



## **Carbon Emissions Monitoring and Reporting Approach**

Dicle University recognizes the importance of measuring and managing greenhouse gas (GHG) emissions as part of its environmental sustainability responsibilities.

At present, the University is in the process of developing a comprehensive institutional carbon inventory system. The aim is to align future reporting with internationally recognized standards, including the GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard.

Current practices include:

- Monitoring of energy consumption across campus facilities
- Implementation of energy efficiency and resource conservation measures
- Participation in national environmental programs such as Zero Waste initiatives
- Collection of operational data necessary for future emissions accounting
- Evaluation of infrastructure to support low-carbon campus development

The University plans to establish a formal emissions reporting framework that will cover Scope 1 and Scope 2 emissions, with consideration for Scope 3 emissions where feasible.

Dicle University is committed to progressively adopting internationally accepted methodologies for carbon accounting and reporting, including alignment with GHG Protocol guidelines as institutional capacity develops.



## Karbon Emisyonlarının İzlenmesi ve Raporlanması Yaklaşımı

Dicle Üniversitesi, çevresel sürdürülebilirlik sorumlulukları kapsamında sera gazı (GHG) emisyonlarının ölçülmesi ve yönetilmesini önemli bir kurumsal öncelik olarak kabul etmektedir.

Üniversite, hâlihazırda kurumsal karbon envanterinin oluşturulmasına yönelik kapsamlı bir sistem geliştirme sürecindedir. Amaç, gelecekte yapılacak raporlamaların GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard başta olmak üzere uluslararası kabul görmüş standartlarla uyumlu hale getirilmesidir.

Mevcut uygulamalar şunları içermektedir:

- Kampüs genelinde enerji tüketiminin izlenmesi
- Enerji verimliliği ve kaynak tasarrufuna yönelik uygulamalar
- Sıfır Atık gibi ulusal çevre programlarına katılım
- Gelecekteki emisyon hesaplamaları için gerekli operasyonel verilerin toplanması
- Düşük karbonlu kampüs altyapısının geliştirilmesine yönelik değerlendirmeler

Üniversite, ilerleyen süreçte Scope 1 ve Scope 2 emisyonlarını kapsayan resmi bir raporlama sistemi kurmayı, uygun olduğu ölçüde Scope 3 emisyonlarını da değerlendirmeyi planlamaktadır.

Dicle Üniversitesi, kurumsal kapasite geliştikçe GHG Protocol başta olmak üzere uluslararası karbon muhasebesi ve raporlama yöntemlerine uyum sağlamayı hedeflemektedir.