



# **TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU (TÜBİTAK)**

# BİDEB YARIŞMALAR GRUBU

ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNE

YÖNELİK YARIŞMALAR

## Üniversite Proje Yarışmaları

**2238 Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması**

**2241 Özel Sektöre Yönelik Lisans Bitirme Tezleri Yarışması**

**2242 Öncelikli Alanlarda Üniversite Öğrencileri Proje Yarışması**

**Programın amacı,** Açık Öğretim Fakülteleri dâhil ön lisans ve lisans öğrencileri arasında girişimcilik ve yenilikçilik konularına yönelik farkındalığı artırmak ve çeşitli alanlarda yenilikçilik içeren iş fikri olan öğrencilerin, fikirlerini hayata geçirmelerine yönelik uygun ortamı hazırlamak için destek sağlamaktır.

Ayrıca öğrencilerden, 4. Sanayi Devrimi kapsamındaki gelişmeler doğrultusunda sanayide dijital dönüşüm ile ilgili konularda katma değeri yüksek projeler üretmeleri beklenmektedir.

## Programın Hedefleri

Ülkemizin uluslararası rekabet gücünü arttırmak için bilimsel bilginin ticari değere dönüşmesine katkı sağlamak.

Gençlerin kendilerine kariyer hedefleri oluşturmalarına ve böylece bilinçli ve nitelikli işgücünün yetiştirilmesine katkı sağlamak.

Kariyerlerinde girişimcilik fırsatlarını değerlendirmeyi hedefleyen öğrencilerin “öğrenme ve uygulama” deneyimi kazanmasına, katkı sağlamak.

Etkin çalışabilen, stratejik düşünebilen, küresel entegrasyon sürecini başarıyla yönetebilecek girişimciler ile yeni işletmeler kazandırılmasına katkı sağlamak.



## Yarışma Kategorileri

### Temel Sektörler Kategorisi

Tüm sektörlerle yönelik yenilikçi uygulama fikirlerinin alındığı bu kategoride bölgesel ve/veya ulusal verimliliğe, kalkınmaya ve istihdama katkı sağlayacak nitelikte girişim fikirleri aranmaktadır. Bu kategori geleneksel iş kollarında (sanayi, tarım, hayvancılık, enerji, çevre) verimlilik ve yenilikçi bakış sağlayacak uygulama fikirlerini kapsamaktadır. Ayrıca özellikle bölgesel anlamda günlük yaşam kalitesini ve verimliliği arttıracak yenilikçi uygulama fikirleri de bu kategori altında değerlendirilmektedir.

### Tekno Girişimcilik Kategorisi

Bu kategoride, yarışmacılar yenilikçi ve teknoloji tabanlı olmak koşuluyla her konuda ve diledikleri sektöre yönelik olarak proje teklifi getirebilirler. Konuların seçiminde ticari başarı şansına ve uygulanabilirliğe önem verilmelidir.

Başvuru sahiplerinden, bilişim sektöründe yenilikçi uygulamaları, elektronik sektörüne yönelik çözümler, biyoteknoloji alanında mühendislik ve teknolojik altyapıyı barındıran uygulamalar ile ileri malzeme gibi teknolojiyi kullanan alanlarda fikir geliştirmeleri beklenir.

### Sosyal Girişimcilik Kategorisi

Toplumsal sorunlara çözüm getirmeye yönelik yenilikçi fikirleri kapsamaktadır. Bu kategoride eğitim, insan hakları, göç, kalkınma gibi birçok alanda sosyal dönüşüm gerçekleştirme amaçlanmaktadır.

## Proje Nasıl Olmalıdır?

Adaylar hali hazırda ticarileşmiş bir ürünle başvuruda bulunamazlar.

Yarışmanın her kategorisinde ekiplerin **yenilikçi iş fikirleri** getirmesi zorunludur. Proje Başvuruları aşağıdaki yenilik tanımlarına uygun olmalıdır.



Proje konusu tamamıyla yeni bir uygulama olabilir.

Proje konusu yerel bölge için yeni bir uygulama olabilir.

Proje konusu var olan bir uygulamanın geliştirilmiş/genişletilmiş kullanımına, yönelik yenilikçi fikir ve uygulama olabilir.

Proje konusu, var olan bir uygulamanın yeni bir alanda kullanılması olabilir.

## Kimler Başvurabilir ?

Başvuru sırasında **Türkiye’de ve KKTC’de** yer alan yükseköğretim kurumlarında **Ön Lisans veya Lisans öğrencisi** olan adaylar başvuru yapabilir.

Adaylar, yarışma kategorilerinden **sadece birine** başvurabilirler. Yarışmaya **bireysel olarak veya en fazla 3 kişiden oluşan ekipler** halinde başvuru yapılabilir. Başvuru, ekip adına ekip temsilcisi tarafından yapılır.

Projenin 3’ten fazla kişi tarafından hazırlanması durumunda, proje ekibinin ortak kararıyla ekip üyeleri arasından 3 kişi seçilerek başvuru yapılabilir. Bu durumda ekip dışında kalanların hak talebinde bulunmayacaklarını taahhüt eden **muvafakatnameleri** istenir.

Adaylar istemeleri halinde projelerini **bir danışman** eşliğinde de hazırlayabilirler.



## Başvuru Nasıl Yapılır ?

**Elektronik Başvuru Sistemi aracılığıyla başvurular alınır.**

**[ebideb.tubitak.gov.tr](http://ebideb.tubitak.gov.tr)**

**Başvuru Tarihleri: 7-25 Mayıs 2018**





## Başvuru Sırasında İstlenen Evrakları Nelerdir?

Kişinin/ekip üyelerinin öğrenci belgesi

TÜBİTAK tarafından belirlenen formatta hazırlanmış Proje Dokümanı ve İş Planı

Gerekli olması halinde Etik Kurul/Yasal İzin/Özel İzin Belgesi

Proje 3'ten fazla kişi tarafından hazırlandıysa ekip dışında kalan üyelerin muvafakatnamesi

**Yukarıdaki belgelerin başvuru sırasında çevrimiçi olarak yüklenmesi yeterlidir. Başvuru koşullarından herhangi birini sağlamayan, çevrimiçi başvurusunu onaylamayan, belgeleri tam ve uygun olmayan başvurular işleme konulmayacaktır.**

## Değerlendirme Yöntemi Nedir?

### Final Sergisi

Final Sergisinde proje sahipleri projelerini jüri önünde sözlü olarak sunarlar. Jüri değerlendirmesi sonucunda final dereceleri belirlenir

### Bölge Sergileri

İkinci aşama değerlendirmesinde başarılı bulunan projeler bölge sergisine davet edilerek önceden duyurulan tarihler arasında sergilenir. Proje sahipleri projelerini jüri önünde sözlü olarak sunarlar. Jüri değerlendirmesi sonucunda bölge dereceleri belirlenir. Bölge sergisinde birincilik ödülü alan projeler final sergisine davet edilir.

### İkinci Aşama Değerlendirmesi

Birinci aşamayı geçen projeler alanında uzman bilim insanları tarafından değerlendirilerek her kategoride başarılı bulunan projeler bölge sergisine davet edilmek üzere Bölge Koordinatörlüğünce belirlenir.

### Birinci Aşama Değerlendirmesi (Ön İnceleme)

Elektronik ortamda alınan başvurular başvuru belgelerinin tam olup olmadığı yönünden Bölge Koordinatörlüğünce kontrol edilir, eksik belge veya hatalı belge ile yapılan başvurular geçersiz sayılır.

## Değerlendirme Kriterleri Nelerdir?

Değerlendirme Kriterleri	Temel Sektörler Kategorisi	Tekno Girişimcilik Kategorisi	Sosyal Girişimcilik Kategorisi
Yenilikçilik	%30	%40	%25
Yapılabilirlik / Uygulanabilirlik	%30	%25	%25
Ölçeklenebilme / Sürdürülebilirlik	%30	%30	%25
Sosyal Etki	%10	%5	%25

Değerlendirme kriterlerinin ayrıntıları:

<http://www.tubitak.gov.tr/tr/yarismalar/innovasyon-yarismasi/icerik-degerlendirme-kriterler>

## Proje Hangi Koşullarda Değerlendirme Dışında Tutulur?

Projenin başvuru sahibi öğrenci/ler tarafından gerçekleştirilmemiş olması

Projeye uzman katkısının beklenenden fazla olması

Yararlanılan kaynakların belirtilmemesi, intihal yapılması

Bireylerin temel hak ve özgürlüklerine müdahale edilmesi

Bireylere fiziksel veya ruhsal zarar verilmesi

Projede kullanılan/toplanan kişisel bilgilerin paylaşılması

Kurumlarda yapılacak çalışmalarda gerekli olduğu halde kurum yetkililerinden izin alınmaması

Proje kapsamında yürütölen çalışmaların halk sağlığı ve güvenliği için risk teşkil ettiğinin/edeceğinin anlaşılması (özellikle radyoaktif maddeler, tehlikeli deney setleri, toksin ve kanserojen vb. maddeler ihtiva eden projeler)

## Bölge Ödülleri

Proje Başına  
Ödenecek Ödül

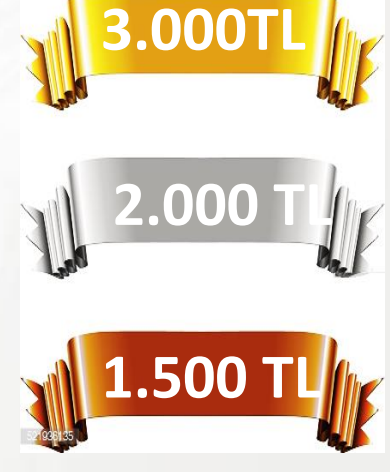
Danışmanlık  
Ödülü



## Final Ödülleri

Proje Başına  
Ödenecek Ödül

Danışmanlık  
Ödülü



Her kategoride derece alan projeler için proje başına yukarıda belirtilen miktarda ödül ödemesi yapılır. Proje başına verilecek ödül miktarı, başvuru formunda adı geçen öğrenciler arasında eşit miktarda dağıtılır.

Ayrıca projede danışman olması durumunda danışmana da ödül ödenir. Birden çok projeye danışmanlık yapılması durumunda sadece bir proje için ödül ödenir.

Jüri, derece almaya layık proje bulunmadığına kanaat ederse derece/ödül verilmeyebilir.

## Yarışma Takvimi

<b>Başvuru Tarihleri</b>	7 - 25 Mayıs 2018 (Başvuruların son gününde sistem 17.30'da kapanacaktır.)
<b>Birinci Aşama Değerlendirmesi (Ön İnceleme) Sonuçlarının Açıklanacağı Tarih</b>	13 Haziran 2018
<b>İkinci Aşama Değerlendirmesi Sonuçlarının Açıklanacağı Tarih</b>	3 Eylül 2018
<b>Üçüncü Aşama Değerlendirmesi (Bölge Sergileri)</b>	Ekim 2018 (Tarihleri daha sonra ilan edilecektir.)
<b>Final Sergisi</b>	Kasım / Aralık 2018 (Tarihleri daha sonra ilan edilecektir.)

## Bölge Koordinatörlükleri ve Bağlı İller

<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ADANA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ADANA, G.ANTEP, HATAY, K.K.T.C, K.MARAŞ, KİLİS, MERSİN, OSMANİYE	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ANKARA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ANKARA, BARTIN, BOLU, ÇANKIRI, ÇORUM, KARABÜK, KIRIKKALE, ZONGULDAK	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> BURSA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> BALIKESİR, BİLECİK, BURSA, ÇANAKKALE, ESKİŞEHİR, KÜTAHYA, YALOVA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ERZURUM  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ARDAHAN, ARTVİN, BAYBURT, ERZİNCAN, ERZURUM, GÜMÜŞHANE, İĞDIR, KARS, RİZE, TRABZON
<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İSTANBUL ASYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> DÜZCE, İSTANBUL ASYA YAKASI, KOCAELİ, SAKARYA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İSTANBUL AVRUPA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> EDİRNE, İSTANBUL AVRUPA YAKASI, TEKİRDAĞ, KIRKLARELİ	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İZMİR  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AYDIN, DENİZLİ, İZMİR, MANİSA, MUĞLA, UŞAK	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> KAYSERİ  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AKSARAY, KAYSERİ, KIRŞEHİR, NEVŞEHİR, NİĞDE, SİVAS, YOZGAT
<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> KONYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AFYON, ANTALYA, BURDUR, ISPARTA, KARAMAN, KONYA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> MALATYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ADIYAMAN, BİNGÖL, DİYARBAKIR, ELAZIĞ, TUNCELİ MALATYA, MARDİN, ŞANLIURFA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> SAMSUN  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AMASYA, GİRESUN, KASTAMONU, ORDU, SAMSUN, SİNOP, TOKAT	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> VAN  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AĞRI, BATMAN, BİTLİS, HAKKÂRİ, MUŞ, SİİRT, ŞIRNAK, VAN



**Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı**  
**Yarışmalar Grup Koordinatörlüğü**

**2238 Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması**

**Tel: 0312 444 66 90**

**E-posta: [bideb2238b@tubitak.gov.tr](mailto:bideb2238b@tubitak.gov.tr)**

**TEŞEKKÜRLER**



## Üniversite Proje Yarışmaları

**2238 Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması**

**2241 Özel Sektöre Yönelik Lisans Bitirme Tezleri Yarışması**

**2242 Öncelikli Alanlarda Üniversite Öğrencileri Proje Yarışması**

## Programın Amacı ve Hedefleri



**Programın amacı**, lisans bitirme tezlerinin özel sektörün ihtiyaçları doğrultusunda belirlenmesi ve lisans öğrencilerinin öğrenimleri sırasında özel sektör ortamında bulunarak uygulama tecrübesi edinmelerinin sağlanması yoluyla lisans düzeyinde üniversite özel sektör işbirliğinin teşvik edilmesidir.

Öğrencilerden ayrıca 4. Sanayi Devrimi kapsamındaki gelişmeler doğrultusunda sanayide dijital dönüşüm ile ilgili konulara yoğunlaşan tezler hazırlamaları beklenmektedir.

Program kapsamında, lisans öğrencilerinin hazırladıkları, özel sektörün bir sorununu çözmeyi hedefleyen ve/veya sektörde uygulama potansiyeli olan ürün/süreç iyileştirme ve/veya geliştirmeye yönelik lisans bitirme tezleri için yarışma düzenlenecektir.

## Yarışma Kategorileri

### ÜRÜN GELİŞTİRME

Tüm sektörlerde ürün geliştirmeye yönelik tezleri kapsar.

### SÜREÇ GELİŞTİRME

Tüm sektörlerde süreç geliştirmeye yönelik tezleri kapsar.

## Kimler Başvurabilir ?

Başvuru sırasında **Türkiye’de ve KKTC’de** yer alan yükseköğretim kurumlarında öğrenim görmekte olan ve **bitirme tezi hazırlayan lisans öğrencileri** aşağıdaki koşullara uygun olarak başvuru yapabilir.

Bitirme tezi herhangi **bir özel sektör kuruluşunun** sorununun çözümü amacıyla **ilgili kuruluşla birlikte** hazırlanmalıdır.

Adaylar, yarışma kategorilerinden sadece birine başvurabilirler. Yarışmaya **bireysel olarak veya en fazla 3 kişiden oluşan ekipler** halinde başvuru yapılabilir. Başvuru, ekip adına ekip temsilcisi tarafından yapılır.

**Tezin 3’ten fazla kişi tarafından hazırlanması** durumunda, proje ekibinin **ortak kararıyla ekip üyeleri arasından 3 kişi seçilerek** başvuru yapılabilir. Bu durumda ekip dışında kalanların hak talebinde bulunmayacaklarını taahhüt eden **muvafakatnameleri** istenir.

Bitirme tezi **biri akademik, biri özel sektör kuruluşundan** olmak üzere **iki danışman** rehberliğinde hazırlanmalıdır. Akademik ve özel sektör danışmanları birden fazla bitirme tezinde görev yapabilir.



## Başvuru Nasıl Yapılır ?

**Elektronik Başvuru Sistemi aracılığıyla başvurular alınır.**

**[ebideb.tubitak.gov.tr](http://ebideb.tubitak.gov.tr)**

**Başvuru Tarihleri: 7-25 Mayıs 2018**



## Başvuru Sırasında İstenen Evrakları Nelerdir?

Kişinin/ekip üyelerinin öğrenci belgesi

Başvurunun bitirme tezi olduğuna ilişkin TÜBİTAK tarafından belirlenen formatta hazırlanmış Bölüm Başkanlığı yazısı

Teze ilişkin TÜBİTAK tarafından belirlenen formatta hazırlanmış rapor

Gerekli olması halinde Etik Kurul/Yasal İzin/Özel İzin Belgesi

Proje 3'ten fazla kişi tarafından hazırlandıysa ekip dışında kalan üyelerin muvafakatnamesi

Tezin konusunun ilgili özel sektör kuruluşunun ihtiyacına hitap eden bir konu olduğunu ve kuruluşta laboratuvar vb. olanakların tezin hazırlanması için yeterli olduğunu açıklayan TÜBİTAK tarafından belirlenen formatta hazırlanmış yazı.

**Yukarıdaki belgelerin başvuru sırasında çevrimiçi olarak yüklenmesi yeterlidir. Başvuru koşullarından herhangi birini sağlamayan, çevrimiçi başvurusunu onaylamayan, belgeleri tam ve uygun olmayan başvurular işleme konulmayacaktır.**

## Değerlendirme Yöntemi Nedir?

### Final Sergisi

Final Sergisinde başvuru sahipleri tezlerini jüri önünde sözlü olarak sunarlar. Jüri değerlendirmesiyle final dereceleri belirlenir.

### Bölge Sergileri

İkinci aşama değerlendirmesinde başarılı bulunanlar bölge sergisine davet edilerek önceden duyurulan tarihler arasında sergilenir. Başvuru sahipleri tezlerini jüri önünde sözlü olarak sunarlar. Jüri değerlendirmesi sonucunda bölge dereceleri belirlenir. Bölge sergisinde birincilik ödülü alan tezler final sergisine davet edilir.

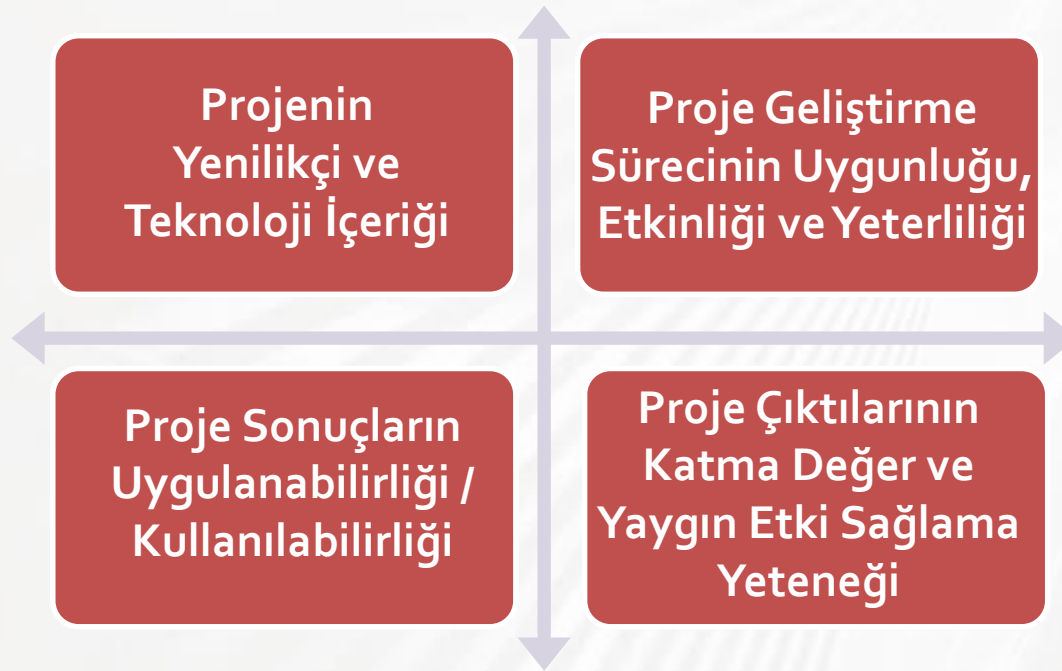
### İkinci Aşama Değerlendirmesi

Birinci aşamayı geçen başvurular alanında uzman bilim insanları tarafından değerlendirilerek her kategoride başarılı bulunan tezler bölge sergisine davet edilmek üzere Bölge Koordinatörlüğüne belirlenir.

### Birinci Aşama Değerlendirmesi (Ön İnceleme)

Elektronik ortamda alınan başvurular başvuru belgelerinin tam olup olmadığı yönünden Bölge Koordinatörlüğüne kontrol edilir, eksik belge veya hatalı belge ile yapılan başvurular geçersiz sayılır.

## Değerlendirme Kriterleri Nelerdir?



Not: Kriterlerin değerlendirmedeki ağırlığı eşittir.



## Proje Hangi Koşullarda değerlendirme dışında tutulur?

Tezin başvuru sahibi öğrenci/ler tarafından gerçekleştirilmemiş olması

Teze uzman katkısının beklenenden fazla olması

Yararlanılan kaynakların belirtilmemesi, intihal yapılması

Bireylerin temel hak ve özgürlüklerine müdahale edilmesi

Bireylere fiziksel veya ruhsal zarar verilmesi

Tezde kullanılan/toplanan kişisel bilgilerin paylaşılması

Kurumlarda yapılacak çalışmalarda gerekli olduğu halde kurum yetkililerinden izin alınmaması

Tez kapsamında yürütülen çalışmaların halk sağlığı ve güvenliği için risk teşkil ettiğinin/edeceğinin anlaşılması (özellikle radyoaktif maddeler, tehlikeli deney setleri, toksin ve kanserojen vb. maddeler ihtiva eden projeler)

## Bölge Ödülleri

Tez Başına  
Ödenecek Ödül

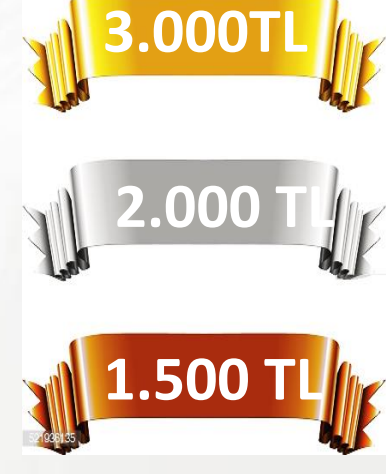
Danışmanlık  
Ödülü



## Final Ödülleri

Tez Başına  
Ödenecek Ödül

Danışmanlık  
Ödülü



Her kategoride derece alan tezler için tez başına yukarıda belirtilen miktarda ödül ödemesi yapılır. Tez başına verilecek ödül miktarı, başvuru formunda adı geçen öğrenciler arasında eşit miktarda dağıtılır.

Tezde yer alan akademik ve özel sektör danışmanlarına yukarıda belirtilen miktarlarda danışman başına ödül ödenir. Birden çok tezde danışmanlık yapılması durumunda sadece birisi için ödül ödenir.

Jüri, derece almaya layık proje bulunmadığına kanaat ederse derece/ödül verilmeyebilir.

## Yarışma Takvimi

**Başvuru Tarihleri**

7 - 25 Mayıs 2018

(Başvuruların son gününde sistem 17.30'da kapanacaktır.)

**Birinci Aşama Değerlendirmesi  
(Ön İnceleme) Sonuçlarının  
Açıklanacağı Tarih**

13 Haziran 2018

**İkinci Aşama Değerlendirmesi  
Sonuçlarının Açıklanacağı Tarih**

3 Eylül 2018

**Üçüncü Aşama Değerlendirmesi  
(Bölge Sergileri)**

Ekim 2018

(Tarihleri daha sonra ilan edilecektir.)

**Final Sergisi**

Kasım / Aralık 2018

(Tarihleri daha sonra ilan edilecektir.)

## Bölge Koordinatörlükleri ve Bağlı İller

<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ADANA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ADANA, G.ANTEP, HATAY, K.K.T.C, K.MARAŞ, KİLİS, MERSİN, OSMANİYE	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ANKARA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ANKARA, BARTIN, BOLU, ÇANKIRI, ÇORUM, KARABÜK, KIRIKKALE, ZONGULDAK	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> BURSA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> BALIKESİR, BİLECİK, BURSA, ÇANAKKALE, ESKİŞEHİR, KÜTAHYA, YALOVA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ERZURUM  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ARDAHAN, ARTVİN, BAYBURT, ERZİNCAN, ERZURUM, GÜMÜŞHANE, İĞDIR, KARS, RİZE, TRABZON
<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İSTANBUL ASYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> DÜZCE, İSTANBUL ASYA YAKASI, KOCAELİ, SAKARYA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İSTANBUL AVRUPA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> EDİRNE, İSTANBUL AVRUPA YAKASI, TEKİRDAĞ, KIRKLARELİ	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İZMİR  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AYDIN, DENİZLİ, İZMİR, MANİSA, MUĞLA, UŞAK	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> KAYSERİ  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AKSARAY, KAYSERİ, KIRŞEHİR, NEVŞEHİR, NIĞDE, SİVAS, YOZGAT
<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> KONYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AFYON, ANTALYA, BURDUR, ISPARTA, KARAMAN, KONYA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> MALATYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ADIYAMAN, BİNGÖL, DİYARBAKIR, ELAZIĞ, TUNCELİ MALATYA, MARDİN, ŞANLIURFA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> SAMSUN  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AMASYA, GİRESUN, KASTAMONU, ORDU, SAMSUN, SİNOP, TOKAT	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> VAN  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AĞRI, BATMAN, BİTLİS, HAKKÂRİ, MUŞ, SİİRT, ŞIRNAK, VAN



# **Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı**

## **Yarışmalar Grup Koordinatörlüğü**

**2241 Özel Sektöre Yönelik Lisans Bitirme Tezleri Yarışması**

**Tel: 0312 444 66 90**

**E-posta: [bideb2241b@tubitak.gov.tr](mailto:bideb2241b@tubitak.gov.tr)**

# **TEŞEKKÜRLER**

## Üniversite Proje Yarışmaları

**2238 Girişimcilik ve Yenilikçilik Yarışması**

**2241 Özel Sektöre Yönelik Lisans Bitirme Tezleri Yarışması**

**2242 Öncelikli Alanlarda Üniversite Öğrencileri Proje Yarışması**

## Programın Amacı ve Hedefleri



Programın amacı, üniversitelerde öğrenim görmekte olan **ön lisans ve lisans öğrencilerinin**, belirlenen öncelikli alanlarda ülkemizin sorunlarına yönelik çözümler üretmelerine ve bu doğrultuda bilgi ve becerilerini geliştirmelerine yönelik olarak geliştirdikleri projeleri için yarışmalar düzenlemektir.

Öğrencilerin, bahse konu öncelikli alanlarda 4. Sanayi Devrimi kapsamındaki gelişmeler doğrultusunda sanayide dijital dönüşüm ile ilgili konularda da projeler üretmeleri beklenmektedir.

## Yarışma Kategorileri

### Enerji

- Güç ve Depolama Teknolojileri (Enerji Depolama)
  - Yenilenebilir Enerji Kaynakları;
  - Sanayide Enerji Verimliliği
- konu başlıklarını kapsar.

### Makine İmalatı ve Otomotiv

- Robotik ve Mekatronik
  - Biyocihazlar, Medikal Makine, Alet ve Cihazlar
  - Otomasyon ve Kontrol Sistemleri
  - Malzeme Teknolojileri
  - Hibrit ve Elektrikli Araç Teknolojileri
  - Elektrikli Araçlarda Motor, Kontrol ve Sürücü Teknolojileri
  - Yenilikçi Araç Tasarımları ve Tasarım Doğrulama Çalışmaları
  - Batarya Teknolojileri, Elektrikli Araçlara Yönelik Altyapı Teknolojileri ve Şarj Ekosistemi Teknolojileri
- konu başlıklarını kapsar.

### Bilgi ve İletişim Teknolojileri

- Bilgi Güvenliği
  - Bulut Bilişim
  - Büyük Veri Analitiği
  - E-Öğrenme Teknolojileri
  - Mobil Uygulamalar
  - Robotik ve Mekatronik Sistemler
  - Modelleme ve Simülasyon
  - Nesnelerin İnterneti
  - Semantik Web Teknolojileri
  - Yapay Zeka
  - Sensör Teknolojileri
  - E-Ticaret
- konu başlıklarını kapsar.



## Proje Nasıl Olmalıdır?

Adaylar hali hazırda ticarileşmiş bir ürünle başvuruda bulunamazlar.

Yarışmanın her kategorisinde ekiplerin **yenilikçi iş fikirleri** getirmesi zorunludur. Proje Başvuruları yandaki yenilik tanımlarına uygun olmalıdır.



Proje konusu tamamıyla yeni bir uygulama olabilir.

Proje konusu yerel bölge için yeni bir uygulama olabilir.

Proje konusu var olan bir uygulamanın geliştirilmiş/genişletilmiş kullanımına, yönelik yenilikçi fikir ve uygulama olabilir.

Proje konusu, var olan bir uygulamanın yeni bir alanda kullanılması olabilir.

## Kimler Başvurabilir ?

Başvuru sırasında **Türkiye’de ve KKTC’de** yer alan yükseköğretim kurumlarında **Ön Lisans veya Lisans öğrencisi** olanlar başvuru yapabilir.

Adaylar, yarışma kategorilerinden **sadece birine** başvurabilirler. Yarışmaya **bireysel olarak veya en fazla 3 kişiden oluşan ekipler** halinde başvuru yapılabilir. Başvuru, ekip adına ekip temsilcisi tarafından yapılır.

Projenin 3’ten fazla kişi tarafından hazırlanması durumunda, proje ekibinin ortak kararıyla ekip üyeleri arasından 3 kişi seçilerek başvuru yapılabilir. Bu durumda ekip dışında kalanların hak talebinde bulunmayacaklarını taahhüt eden **muvafakatnameleri** istenir.

Adaylar istemeleri halinde projelerini **bir danışman** eşliğinde de hazırlayabilirler.



## Başvuru Nasıl Yapılır ?

**Elektronik Başvuru Sistemi aracılığıyla başvurular alınır.**

**[ebideb.tubitak.gov.tr](http://ebideb.tubitak.gov.tr)**

**Başvuru Tarihleri: 7-25 Mayıs 2018**



## Başvuru Sırasında İstenen Evrakları Nelerdir?

Kişinin/ekip üyelerinin öğrenci belgesi

TÜBİTAK tarafından belirlenen formatta hazırlanmış Proje Dokümanı

Gerekli olması halinde Etik Kurul/Yasal İzin/Özel İzin Belgesi

Proje 3'ten fazla kişi tarafından hazırlandıysa ekip dışında kalan üyelerin muvafakatnamesi

**Yukarıdaki belgelerin başvuru sırasında çevrimiçi olarak yüklenmesi yeterlidir. Başvuru koşullarından herhangi birini sağlamayan, çevrimiçi başvurusunu onaylamayan, belgeleri tam ve uygun olmayan başvurular işleme konulmayacaktır.**

## Değerlendirme Yöntemi Nedir?

### Final Sergisi

Final Sergisinde proje sahipleri projelerini jüri önünde sözlü olarak sunarlar. Jüri değerlendirmesi sonucunda final dereceleri belirlenir

### Bölge Sergileri

İkinci aşama değerlendirmesinde başarılı bulunan projeler bölge sergisine davet edilerek önceden duyurulan tarihler arasında sergilenir. Proje sahipleri projelerini jüri önünde sözlü olarak sunarlar. Jüri değerlendirmesi sonucunda bölge dereceleri belirlenir. Bölge sergisinde birincilik ödülü alan projeler final sergisine davet edilir.

### İkinci Aşama Değerlendirmesi

Birinci aşamayı geçen projeler alanında uzman bilim insanları tarafından değerlendirilerek her kategoride başarılı bulunan projeler bölge sergisine davet edilmek üzere Bölge Koordinatörlüğüne belirlenir.

### Birinci Aşama Değerlendirmesi (Ön İnceleme)

Elektronik ortamda alınan başvurular başvuru belgelerinin tam olup olmadığı yönünden Bölge Koordinatörlüğüne kontrol edilir, eksik belge veya hatalı belge ile yapılan başvurular geçersiz sayılır.

## Değerlendirme Kriterleri Nelerdir?



Not: Kriterlerin değerlendirmedeki ağırlığı eşittir.

Değerlendirme kriterlerinin ayrıntıları için:

<https://www.tubitak.gov.tr/tr/yarismalar/oncelikli-alanlarda-universite-ogrencileri-proje-yarismasi/icerik-degerlendirme-kriterleri>

## Proje Hangi Koşullarda değerlendirme dışında tutulur?

Projenin başvuru sahibi öğrenci/ler tarafından gerçekleştirilmemiş olması

Projeye uzman katkısının beklenenden fazla olması

Yararlanılan kaynakların belirtilmemesi, intihal yapılması

Bireylerin temel hak ve özgürlüklerine müdahale edilmesi

Bireylere fiziksel veya ruhsal zarar verilmesi

Projede kullanılan/toplanan kişisel bilgilerin paylaşılması

Kurumlarda yapılacak çalışmalarda gerekli olduğu halde kurum yetkililerinden izin alınmaması

Proje kapsamında yürütülen çalışmaların halk sağlığı ve güvenliği için risk teşkil ettiğinin/edeceğinin anlaşılması (özellikle radyoaktif maddeler, tehlikeli deney setleri, toksin ve kanserojen vb. maddeler ihtiva eden projeler)



## Bölge Ödülleri

Proje Başına  
Ödenecek Ödül

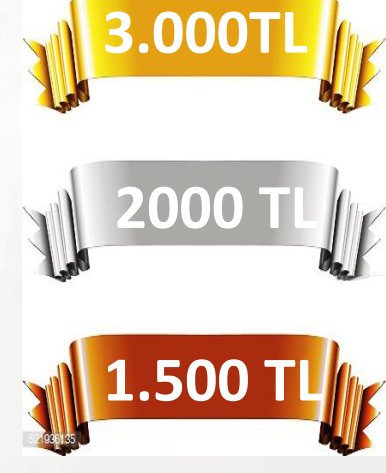
Danışmanlık  
Ödülü



## Final Ödülleri

Proje Başına  
Ödenecek Ödül

Danışmanlık  
Ödülü



Her kategoride derece alan projeler için proje başına yukarıda belirtilen miktarda ödül ödemesi yapılır. Proje başına verilecek ödül miktarı, başvuru formunda adı geçen öğrenciler arasında eşit miktarda dağıtılır.

Ayrıca projede danışman olması durumunda danışmana da ödül ödenir. Birden çok projeye danışmanlık yapılması durumunda sadece bir proje için ödül ödenir.

Jüri, derece almaya layık proje bulunmadığına kanaat ederse derece/ödül verilmeyebilir.



## Yarışma Takvimi

**Başvuru Tarihleri**

7 - 25 Mayıs 2018

(Başvuruların son gününde sistem 17.30'da kapanacaktır.)

**Birinci Aşama Değerlendirmesi  
(Ön İnceleme) Sonuçlarının  
Açıklanacağı Tarih**

13 Haziran 2018

**İkinci Aşama Değerlendirmesi  
Sonuçlarının Açıklanacağı Tarih**

3 Eylül 2018

**Üçüncü Aşama Değerlendirmesi  
(Bölge Sergileri)**

Ekim 2018

(Tarihleri daha sonra ilan edilecektir.)

**Final Sergisi**

Kasım / Aralık 2018

(Tarihleri daha sonra ilan edilecektir.)

## Bölge Koordinatörlükleri ve Bağlı İller

<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ADANA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ADANA, G.ANTEP, HATAY, K.K.T.C, K.MARAŞ, KİLİS, MERSİN, OSMANİYE	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ANKARA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ANKARA, BARTIN, BOLU, ÇANKIRI, ÇORUM, KARABÜK, KIRIKKALE, ZONGULDAK	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> BURSA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> BALIKESİR, BİLECİK, BURSA, ÇANAKKALE, ESKİŞEHİR, KÜTAHYA, YALOVA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> ERZURUM  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ARDAHAN, ARTVİN, BAYBURT, ERZİNCAN, ERZURUM, GÜMÜŞHANE, IĞDIR, KARS, RİZE, TRABZON
<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İSTANBUL ASYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> DÜZCE, İSTANBUL ASYA YAKASI, KOCAELİ, SAKARYA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İSTANBUL AVRUPA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> EDİRNE, İSTANBUL AVRUPA YAKASI, TEKİRDAĞ, KIRKLARELİ	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> İZMİR  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AYDIN, DENİZLİ, İZMİR, MANİSA, MUĞLA, UŞAK	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> KAYSERİ  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AKSARAY, KAYSERİ, KIRŞEHİR, NEVŞEHİR, NIĞDE, SİVAS, YOZGAT
<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> KONYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AFYON, ANTALYA, BURDUR, ISPARTA, KARAMAN, KONYA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> MALATYA  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> ADIYAMAN, BİNGÖL, DİYARBAKIR, ELAZIĞ, TUNCELİ MALATYA, MARDİN, ŞANLIURFA	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> SAMSUN  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AMASYA, GİRESUN, KASTAMONU, ORDU, SAMSUN, SİNOP, TOKAT	<b>BÖLGE MERKEZİ:</b> VAN  <b>BÖLGE MERKEZİNE BAĞLI İLLER</b> AĞRI, BATMAN, BİTLİS, HAKKÂRİ, MUŞ, SİİRT, ŞIRNAK, VAN



# **Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı**

## **Yarışmalar Grup Koordinatörlüğü**

**2242 Öncelikli Alanlarda Üniversite Öğrencileri Proje Yarışması**

**Tel: 0312 444 66 90**

**E-posta: [bideb2242@tubitak.gov.tr](mailto:bideb2242@tubitak.gov.tr)**

# **TEŞEKKÜRLER**