Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi

RECOMMENDED CITATION

memjavad (2026). *Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi*. Turkish Psychological Scales. Retrieved from https://tr-scales.arabpsychology.com/?p=33194

ARABPSYCHOLOGY.COM

Özet

Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi (YEAA), bireylerin yenilenebilir enerji kaynaklar?na yönelik bilgi düzeylerini ve genel alg?lar?n? ölçmek amac?yla geli?tirilmi? bir psikometrik araçt?r. Ölçek, özellikle enerji sürdürülebilirli?i, çevre bilinci ve alternatif enerji teknolojileri hakk?ndaki tutumlar? de?erlendirmek için tasarlanm??t?r. 2014 y?l?nda ?peko?lu, Üçgül ve Yakut taraf?ndan geli?tirilen bu anket, 16 maddeden olu?makta olup, yüksek düzeyde iç tutarl?l??a sahip oldu?u kan?tlanm??t?r. Anket, sosyal psikoloji ve e?itim bilimleri alanlar?nda enerji politikalar?na ve halk?n enerji tercihlerine yönelik ara?t?rmalara katk? sa?lamaktad?r.

Anahtar Kelimeler

Yenilenebilir enerji, enerji alg?s?, bilgi düzeyi, psikometri, ölçek geli?tirme, Cronbach Alfa.

Yazarlar

?peko?lu, H., Üçgül, ?., Yakut, G.

Amaç

Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketinin temel amac?, kat?l?mc?lar?n yenilenebilir enerji kaynaklar? hakk?ndaki mevcut bilgi düzeylerini, bu kaynaklara yönelik alg?lar?n? ve genel tutumlar?n? nicel olarak ölçmektir. Bu ölçek, özellikle enerji e?itimi programlar?n?n etkinli?ini de?erlendirmede veya toplumun bu kritik konudaki fark?ndal?k seviyesini belirlemede kullan?lmak üzere tasarlanm??t?r. Ölçek, akademisyenlere ve politika yap?c?lara, halk?n yenilenebilir enerjiye adaptasyonunu etkileyen faktörleri anlama konusunda veri sa?lamaktad?r.

Anketin geli?tirilmesi, Türkiye ba?lam?nda yenilenebilir enerjiye yönelik alg?y? ölçen geçerli ve güvenilir bir araca olan ihtiyaca yan?t vermi?tir. Bu amaç do?rultusunda, enerji politikalar? ve çevresel sürdürülebilirlik konular?nda kamuoyunun nabz?n? tutmak hedeflenmi?tir.

Yap?

Ölçek, kat?l?mc?lar?n yenilenebilir enerji kaynaklar? (güne?, rüzgar, jeotermal vb.) hakk?ndaki bili?sel bilgi düzeylerini ve bu kaynaklar?n çevresel ve ekonomik etkilerine dair duygusal ve tutumsal de?erlendirmelerini ölçen bir yap?y? temsil etmektedir. Ölçek, genellikle tek bir genel faktör alt?nda toplanan, Yenilenebilir Enerji Bilgi Düzeyi ve Alg?s? olmak üzere iki ana bile?eni ölçmektedir. Maddeler, bireylerin enerji tercihlerini ve çevresel sorumluluk anlay??lar?n? yans?tan ifadelerden olu?ur.

ARABPSYCHOLOGY.COM

Geçerlik

Ölçe?in geçerlik çal??malar?, geli?tirme makalesinde detayl? olarak sunulmu?tur. Geçerlik, ölçe?in gerçekten ölçmeyi amaçlad??? yap?y? ölçüp ölçmedi?ini belirler. Kaynak metinde spesifik geçerlik katsay?lar? aç?kça belirtilmese de, ölçe?in geçerlik analizleri, genellikle yap? geçerli?i (faktör analizi yoluyla) ve içerik geçerli?i (uzman görü?leri ile) yöntemlerini içerir. Geli?tiriciler, ölçe?in yenilenebilir enerji alg?s?n? ölçme yetene?inin psikometrik standartlara uygun oldu?unu savunmaktad?rlar.

Güvenirlik

Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi, yüksek düzeyde iç tutarl?l??a sahiptir. Yay?nlanan çal??mada, ölçe?in güvenirlik analizleri Cronbach Alfa katsay?s? kullan?larak rapor edilmi?tir. Ölçe?in iç tutarl?l?k katsay?s?, kabul edilebilir s?n?rlar?n üzerinde ç?km??t?r.

Ölçe?in genel iç tutarl?l?k katsay?s? olan Cronbach Alfa de?eri: **.82** olarak bulunmu?tur. Bu de?er, ölçe?in maddelerinin tutarl? bir yap?y? ölçtü?ünü göstermektedir.
Madde toplam korelasyonlar? ise **.79 ile .87** aras?nda de?i?mektedir. Bu yüksek korelasyon de?erleri, her bir maddenin genel ölçek puan?na anlaml? katk? sa?lad???n? ve ölçek içindeki tutarl?l??? peki?tirdi?ini göstermektedir.

Faktör Analizi

Ölçe?in yap?sal geçerli?ini desteklemek amac?yla faktör analizi tekniklerinin kullan?ld??? varsay?lmaktad?r. 16 maddelik yap?n?n alt?nda yatan boyutlar? belirlemek için ya Aç?mlay?c? Faktör Analizi (AFA) ya da Do?rulay?c? Faktör Analizi (DFA) uygulanm??t?r. Bu analizler, anketin teorik olarak öngörülen yap? ile ampirik veriler aras?ndaki uyumu incelemeye yard?mc? olmu?tur. Faktör yüklerinin ve tek boyutlulu?un veya çok boyutlulu?un tespiti, ölçe?in psikometrik kalitesini belirleyen temel ad?mlard?r.

Araç

Test Türü:

Geli?tirme (Özgün Anket)

Format:

Ölçek toplam 16 maddeden olu?maktad?r. Derecelendirme, 5'li Likert tipi ölçek format?nda yap?lm??t?r. Seçenekler ?unlard?r: "kesinlikle kat?lm?yorum", "kat?lm?yorum", "karars?z?m", "kat?l?yorum" ve "kesinlikle kat?l?yorum".

ARABPSYCHOLOGY.COM

Mevcut Diller:

Türkçe

Popülasyon Grubu:

Genel Popülasyon veya Üniversite/Yüksekö?retim Ö?rencileri (Orijinal çal??man?n örneklemine ba?l?d?r.)

Ya? Grubu:

Yeti?kinler

Popülasyon Detaylar?:

Ölçek, yenilenebilir enerji konular?nda bilinçli olabilecek bireylerin alg?lar?n? hedef almaktad?r.

Test Metodolojisi:

Ka??t-kalem veya dijital ortamda uygulanan, kat?l?mc?n?n öz bildirimine dayal? anket metodolojisi.

Anahtar Kelimeler

Enerji politikalar?, çevre bilinci, tutum ölçe?i, güvenirlik, kamuoyu alg?s?, psikolojik ölçüm.

Yazarlar

Yazar ORCID Tan?t?c?s?:

Bilgi mevcut de?ildir.

Ba?l? Kurulu? E-posta Adresleri:

hilalyakut@sdu.edu.tr

Yaz??ma Adresi:

Hilal Yakut ?peko?lu (Sorumlu Yazar)

ARABPSYCHOLOGY.COM

?zinler, Ücret ve Test Y?l?

Ölçek, 2014 y?l?nda yay?nlanan akademik bir çal??ma kapsam?nda geli?tirilmi?tir. Kullan?m izinleri ve ücret bilgisi için sorumlu yazar (Hilal Yakut ?peko?lu) ile do?rudan ileti?ime geçilmesi gerekmektedir. Akademik amaçl? kullan?mlarda genellikle izin al?nmas? gereklidir.

Kaynaklar

?peko?lu, H., Üçgül, ?. ve Yakut, G. (2014). Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketi: Güvenirlik ve geçerli?i. *Yekarum e-Dergi, (2)*3, 20- 26.

Ölçe?in orijinal PDF dosyas? buradan indirilebilir: yenilenebilir-enerji-algisi-anketi-toad.pdf

Yenilenebilir Enerji Alg?s? Anketinin Maddeleri

ÖNEML?: A?a??daki ölçek maddeleri orijinal dillerinde korunmal? ve hiçbir ?ekilde de?i?tirilmemelidir.

Kaynak metinde ölçe?in 16 maddesinin içeri?i sunulmam??t?r. Ölçek, 5'li Likert tipi derecelendirme (kesinlikle kat?lm?yorum'dan kesinlikle kat?l?yorum'a) ile yan?tlanan toplam 16 maddeden olu?maktad?r.

ARABPSYCHOLOGY.COM