



CSP
CONCENTRATED
SOLAR POWER

CSP ERA-NET has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under grant agreement No. 838311



CSP ERANET

2021 Yılı Ek Çağrısı

Çağrı YILDIRIM – TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU





CSP
CONCENTRATED
SOLAR POWER

CSP ERA-NET has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under grant agreement No. 838311



Giriş

- **CSP ERANET 2021 Yılı Ek Çağrısının** amacı, Avrupa ülkeleri arasında güneş enerjisinden elektrik elde edilmesi konularında sanayinin ve akademinin yürüttüğü çalışmalarda araştırma ve geliştirme ortaklıklarının kurulması ve güneş enerjisinden elektrik elde etme konusunda uygulamaların artırılmasıdır.
- CSP Eranet 2021 yılı çağrısına katılım gösteren ülkeler: **Almanya ve North-Rhine-Westphalia, İspanya, Türkiye, İsviçre and İsrail.**



Spain



Switzerland



Germany



Israel



Turkey

Çağrı Takvimi

<https://csp-eranet.eu/calls/additional>

TÜBİTAK PBS
üzerinden yapılacak 1. aşama ulusal başvurunun onaylanması için son tarih: **07.12.2021**

2. aşama uluslararası değerlendirme sonuçları olumlu olan projeler için TÜBİTAK PBS üzerinden yapılacak 2. aşama ulusal başvuru: TBC

• Çağrının resmi açılış tarihi: **01.10.2021**

• Çalıştay & Proje Pazarı: **21.10.2021** 9:00- 13:30 CET

• 1. aşama uluslararası başvuru için son tarih: **03.12.2021** 17:00 CET

• 2. Aşamayı hak eden proje başvuruları için davet mektubunun gönderilmesi **03.01.2022**

• 2. aşama uluslararası başvuru için son tarih: **25.03.2022** 17:00 CET

• Desteklenmesine karar verilen projelerin belirlenmesi ve ilan edilmesi: **30.06.2022**

• Projelerin başlama tarihi **01.10.2022** (tentatively)

Fonlama Ajansları & Fon Miktarları



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Federal Office of Energy SFOE



Ministry of Energy
www.energy.gov.il



Ülkeler (Fonlama Ajanları)	Fon Miktarı [EUR]
Germany – PtJ	3.000.000
Germany – ETN	500.000
Israel – Ministry of Energy	600.000
Spain – CDTI	500.000
Spain – AEI	500.000
Switzerland – SFOE	250.000
Turkey – TÜBİTAK	700.000

Çağrı Başlıkları

- 1 Gelişmiş doğrusal Fresnel güneş enerjisi teknolojisi
- 2 Merkezi alıcı sistemli (eritilmiş tuz) parabolik oluk kolektörler
- 3 Silikon yakıtlı parabolik oluk kolektörleri
- 4 Açık hacimsel hava alıcı teknolojisi
- 5 Gelişmiş merkezi alıcılı erimiş tuz teknolojisi
- 6 Yeni nesil merkezi alıcılı güç tesisleri
- 7 Çok kuleli ışın sistemi
- 8 Gelişmiş termal enerji depolama



Altbaşlık ve içerik detayları [«Guidelines for Applicants»](#) dokümanında yer almaktadır.

Başvuru sahipleri proje fikirlerinin ulusal veya bölgesel önceliklerle uyumlu olup olmadığı hususunda **ulusal irtibat noktaları** ile iletişime geçmesi beklenmektedir..

Uygunluk Kriterleri



Başvuruların elektronik başvuru sistemi üzerinden belirtilen tarihe kadar yapılması gerekmektedir.



Başvurulacak olan projelerin konsorsiyumlarının çağrıya katılan en az 2 farklı ülkeden en az 3 bağımsız katılımcı ile oluşturulabilecektir.



Oluşturulacak konsorsiyumlarda en az bir ortağın sanayi kuruluşu olması beklenmektedir.



Projeye yönelik masraflarını farklı kaynaklardan karşılanacağını temin eden kuruluşlar (çağrıya taraf olmayan ülke kuruluşlar) konsorsiyumlar yer alabilir



Tüm başvuru sahipleri, ilgili olduğu ulusal fonlama kuruluşlarının uygunluk kriterlerini karşılamalıdır. Bu kapsamda ulusal irtibat noktaları iletişime geçmeleri beklenmektedir



Proje süresi maksimum 36 ay olabilir.

1071
Program
Kuralları

Kimler başvurabilir?



KOBİ &
Sanayi
Kuruluşları



Kar amacı
gütmeyen
araştırma
kuruluşları



Yüksek
öğretim
kurumları



Kamu ve kamu
araştırma
kuruluşları



According to their national/regional financing regulations (see Annex- National/Regional Requirements of the Guide for Applicants).

Dahil Olun!

Teklifinizi Sunun

Çağrı Bilgisi

<https://csp-eranet.eu/calls/additional>

Ortak Arama
Platformu

<https://csp-eranet.eu/matchmaking>

Elektronik Başvuru
Sistemi

<https://www.submission-csp-eranet.eu/call2>

Ortak Çağrı
Sektretaryası

csperanet@ag-enex.net

Takip

<https://csp-eranet.eu/>





CSP
CONCENTRATED
SOLAR POWER

Teşekkürler

Çağrı YILDIRIM

Dr. Hanife TUZCUOĞLU

ncpenergy@tubitak.gov.tr

CSP ERA-NET has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under grant agreement No. 838311

