpiad Khanty Mansysk Matchpoints (2-1-0) [56],
- ç) Tüm Turnuvanın Masa Eşitlik Bozmaları [15],
- d) Puanlar (masa puanı) [1],
- e) Kura Çekimi. eşitlik bozma yöntemleri uygulanır.

Berger Sistemi;

- a) Maç Puanı (Kazanç: 2, Beraberlik: 1, Kayıp: 0) [13],
- b) Maç Puanlarına Göre Aynı Puan Grubundaki Takımların Puanları [14],
- c) Puanlar (masa puanı) [1],
- ç) Tüm Turnuvanın Masa Eşitlik Bozmaları [15],
- d) Kura Çekimi.

6.Herhangi bir nedenle iki tur karşılaşmalara çıkmadığı için hükmen kaybeden takımlar turnuvadan çıkarılırlar.

7.ELO ve UKD'si olmayan öğrenci sporcular katılım formuna yazıldığı sıra ile geçerlidir. (İkinci tercih rating maksimum)

8.Kategorilere ait Mahalli yarışma sonuçları, takımların; ili, öğrenci sporcuların adı-soyadı, okulu, kategorisi, derecesi ve T.C. kimlik numarası bilgilerinin yer alacağı şekilde ilan edilecek Mahalli sonuç bildirim tarihine kadar Gençlik ve Spor İl Müdürlüklerince Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğüne bildirilecektir.