

### Bilim Kurulu

Prof. Dr. Isabelle Sidéra (*CNRS, Paris*)  
Dr. Alexandra Legrand-Pineau (*CNRS, Paris*)  
Prof. Dr. Özlem Çevik (*Trakya Üniversitesi*)

### Düzenleme Kurulu

Dr. Öğr. Üyesi Deniz Sarı (*Bilecik Ş.E. Üniversitesi*)  
Doç. Dr. Murat Türkteki (*Bilecik Ş.E. Üniversitesi*)  
Dr. Michele Massa (*ODTÜ*)  
Dr. Öğr. Üyesi Mücella Erdalkiran (*Ege Üniversitesi*)  
Dr. Öğr. Üyesi Nurperi Ayengin (*Düzce Üniversitesi*)  
Dr. Öğr. Üyesi Can Yumni Gündem (*Batman Üniversitesi*)

### Yerel Düzenleme Kurulu

Dr. Öğr. Üyesi Deniz Sarı  
Doç. Dr. Murat Türkteki  
Doç. Dr. Erkan Fidan  
Dr. Öğr. Üyesi Sinem Türkteki  
Sezer Seçer Fidan M.A.  
Dr. Hüseyin Erpehlivan  
Araş. Gör. Haralambos Nikolayidis  
Araş. Gör. Sevingül Bilgin

### Katkıda Bulunanlar

Prof. Dr. Kadriye Özçelik (*Ankara Üniversitesi*)  
Prof. Dr. Ayşegül Aykurt (*Hacettepe Üniversitesi*)  
Dr. Öğr. Üyesi Gülçin İlgezdi Bertram (*Ahi Evran Üniversitesi*)  
Arş. Gör. Dr. Hande Bulut (*Düzce Üniversitesi*)  
Yusuf Tuna M.A (*Hacettepe Üniversitesi*)  
Çoşkun Sivil M. A. (*Trakya Üniversitesi*)  
Mürsel Seçmen M. A. (*Çanakkale Üniversitesi*)



**NOT:** Birinci gün katılım serbesttir, bununla beraber ikinci günü Uygulama Atölyeleri sınırlı sayıda kişi ile gerçekleştirilebildiğinden katılımcılar önceden belirlenmiş kişilerden oluşmaktadır.



Deneysel Arkeoloji Seminer ve Atölye Çalışmaları  
**Kemik Alet Teknolojisi**  
8 -9 Ekim 2018

Prof. Dr. Isabelle Sidéra  
Dr. Alexandra Legrand-Pineau  
(Paris Nanterre Üniversitesi, Prehistorya ve Teknoloji Laboratuvarı,  
Fransa Ulusal Araştırmalar Merkezi (CNRS))

## 8 Ekim 2018

09.00-09.30 Açılmış (Openning, Introduction)

09.30-09.55 *Isabelle Sidéra*  
*Experimental archaeology of bone matters:  
Where are we today?*  
Kemik Eserlerde Deneysel Arkeoloji:  
Bugün hangi aşamadayız?

10.00-10.25 *Isabelle Sidéra*  
*Neolithic bone industries of Anatolia and  
the Balkans: many common features*  
Neolitik Dönemde Anadolu ile  
Balkanlarda Kemik Endüstrileri: Çok  
Sayıda Ortak Özellik

10.30-10.55 *Alexandra Legrand-Pineau*  
*Use wear on bone tools: a methodology*  
Bir Metodoloji olarak Kemik Nesnelerde İz  
Analizi

11.00-11.25 *Can Yumru Gündem-Mürsel Seçmen*  
*Arkeozoolojik Metotlar ve Arkeozoolojinin  
Arkeoloji Bilimi İçin Önemi*  
Methods in Archaeozoology and  
importance of Archaeozoology in  
Archaeology

11.30-11.55 *Gülçin İlgezdi Bertram*  
*Güneydoğu Anadolu'da Hayvan  
Evcilleştirme Süreci*  
Animal Domestication process in  
Southeastern Anatolia

12.00-13.00 Öğle Yemeği/Lunch

13.00 -13.25 *Hande Bulut*  
*Anadolu'da Kemik Alet Üretim Geleneğine  
Dönemsel Bir Bakış: Paleolitik Çağ  
Örnekleri*  
An overview of the tradition of bone tool  
production in Anatolia: Samples from the  
Paleolithic

13.30-13.55 *Özlem Çevik-Çoşkun Sivil*  
*Neolitik Dönemde Ulucak Kemik  
Aletlerinin İşlevsel ve Sembolik Kullanımı:  
Bağlamsal Bir Analiz*  
Functional and symbolic use of bone  
tools from Neolithic Ulucak: A contextual  
analysis

14.00-14.25 *Mücella Erdalkiran*  
*Marmara Bölgesi Neolitik Dönem Kemik  
Endüstrisi: Barçın Höyük Örneği*  
A case study of the Neolithic bone  
industry in the Marmara Region: Barçın  
Höyük

14.30-14.55 *Nurperl Ayengin*  
*MÖ 3. Binyilda Anadolu Kemik Alet  
Endüstrisi*  
Early Bronze Age bone tools from Anatolia

15.00-15.25 *Tartışma-A general discussion with all  
participants (Moderator: Özlem Çevik)*

15.30-17.30 *Uygulama Atölyesi1-Practical Workshops  
on bone tools*  
Eğitmenler: *Isabelle Sidéra*  
*Alexandra Legrand-Pineau*

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi  
Laboratuvarında yer alan kemik  
buluntuların incelenmesi ve Tartışılması  
*Examination and selection of the  
archaeological artefacts in the Bilecik  
Archaeology Laboratory*

Deneysel Arkeoloji Yöntemleri ile Kemik  
Alet Yapımında kullanılan yöntemlerin  
uygulamalı olarak gösterilmesi  
*Demonstration of the main techniques and  
methods*

## 9 Ekim 2018

09.00-17.30 *Uygulama Atölyesi 2 - Practical  
Workshops on bone tools*  
Eğitmenler: *Isabelle Sidéra*  
*Alexandra Legrand-Pineau*

Uygulama Atölyesinde kullanılacak  
olan ham maddenin tüm katılımcılar ile  
beraber hazırlanması  
*Preparation of the materials for the  
workshop with all participants*

Deneysel Arkeoloji Yöntemleri ile Kemik  
Alet Yapımında kullanılan yöntemlerin  
uygulamalı olarak gösterilmesi  
*Demonstration of the main techniques and  
methods*

Katılımcıların eğitmen eşliğindeki eğitmen  
esliğinde seçikleri kemik aleti üretmeleri  
*Practice with participants*