

## **2026 XYLEM KÜRESEL ÖĞRENCİ İNOVASYON YARIŞMASI**

### **BİLGİ NOTU**

#### **Xylem nedir?**

Xylem, merkezi Amerika Birleşik Devletleri'nde bulunan, su teknolojileri alanında dünya genelinde 150 ülkede faaliyet gösteren bir şirkettir. Şirket; suyun taşınması, arıtılması, ölçülmesi, analiz edilmesi ve daha verimli kullanılmasına yönelik teknoloji, ürün ve çözümler geliştirmektedir.

#### **1. Organizasyon**

2026 Xylem Küresel Öğrenci İnovasyon Yarışması (2026 Xylem Global Student Innovation Challenge), su alanında gençlerin yenilikçi fikirler geliştirmelerini desteklemek amacıyla Xylem Ignite tarafından düzenlenen, küresel ölçekte gerçekleştirilen çevrim içi bir öğrenci inovasyon yarışmasıdır.

Yarışma sürecinde Xylem uzmanlarının yanı sıra müşteri ve tedarikçilerin de bulunduğu ortak kurum ve kuruluşlardan uzmanlar; mentor, organizatör ve jüri üyesi olarak görev almaktadır.

#### **2. Yarışmanın Amacı:**

Yarışmanın temel amacı, gençlerin su sektörüne ilişkin bilgi ve farkındalıklarını geliştirmek, inovasyon ve liderlik becerilerini desteklemek ve gerçek dünyadaki su sorunlarına yönelik yenilikçi çözümler geliştirmelerine olanak sağlamaktır.

Yarışma kapsamında öğrencilerin;

- Gerçek dünyadaki su sorunlarına yönelik yenilikçi çözümler geliştirmeleri,
- Yaratıcılık ve stratejik düşünme becerilerini kullanmaları,
- Farklı ülkelerden akranlarıyla iş birliği yapmaları,
- Su alanında uzman kişilerden mentorluk ve koçluk almaları,
- Su sektörüne ilişkin eğitim, webinar ve öğrenme içeriklerinden yararlanmaları amaçlanmaktadır.

#### **3. Kimler Katılabilir?**

Yarışmaya;

- Lise ve üniversite öğrencileri,
- Kayıt/yarışma başlangıcı itibarıyla 13–25 yaş aralığında bulunan öğrenciler,
- Bireysel olarak veya takım halinde katılmak isteyen öğrenciler başvurabilmektedir.

Yarışma farklı akademik alanlarda öğrenim gören öğrencilere açıktır. Bununla birlikte, STEM (Fen Bilimleri, Teknoloji, Mühendislik, Matematik) ve diğer mühendislik alanlarında eğitim gören öğrencilerin katılımı özellikle teşvik edilmektedir.

Takımlar en fazla 5 öğrenciden oluşabilmektedir.

#### **4. Yarışmanın Formatı**

Yarışma 8 haftalık ve tamamen çevrimiçi (sanal) olarak gerçekleştirilmektedir.

Katılımcılar, belirlenen su sorunlarına yönelik çözüm geliştirmek amacıyla bireysel veya ekip halinde çalışmalar yürütmektedir. Yarışma süresince katılımcılara;

- Uzman mentorluğu,
- Birebir mentorluk ve koçluk,
- Web seminerleri,
- Öğrenme oturumları,
- Su alanına yönelik uzmanlık eğitimleri (masterclass),
- Su sektörü ve yarışma temasıyla bağlantılı öğrenme kaynakları sunulmaktadır.

2026 yılı yarışmasında çözüm geliştirme çalışmaları üç temel konu alanı üzerinden yürütülmektedir:

- Su Miktarı (Water Quantity)
- Su Kalitesi (Water Quality)
- Suyu Erişim (Water Access)

Yarışma sonunda katılımcıların geliştirdikleri projeleri ve final sunumlarını teslim etmeleri beklenmektedir.

#### **5. Katılım Ücreti**

Resmî duyuru ve yarışmanın güncel internet sayfasında katılım veya kayıt ücreti alınacağına ilişkin bir bilgi bulunmamaktadır. Bu nedenle yarışmaya katılım için herhangi bir ücret öngörülmediği anlaşılmaktadır.

#### **6. Katılım Şartları**

Yarışmaya katılım için temel şartlar aşağıdaki gibidir:

- Lise veya üniversite öğrencisi olmak,
- Yarışma başlangıcında 13–25 yaş arasında olmak,
- Bireysel veya en fazla 5 kişilik takım halinde katılmak,
- Su alanındaki gerçek bir probleme yönelik yenilikçi bir çözüm geliştirmek,
- Yarışmanın çevrim içi yürütülen süreçlerine katılmak,
- Yarışma sonunda proje ve gerekli final sunumunu teslim etmek.

18 yaşından küçük katılımcılar için veli/vasi onayı gerekmektedir.

## 7. Önemli Tarihler

2026 yılı yarışmasına ilişkin temel tarihler aşağıda yer almaktadır:

| Tarih                                  | Açıklama                                            |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Eylül 2026                             | Kayıtların başlaması                                |
| 28 Eylül 2026                          | Küresel Başlangıç Etkinliği                         |
| 20 Kasım 2026                          | Proje ve final sunum videosu için son teslim tarihi |
| 23 Kasım – 9 Aralık 2026               | Jüri değerlendirme süreci                           |
| 18 Aralık 2026 ( <i>geçici tarih</i> ) | Kazananların açıklanması                            |

Yarışmanın başlangıç etkinliği ve yarışma süreci çevrim içi gerçekleştirilecektir.

## 8. Ödül

Yarışmada toplam **20.000 ABD doları** tutarında ödül havuzu bulunmaktadır.

## 9. Katılımcılara Sağlanan Fırsatlar

Yarışmaya katılan öğrenciler;

- Su alanında uzman kişilerden mentorluk alma,
- Su sektörüne ilişkin bilgi ve eğitim kaynaklarına erişme,
- Gerçek dünya problemlerine yönelik çözüm geliştirme,
- Uluslararası öğrenci ve genç inovasyonculardan oluşan bir ağına parçası olma,
- İnovasyon, yaratıcılık, stratejik düşünme ve liderlik becerilerini geliştirme imkânına sahip olacaktır.

## 10. Başvuru ve Ayrıntılı Bilgi

Yarışmaya ilişkin güncel başvuru koşulları, yarışma takvimi, problem alanları ve proje teslim süreçleri için yarışmanın resmî internet sayfasının takip edilmesi önerilmektedir.

Resmî yarışma sayfası: Xylem Global Student Innovation Challenge 2026

(<https://xyleminnovationchallenge.bemyapp.com/> )