



DİCLE ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI LAŞMA KOMİSYONU

GREENMETRIC

Greenmetric Nedir?

Green Metric Üniversite Sürdürülebilirlik Derecelendirmesi, üniversite kampüslerindeki sürdürülebilirlik çabalarını dünya çapında değerlendirmekte ve karşılaştırmasını yapmaktır.

Değerlendirme platformu, Endonezya Üniversitesi tarafından 2010 yılında kurulmuştur ve her yıl katılımcı üniversitelerin derecelendirmesini yapmaktadır.

Tüm dünyadan saygın üniversitelerin katıldığı uluslararasılaşmayı teşvik eden, sürdürülebilirlikle ilgili konulara dikkat çeken ve çevre bilinci konusunda küresel farkındalık yaratmayı amaçlayan bir platform olan GreenMetric, dünyadaki bütün yükseköğretim kurumlarının katılımına açıktır.

Greenmetric'in Amaçları nelerdir?

- Eğitimde sürdürülebilirlik ve kampüslerin yeşillendirilmesinde **akademik alana katkıda bulunmak**;
- Sürdürülebilirlik hedefleri ile ilgili üniversitelerce yönlendirilen **sosyal değişimler sağlamak**
- Dünya genelinde yükseköğretim kurumlarına kampüslerde sürdürülebilirlik konusunda bir **özdeğerlendirme** aracı sağlamak
- Hükümetleri, uluslararası ve yerel çevre ajanslarını ve toplumu kampüslerdeki **sürdürülebilirlik programları konusunda bilgilendirmek.**

Greenmetric'e Katılmanın Faydaları Nelerdir?

- **Uluslararasılaşma ve uluslararası tanınırlık**
- **Sürdürülebilirlikle ilgili konulara dikkat çekme**
- **Sosyal değişim ve eylem**



Greenmetric Üniversiteleri Nasıl Değerlendirir?

Değerlendirme, Endonezya Üniversitesi rektörlüğüne bağlı bir uzman ekip tarafından yapılmaktadır. Uzmanlar, gerektiğinde üniversitenin ekoloji, sürdürülebilirlik, antropoloji, mühendislik, mimarlık, şehir planlama ve istatistik gibi alanlardaki öğretim üyelerinden de yardım alır.

Tablo 1 Sıralamada kullanılan kategoriler ve ağırlıkları

No	Kategori	Toplam Puan Yüzdesi (%)
1	Yapı ve Altyapı (SI)	15
2	Enerji ve İklim Değişikliği (EC)	21
3	Atıklar (WS)	18
4	Su (WR)	10
5	Ulaşım (TR)	18
6	Eğitim (ED)	18
TOPLAM		100

Kategoriler- Yapı ve Altyapı (SI)

1	Yapı ve Altyapı (SI)
SI1.	Açık alanların toplam alana oranı
SI2.	Ormanla kaplı kampüs alanı
SI3.	Yeşillendirilmiş kampüs alanı
SI4.	Su absorbe eden kampüs alanı
SI5.	Açık alanın kampus nüfusuna oranı
SI6.	Sürdürülebilirlik çalışmalarına ayrılan üniversite bütçesi
SI7.	Covid-19 salgını sırasında bina inşa etme ve bakım faaliyetlerinin yüzdesi
SI8.	Engelliler, özel ihtiyaçlar ve/veya doğum bakımı için kampüs tesisleri
SI9.	Güvenlik ve güvenlik tesisleri
SI10.	Öğrenciler, akademisyenler ve idari personelin refahı için sağlık altyapı tesisleri
SI11.	Koruma: bitki, hayvan ve yaban hayatı, orta veya uzun vadeli koruma tesislerinde güvence altına alınan gıda ve tarım için genetik kaynaklar

Kategoriler: 2-Enerji ve İklim Değişikliği

2	Enerji ve İklim Değişikliği(EC)
EC1.	Enerji verimliliğine sahip cihazların kullanımı
EC2.	Akıllı bina uygulamaları
EC3.	Kampüsteki yenilenebilir enerji kaynaklarının sayısı
EC4.	Toplam elektrik tüketiminin kampüs nüfusuna bölümü
EC5.	Yenilenebilir enerji üretiminin yıllık toplam enerji tüketimine oranı
EC6.	Yeşil bina uygulamaları
EC7.	Sera gazları emisyonu azaltma programı
EC8.	Toplam karbon ayak izinin kampüs nüfusuna oranı
EC9.	Covid-19 salgını sırasında yenilikçi program(lar)ın sayısı
EC10.	İklim değişikliği konusunda etkili üniversite programları

Kategoriler: 3-Atıklar

3	Atıklar (WS)
WS1.	Üniversite atıkları için geri dönüşüm programı
WS2.	Kampüste kağıt ve plastic kullanımını azaltma programı
WS3.	Organik atıkların işlenmesi
WS4.	İnorganik atıkların işlenmesi
WS5.	Toksik atıkların işlenmesi
WS6.	Kanalizasyon atıklarının bertarafı

Kategoriler: 4- Su

4	Su (WR)
WR1.	Su tasarrufu programı uygulaması
WR2.	Su geri dönüşüm programı uygulaması
WR3.	Su verimliliğine sahip cihazların kullanımı
WR4.	Kullanılan şebeke suyu
WR5.	Covid-19 salgını sırasında ek el yıkama ve sanitasyon tesislerinin yüzdesi

Kategoriler: 5-Ulaşım

5	Ulaşım (TR)
TR1.	Araçların (araba ve motosikletler) kampüs nüfusuna oranı
TR2.	Ring servisleri
TR3.	Kampüsteki Sıfır Emisyonlu Araç (ZEV) politikası
TR4.	Sıfır Emisyonlu Araç (ZEV)ların toplam kampus nüfusuna oranı
TR5.	Kampüsteki park alanlarının toplam kampüs alanına oranı
TR6.	Son 3 yıldaki özel araçlar için park alanını azaltma çalışmaları
TR7.	Kampüste özel araçları azaltmayı amaçlayan taşımacılık uygulamaları
TR8	Kampüsteki yaya politikası

Kategoriler: 6- Eğitim ve Araştırma

6	Eğitim ve Araştırma (ED)
ED1.	Sürdürülebilirlikle ilgili derslerin toplam derslere / modüllere oranı
ED2.	Sürdürülebilirlik araştırma bütçesinin toplam araştırma bütçesine oranı
ED3.	Sürdürülebilirlikle ilgili yayınlar
ED4.	Sürdürülebilirlikle ilgili etkinlikler
ED5.	Sürdürülebilirlikle ilgili öğrenci organizasyonları
ED6.	Sürdürülebilirlikle ilgili internet sitesi
ED7.	Sürdürülebilirlik raporu
ED8.	Kampüsteki kültürel etkinlik sayısı
ED9.	Covid-19 pandemisi ile başa çıkmak için üniversite program(lar)ı sayısı
ED10.	Düzenlenen ve/veya öğrencileri içeren sürdürülebilirlik toplum hizmetleri projesinin sayısı
ED11.	Sürdürülebilirlikle ilgili startup sayısı