



TÜRKİYE HİDROJEN ZİRVESİ 2026

Akademik Poster Sunum Şablonu

22-23 EKİM 2026 · AYBÜ · ANKARA



POSTER BAŞLIĞI: ÇALIŞMANIN KISA, NET VE TEKNİK BAŞLIĞI

Yazar Adları^{1,2} · Kurum / Şirket · Bölüm / Birim · Şehir, Ülke · e-posta

Anahtar Kelimeler: hidrojen üretimi · elektroliz · yakıt hücreleri · depolama · sürdürülebilirlik · TRL

01 GİRİŞ VE MOTİVASYON

- Çalışmanın bağlamını ve hidrojen teknolojileriyle ilişkisini 3-4 cümlede özetleyin.
- Problemi net kurun: hangi teknik, ekonomik veya çevresel boşluğu hedefliyorsunuz?
- Literatürdeki mevcut yaklaşımı ve bu çalışmanın neden gerekli olduğunu belirtin.

02 AMAÇ & ÖZGÜN KATKI

Amaç: Bu çalışmanın amacı, ... hidrojen teknolojisi kapsamında ... performansını değerlendirmektir.

Özgün Katkı: Çalışma, ... parametresini / yöntemi / uygulama alanını literatürdeki benzer çalışmalardan farklı biçimde ele almaktadır.

Jüri için tek cümlelik katkı: “Bu posterin en önemli bulgusu ...”

03 HİDROJEN DEĞER ZİNCİRİ

Çalışmanın değer zincirindeki yerini işaretleyin: üretim, depolama, taşıma, kullanım, sistem entegrasyonu veya politika/strateji.



Şekil alanı: konuya özel sistem / proses / değer zinciri görseli

04 KAPSAM / TRL / VERİ SETİ

Çalışma Alanı: üretim, depolama, yakıt hücresi, endüstriyel uygulama, sistem entegrasyonu vb.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi: TRL 1-3 / TRL 4-6 / TRL 7-9

Veri Kaynağı: deneysel ölçüm, simülasyon, saha verisi, literatür karşılaştırması veya analitik model.

05 YÖNTEM

Yöntemi bir akış olarak anlatın. Ziyaretçi 10 saniyede çalışmanın nasıl yapıldığını anlayabilmeli.

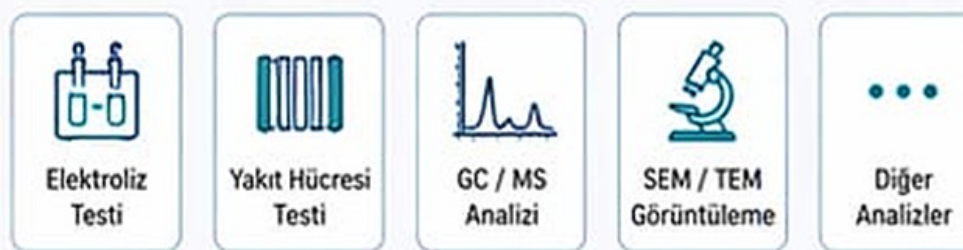
Önerilen sıra: Girdi / hammadde → üretim veya sentez → test / karakterizasyon → veri analizi → değerlendirme.

YÖNTEM AKIŞ ŞEMASI



ANALİZ / KARAKTERİZASYON

Kullanılan analiz teknikleri ve cihazları belirtin.



Şekil . Yöntem akış şeması ve kullanılan test/analiz teknikleri

06 DENEY / MODEL / ANALİZ

Kullanılan altyapıyı kısa ve teknik yazın:

- Elektroliz testi / yakıt hücresi testi
- GC/MS, SEM/TEM, EIS veya diğer analizler
- Modelleme varsayımları ve sınır koşulları
- Performans metrikleri: verim, güç yoğunluğu, maliyet, emisyon, dayanım vb.

07 SINIRLILIKLAR & BELİRSİZLİKLER

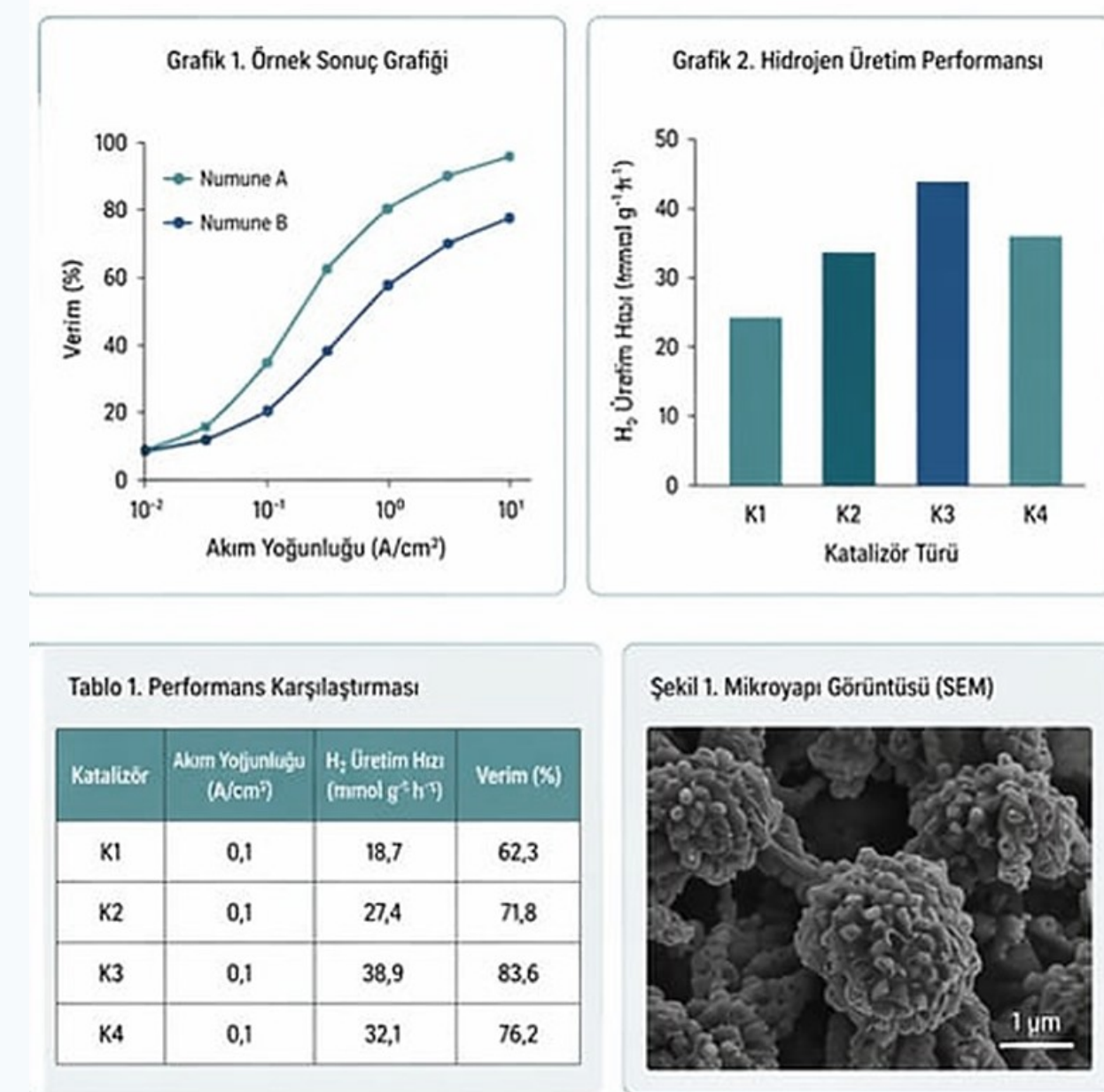
Kabul edilebilir belirsizlikleri açıkça belirtin. Örneğin:

- Ölçüm belirsizliği
- Numune sayısı / veri kapsamı
- Model varsayımları
- Ölçek büyütme riskleri

Bu bölüm çalışmayı zayıflatmaz; teknik güvenilirliği artırır.

08 BULGULAR & TARTIŞMA

Ana sonuçları büyük grafik / tablo ile gösterin. Metni azaltın; veriyi büyütün. Literatürle karşılaştırmayı ve hidrojen teknolojilerine etkisini net yazın.



Grafik / tablo alanı: en güçlü 2-3 bulgu burada yer almalı

09 SONUÇLAR

- Bulguların 3 ana sonucunu yazın.
- Literatüre göre farkı / katkısını belirtin.
- Uygulama potansiyelini ve ölçeklenebilirlik etkisini vurgulayın.
- Sonraki deney veya analiz adımını ekleyin.

10 UYGULAMA ETKİSİ

Bu çalışmanın hidrojen ekosistemine etkisini tek paragrafta özetleyin:

Endüstri, enerji sistemleri, karbon azaltımı, güvenlik, standartlar, maliyet veya verimlilik açısından hangi sorunu çözmeye yaklaşıyor?

TEK CÜMLELİK ÖZET Posterinizin ana mesajını burada 1 cümlede verin: “Bu çalışma, ... sayesinde ... alanında ölçülebilir bir katkı sunmaktadır.”

KAYNAKÇA

- [1] Yazar, “Makale başlığı,” Dergi, yıl.
[2] Yazar, Rapor başlığı, kurum, yıl.
[3] Standart / veri kaynağı.

TEŞEKKÜR

Fon, proje, laboratuvar, kurum ve işbirliği desteklerini kısa ve profesyonel biçimde yazın.

İLETİŞİM

e-posta · kurum · LinkedIn QR: tam metin / proje sayfası

QR

#TürkiyeHidrojenZirvesi