



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye



Technical Assistance for Turkey in Horizon 2020 Phase-II  
EuropeAid/139098/IH/SER/TR

Mehmet Somel, ODTÜ

**"Avrupa Araştırma Konseyi (ERC) Alanı'na yönelik hazırlanan Teklifler için Deđerlendirme Önerileri"**

**"Hakemlerin Perspektifinden Ufuk Avrupa Projeleri"**

**BİLGİ GÜNÜ**  
**21.11.2022, Ankara**



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye

# Arkaplan



- 2004-2013: Doktora ve postdok, evrimsel genetik ve yaşlanma
- 2013-: ODTÜ'de öđr. üyesi
- 2013-2015: 3x Marie-Curie ve 3x EMBO başvuruları, tümünde red, TÜBİTAK 1001 red
- 2014-15: ODTÜ Antik DNA (aDNA) labına katılım, İsveç'te bir labla ortaklık
- 2015 ERC StG ve 2017 ERC CoG başvuruları
- 2020 TWINNING

# 2015 ERC StG başvurusu

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti  
tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union  
and the Republic of Turkey

## Neolitik Anadolu'da antik DNA ve antik metilasyon analizi

- "Yaşam Bilimleri - Evrim" yerine "Sosyal Bilimler - İnsanlık Tarihi" paneli
- Öncesinde aDNA yayını yok
- Acele hazırlık, zayıf arkeolojik arkaplan, sınırlı dönüt
- İçerik (örneklem) dar - yalnızca 2 yerleşimden aDNA
- Mülakata hazırlık
  - TÜBİTAK desteğiyle yurtdışında mülakat hazırlığı (hakem listeleri faydalı oldu)
  - İki hazırlık konuşması
- Sonuç: red
  - Örneklem yetersiz
  - Yenilikçi kısım: net değil

# 2017 ERC CoG başvurusu

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti  
tarafından finanse edilmektedir.  
This project is co-funded by the European Union  
and the Republic of Turkey

## Neolitik Anadolu'da antik DNA ve materyal kültür analizi - insan hareketi ve toplum yapılarının anlaşılması

- İşbirliğinin genişletildi - interdisipliner çekirdek ekip
  - Yılmaz Erdal, Hacettepe Antropoloji
  - Çiğdem Atakuman, ODTÜ Yerleşim Arkeolojisi
- İddia genişletildi: 20+ yerleşim, geniş alan, 1000 iskelet
- Geniş ölçekli veri üretimi/toplama
- Farklı tipte veri (insan ve koyun genetiği, materyal kültür)
- Farklı yöntemlerle analiz ve modelleme
  - Kısmen özgün
  - Başka bir yerde yapılamayacak olması da avantaj
- Yüksek risk, yüksek kazanç: *"iskeletlerin tümünde DNA olmayabilir, ama bir kısmında olacaktır"*

# 2017 ERC CoG başvurusu

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti  
tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union  
and the Republic of Türkiye

## İlk safhaya hazırlık

- 4-6 ay ekiple tartışma, hazırlık
- ODTÜ desteğiyle metin hazırlık desteği
  - kritik değildi, ama süreci hızlandırmak açısından faydası oldu
- Çekirdek ekip dışında, >5 meslektaş ve 2-3 farklı alandan tanıdıktan dönüt

## Mülakata hazırlık

- TÜBİTAK desteğiyle mülakat desteği
  - aslolarak biçimsel, ama hazırlık sürecini hızlandırdı
- ODTÜ desteğiyle profesyonel ppt tasarımı
  - kritik değil, ama güzel gözüktü
- 4 farklı prova konuşması: biyologlar, arkeologlar, farklı alanlardan sosyal bilimciler, vs

# ERC Panel deneyimi



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye

- Social Sciences – "The Study of the Human Past" – 2021
- Panelistler alan, arkaplan, vs. açısından heterojen
- Yođun ama öğretici süreç

# ERC Panel deneyimi

## Tartışmanın ana eksenleri

- Sorunun çekici olması
- İçerik: yenilik / özgünlük / iddia
- Yöntem: yenilik / cesaret / mantıklı yapı
- Çalışmanın iyi anlatılmış ve net olması ve yapılabilir gözükmesi kritik
  - Biçimsel zarafet belirleyen değildi (bu panele özgü olabilir)

# ERC Panel deneyimi

## Yürütücünün deđerlendirilmesi

- Uygun deneyim
- Özgeçmiş / yayın listesinin güçlü olması asıl belirleyen değil
  - (bu panele özgü olabilir)
- Yürütücünün kurumu / ülkesi tartışılmadı
- Önyargı: kişisel arkaplana dayalı önyargıya karşı hakemler uyarılıyor



# ERC Panel deneyimi

- Deđerlendirmeler panelistler arasında sıkça yakınsıyordu, ama her zaman değil
- Genelde yapıcı değerlendirmeler yapılmaya çalışılıyor
- Son ařamada dıř hakem deđerlendirmeleri belirleyici oldu

# ERC'de konu ve kapsam

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti  
tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union  
and the Republic of Turkey

- Güncel ve evrensel bir bilimsel sorun
- Bunu az çok kalıcı biçimde çözme potansiyeli yüksek bir araştırma programı
- Özgün, daha önce yapılmamış ve/veya kolayca tekrarlanamayacak nitelikte olması
- Risk içermesi - ama aynı zamanda yapılabilir olması
  - Risk, iddia diye de okunabilir
- ERC'de uygulamalı olması *gerekmiyor*
- Kabul edilmiş özetlerin incelenmesi ilham verebilir

# Malzeme ve yöntem

- Örneklemin kapsamı, derinliği açısından maksimalist olunması
  - ör. sosyolojik bir çalıřma için Tr ile yetinmemek, birden fazla ülkeden örnek toplamak
- Farklı veri kaynaklarını birleştirme
- Farklı disiplinlerin yaklaşımlarını birleştirme
  - ör. hem teorik hem empirik veri

# Plan



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye



- Planın somut ve kolay anlaşılır olması
  - İlk aşama yalnızca 5 sayfa üzerinden ve heterojen bir ekipçe değerlendiriliyor
  - Kısmen farklı alanlardan uzmanlar için de anlaşılır olmalı
- Yapılabilir olması / tümü olmasa da çoğu hedefinin gerçekleştirilebilir olması
- Ön yayınlar ve/veya ön sonuçlar

# Ekip



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye



- İlgili tüm başlıkları kapsamalı
- Farklı uzmanlık alanlarının sorumluları belirtilmeli
  - Başka bağımsız araştırmacılar ise, isimleriyle
  - Yürütücünün alanınızdaya "müstakbel postdok" da olabilir
- Mevcut ekibin yerel olması (aynı üniversite, şehir) avantaj
- İş bölümü ve iş yükleri gerçekçi olmalı

# Başvuru süreci

- İyi hazırlanma
  - Yazımın / sunumun net ve kolay anlaşılır olması
- İyi planlama
  - Düşük puan = 2 yıl bekleme = CoG veya StG'yi kaçıрма riski
- Ekip işi olması makul olur
- Ekip dışından da dönüt almak iyi
- Uygun panel seçimi kritik
  - panelistlere bakın
  - eski özetlere bakın

# Bütçe



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye



- Deđerlendirmede kriter değil
- Hizmet alımı ile diğer kalemler arasında kaydırma yapılamıyor
- %25 kurum hissesi

# ERC sonrası sürdürülebilirlik

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti  
tarafından finanse edilmektedir.  
This project is co-funded by the European Union  
and the Republic of Turkey.

- Dışarıdan postdok yerine yerli araştırmacılarla ekip kurmak mantıklı olabilir
- Başka başvurular (ör. TWINNING)
- TÜBİTAK'ın postdok ve araştırma desteklerinin genişletilmesi
  - Burs yerine sosyal sigortalı maaş?
- Başarı Ödülü yerine Araştırma Desteği?





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir  
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Türkiye



# Sorular?

