

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ**  
**2024 - ÖNCELİKLİ ALAN PROJE (ÖNAP) ÇAĞRISI**

**Başlık:**

**PATATESE DAYALI ÜRÜN VE UYGULAMA GELİŞTİRMEDE YENİLİKÇİ YAKLAŞIMLAR**

**Genel Çerçeve:**

Ülkemizin sosyo-ekonomik gelişimini sağlayan ve yaşam kalitesini belirleyen önemli girdilerden biri olan tarım-gıda alanında, ülkemizin ihtiyaçlarının Ar-Ge ve yenilik yoluyla çözülmesi stratejik önem arz etmektedir. Ülkelerin karşılaştırmalı üstünlük düzeylerinin artarak, sürdürülebilirlik ilkeleri ile şekillendiği bir dünyada, stratejik bir alan olan tarım-gıda sektöründe disiplinler arası Ar-Ge ve yenilik faaliyetlerine odaklanması bir gerekliliktir.

Patates, gerek dünya gerekse ülkemiz ve bölgemiz için hem taze hem de kendisinden elde edilen yan ürünlerle insan beslenmesinde ve girdi niteliği ile endüstri bakımından önemli bir tarımsal üründür. Patates; taze veya işlenmiş olarak insan beslenmesinde, yumruları direkt olarak veya fabrika artıkları şeklinde hayvan beslenmesinde, bitkisel üretimin devamlılığını sağlamak için tohumluk olarak ve çeşitli şekillerde gıda sanayinde işlenerek kullanılan önemli bir endüstri bitkisidir. Temel gıda ürünü olan patatesin kullanım alanlarının yaygınlaşması ve nüfus artışıyla birlikte patatese olan talebin ve tüketimin daha da artması beklenmektedir.

Üniversitemizde bu konuda yapılacak Ar-Ge çalışmaları patatese dayalı yeni ürün ve uygulamalar geliştirilmesi açısından ülkemize ve bölgemize önemli katkılar sağlayacaktır. Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi (NÖHÜ) - Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Koordinatörlüğü, patatese dayalı ürün ve uygulamaların geliştirilmesine yönelik Ar-Ge projelerinin desteklenmesi için öncelikli alan proje (ÖNAP) çağrısı başlatmıştır.

**Amaç ve Hedefler:**

Bu çağrının amacı Niğde ili ve çevresinde önemli bir tarımsal ürün olan patatese dayalı yeni ürün ve uygulamaların geliştirilmesi, ticarileştirilmesi, katma değerinin artırılması, vb. bölge ekonomisi ve kalkınmasına katkı yapacak Ar-Ge projelerinin desteklenmesidir. Çağrı konusu kapsamında, aşağıdaki ve benzeri konulara odaklanması beklenmektedir. Bu çağrı kapsamında önerilecek projeler hedeflerden yalnızca birini ele alabileceği gibi, bütünlük arz edecek şekilde birden fazla hedefi de kapsayabilir. Bu çerçevede disiplinler arası nitelikli projelere öncelik verilir.

Bu amaç doğrultusunda aşağıdaki konularda projelerin desteklenmesi hedeflenmektedir.

- Verimlilik ve/veya katma değer artışı sağlayacak ürün veya uygulama geliştirme (Bitki koruma-besleme ürünleri, biyo-polimer, nişasta, cips, patates unu vb.)
- Ürün farklılaştırma
- Ticarileştirme ve pazarlama stratejileri
- Dijital uygulama geliştirme
- Mekanik (mekanik toplayıcılar-aletler, robotik ve mekatronik) uygulamalar

- Hasat sonrası işlemlere (depolama, sınıflama, paketlenme, vb.) yönelik ürün ve uygulama geliştirme
- Yenilikçi üretim teknolojileri ve yerli çeşit geliştirme
- Atıkların işlenmesi ve değerlendirilmesine yönelik sürdürülebilir uygulamalar

<b>Çevrimiçi Başvuru Sisteminin Açılış Tarihi</b>	<b>Çevrimiçi Başvuru Sisteminin Kapanış Tarihi</b>	<b>Sonuçların İlanı</b>
11.03.2024	20.04.2024	27.05.2024

**Notlar:**

- 1) Proje başvuruları BAP otomasyon sisteminden (<https://bap.ohu.edu.tr/>) yapılacaktır.
- 2) Proje başvurularında güncel form (Öneri Formu Ek-1) (<https://www.ohu.edu.tr/bap/sayfa/bap-proje-hazirlama>) kullanılmalıdır.
- 3) Çağrıya konu ÖNAP projelerinin tüm süreçleri (proje başvurusu, değerlendirme ve kabulü, yürütme, izleme ve sonuçlandırma, yayın koşulu vb.) Üniversitemiz "BAP Uygulama Yönergesi"nde (<https://www.ohu.edu.tr/bap/sayfa/bap-uygulama-yonergesi>) ve "Uygulama Esasları ve Araştırmacı Bilgilendirme Kılavuzu"nda (<https://www.ohu.edu.tr/bap/sayfa/bap-uygulama-esaslari-kilavuzu>) belirtilmektedir.
- 4) Proje süresi 18 (on sekiz) ay olacaktır.