

# Uluslararası Katılımlı 25. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı Sonuç Bildirgesi



2-4 Eylül 2024

Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elazığ

2-4 September 2024

Fırat University, Engineering Faculty, Elazığ



Bildiri özlerinin son gönderim tarihi/Deadline for abstract:

1 Temmuz 2024/1 July 2024

Oturumlar/Sessions: 2-3 Eylül 2024/2-3 September 2024

Arazi Gezisi/Field Trip: 4 Eylül 2024/4 September 2024

Yer/Place: Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kongre Merkezi, Elazığ, Türkiye/Fırat University, Engineering Faculty, Congress Center, Elazığ, Türkiye.

İletişim/contact: pcgduzenlemekurulu@gmail.com

Paleontoloji/Paleontology

Paleocoğrafya/Paleogeography

Paleoekoloji/Paleoecology

Paleoortam/Paleoenvironment

Jeolojik ve Kültürel Miras/Geological and Cultural Heritage

Antropoloji/Anthropology

Jeoarkeoloji/Geoarchaeology



## ULUSLARARASI KATILIMLI 25. PALEONTOLOJİ-STRATİGRAFİ ÇALIŞTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ

Uluslararası Katılımlı 25. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı Fırat Üniversitesi ev sahipliğinde 2-4 Eylül 2024 tarihleri arasında Elazığ'da gerçekleştirilmiştir. Çalıştay'da 19'u sözlü, 1'i poster olmak üzere toplam 20 bildiri sunulmuş; 2 fotoğraf gösterisi, 1 şiir dinletisi, 1 kitap tanıtımı, Pertek Feribot İskelesi ve Keban olmak üzere 2 teknik gezi ile Sivrice ve Harput'u kapsayan bir arazi gezisi gerçekleştirilmiştir.

Çalıştay açılışına Fırat Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin GÖKTAŞ, Fırat Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Mahmut DOĞRU ve Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ebru KAVAK AKPINAR da katılmışlardır. Açılış konuşmaları Uluslararası Katılımlı 25. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı Başkanı Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ebru KAVAK AKPINAR ve Fırat Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin GÖKTAŞ tarafından yapılmıştır.

Çalışmaya davetli konuşmacı olarak Prof. Dr. Sacit ÖZER (Dokuz Eylül Üniversitesi), Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU (Hacettepe Üniversitesi), Prof. Dr. Ümit ŞAFAK (Çukurova Üniversitesi), Prof. Dr. Ayla Sevim EROL (Ankara Üniversitesi), Doç. Dr. Altuğ HASÖZBEK (Centro Nacional de Investigación Sobre la Evolución Humana (CENIEH), Burgos, İspanya), Doç. Dr. Cesare Andrea PAPAZZONI (Università Degli Studi di Modena e Reggio Emilia, İtalya) davet edilmişlerdir. Elazığ'a gelemeyen Prof. Dr. Ümit ŞAFAK telefonla bağlanarak yaptığı konuşmada Çalıştay Düzenleme Kurulu ve verdikleri destekten dolayı Fırat Üniversitesi yönetimine teşekkür etmiştir. Davetli konuşmacılara plaketleri Fırat Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin GÖKTAŞ ve Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ebru KAVAK AKPINAR tarafından takdim edilmiştir. Prof. Dr. Ümit ŞAFAK'ın plaketi kendi isteği üzerine, kendisine gönderilmek üzere Doç. Dr. Sibel KAYĞILI tarafından alınmıştır. Emekli olan Prof. Dr. Ümit ŞAFAK ve Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU'na mutlu ve sağlıklı bir emeklilik hayatı dileğinde bulunulmuştur.

Camiamızın duayeni Prof. Dr. Engin MERİÇ çalıştay programı ilan edildikten sonra vefat ettiği için kendi adına özel bir oturum açılmamıştır. Düzenleme Kurulu'nun daveti üzerine Prof. Dr. Atike NAZİK tarafından Prof. Dr. Engin MERİÇ'in hayatıyla ilgili posterler hazırlanmış, Prof. Dr. Engin MERİÇ köşesi oluşturulmuş ve çalıştay Prof. Dr. Engin MERİÇ'e ithaf edilmiştir.

Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU ve Prof. Dr. Sefer ÖRÇEN başkanlığında yapılan genel değerlendirme toplantısında 26. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı'nın nerede yapılacağı

tartışılmıştır. Çalıştayın Sivas veya Yozgat'ta yapılması önerilmiştir. Yozgat Bozok Üniversitesi'nden Prof. Dr. Caner KAYA ÖZER Çalıştay'ın Yozgat'ta yapılmasının avantajlarını açıklaması sonucunda, Yozgat Bozok Üniversitesi'nde yapılması katılımcıların görüşüne sunulmuş ve 26. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştay'ının Yozgat Bozok Üniversitesi'nde yapılmasına oybirliği ile karar verilmiştir.

Bu çalıştay, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından 2223-B Yurt içi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği (BİDEP) programı kapsamında 1929B022400145 numaralı proje ile desteklenmiştir. Çalıştaya verdiği destekten ötürü TÜBİTAK'a teşekkürlerimizi sunarız. Fırat Üniversitesi Yönetimi ile Bildiri Özleri kitapçığının önsöz bölümünde isimleri belirtilen tüm sponsorlarımıza ve emeği geçenlere tekrar en içten dileklerimizle teşekkür ederiz.

**Düzenleme Kurulu**

## ULUSLARARASI KATILIMLI 25. PALEONTOLOJİ-STRATİGRAFİ ÇALIŞTAYI'NDAN FOTOĞRAFLAR



Açılışa katılan Fırat Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin GÖKTAŞ, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Mahmut DOĞRU ve Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ebru KAVAK AKPINAR Düzenleme Kurulu ile.



Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı.



Uluslararası Katılımlı 25. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı Başkanı Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU'nun açılış konuşması.



Uluslararası Katılım 25. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı Düzenleme Kurulu Üyeleri'nden çalıştaya katılanlar (Soldan sağa Ümit Mert VAROL, Açelya ATAÇ TEKTAŞ, Cemal TUNOĞLU, Sibel KAYĞILI ve Ercan AKSOY).



Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ebru KAVAK AKPINAR'ın açılış konuşması.



Galaxy S22 Ultra

Fırat Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin GÖKTAŞ'ın açılış konuşması.



Davetli konuşmacıların bir bölümüne Fırat Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin GÖKTAŞ tarafından plaket takdimi.



Davetli konuşmacıların bir bölümüne Fırat Üniversitesi Dekanı Prof. Dr. Ebru KAVAK AKPINAR tarafından plaket takdimi.





Davetli konuşmacı Prof. Dr. Sacit ÖZER'in sunumundan.



Davetli konuşmacı Prof. Dr. Ayla Sevim EROL'un sunumundan.



Davetli konuşmacı Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU'nun sunumundan.



Davetli konuşmacı Doç. Dr. Altuğ HASÖZBEK'in sunumundan.



Davetli konuşmacı Doç. Dr. Cesare Andrea PAPAZZONI'nin sunumundan.



Sunumu izleyen Fırat Üniversitesi Yönetimi ve katılımcılar.



Prof. Dr. Daria K. IVANOVA'nın sunumundan.



Prof. Dr. Dimiter IVANOV'un sunumundan.

# Early Jurassic nautiloids of the Prașca Klippe (Rarău Syncline, Eastern Carpathians, Romania)

Tibuleac P. - "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași, Romania  
paul.tibuleac@uaic.ro

## I. GEOLOGICAL AND HISTORICAL FRAMEWORK

1. The Romanian branch of Eastern Carpathians (EC) stretches between the northern border with Ukraine up to the Prahova Valley (Fig. 1). It is fold and thrust segment of the Alpine-Himalayan orogenic belt generated by the evolution of an European Platform crustal block between the East Vardar Branch (EVB) of Neotethys and Ceahlău-Severin Ocean. The axis is consistent with the Median Dacides or Dacia mega-unit (e.g., Săndulescu, 2014, Schmid et al., 2020)



Fig. 1

2. The Rarău Syncline (Fig. 1,2) is located in north-eastern part of the EC as part of Median Dacides. It is built by autochthonous European-derived continental crust (Bucovinian Nappe System) and allochthonous blocks made by oceanic floor of EVB of Neotethys and associated sediments (Transylvanian Nappe System).



Fig. 2 (after Săndulescu, 1976)

3. Prașca Klippe is lying towards south-west of Câmpulung Moldovenesc town (Suceva District) in the Lower Cretaceous wildflysch. It belongs to the Transylvanian Nappe System being a Sinemurian condensed "ammonitico rosso" succession. All the zones between *Amioceras semicostatum* and *Echioceras raricostatum* (with possible extension of the boundaries) are by in-situ ammonite species.

4. Prașca Klippe was discovered by Uhlig (1900) and searched in different steps up to now. The nautiloids were recently pointed out, this attempt being a synthesis of the previous unpublished works.

## II. PALEONTOLOGY



**Plate I:**  
1, 2 - *Cenoceras striatum* (J. Sowerby, 1817); 3, 4 - *C. starb* (Hauer, 1853);  
5 - *C. julianum* (Fucini, 1895); *C. adneticum* (Pia, 1914); 7 - *Cenoceras* sp. - embryonic shell; *C. affinis* (Chapuis & Dewalque, 1854).

**Plate II:**  
1 - *C. affinis* (Chapuis & Dewalque, 1854); 2 - *Cenoceras* sp.;  
3, 4, 5 - *C. intermedium* (J. Sowerby, 1816) amended Tintant, 1964;  
6, 7 - *C. quadrangularis* (Pia, 1914).

**Plate III:**  
1, 2 - *Cenoceras raricostatum* (Schlotheim, 1820) amended Quenstedt, 1846-1849; 7 - *Diozonoceras* sp.

## III. SIGNIFICANCE OF THE PRAȘCA NAUTILOID FAUNA

1. The Early Jurassic nautiloids of Prașca Klippe are very diverse; there are common species of the so-called Tethys Realm (*C. striatum*, *C. intermedium*) as well as rare species (*C. julianum*, *C. adneticum*) - Pls. I; II. It is the wealthiest Jurassic nautiloid fauna of Romania (Hășmaș and Perșani mountains) and an important one of the Europe.

2. Several species (*C. intermedium*, *C. quadrangularis*) improve the data of their ontogenetic evolution.

3. It documents the Lower Jurassic seaways of Europe, the species from Prașca being listed from England, France, Suisse, Italy, Austri, Serbia, Bulgaria, etc. (Fig. 3)

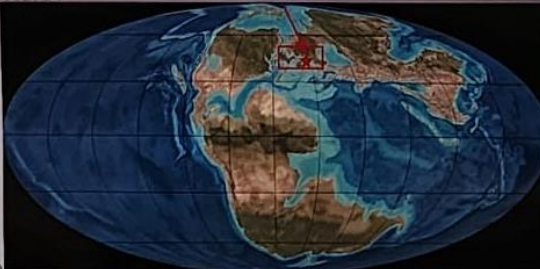


Fig. 3. From <https://www.geologypage.com/wp-content/uploads/2014/JurassicPeriod.jpg>

Doç. Dr. Paul TIBULEAC'ın poster sunumu.



Gala gecesinde Prof. Dr. Sacit ÖZER 25. yıl pastasını keserken.



Gala gecesinde 25. yıl pastasının kesilmesi.



Keban teknik gezisi (Arka planda Keban Barajı gövdesi görülmektedir).



Pertek Feribot İskelesi teknik gezisi.



Harput arazi gezisinden bir görünüm.



Harput arazi gezisi kapsamında ziyaret edilen Şefik Gül Kültür Evi bahçesinden bir anı.





Sivrice arazi gezisinde Hazar Gölü kenarından bir görünüm.



Sivrice arazi gezisinde Hazar Gölü kenarından bir görünüm. Arka planda Batık Şehir olarak adlandırılan eski yerleşim alanı görülmektedir.



Sivrice arazi gezisinden bir görünüm.



Prof. Dr. Cemal TUNOĞLU ve Prof. Dr. Sefer ÖRÇEN başkanlığında genel değerlendirme toplantısı.

## PROF.DR. İNGİN MERİÇ MESLEKTAŞLARI İLE BİRLİKTE



## PROF.DR. İNGİN MERİÇ'İN MESLEK YAŞAMINDA ÖNEMLİ ESERLERİ



### YAYINLARINDAN ÖRNEKLER



### Atıflar

325 yazısına  
3000 civarında atfı  
bulunmaktadır.



## Uluslararası Katılımlı 25. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı 25<sup>th</sup> Paleontology-Stratigraphy Workshop with International Participation



## PROF.DR. İBRAHİM ENGİN MERİÇ HEP BİZİMLE YAŞAYACAK

2-4 Eylül 2024



### AKADEMİK AŞAMALAR



1960 yılında İstanbul  
Üniversitesi Fen  
Fakültesi

> Doktora 1963  
> Doçent 1974  
> Profesör 1982



1993. TMMOB JMO Altın  
Çekirç Ödülü  
2003 yılında JMO,  
"Hizmet Ödülü"



1993. American  
Biographical  
Institute,  
Dünyanın 3000  
Bilim Adanı



2012. American  
Biographical  
Institute, Altın  
Madalya



1992-1993 yılı  
International  
Paleontological  
Association  
Mans

### ÖDÜLLERİ

### EĞİTİM KATKILARI

> 1960-1973, 1992-2003 İ.Üniversitesi  
> 1973-1991 İTÜ  
> 1977-1978, Ege Üniversitesi, 1973-1982  
Selçuk Üniversitesi misafir öğretim üyesi

### SOSYAL SORUMLULUK

> Burmapınar-Hisar  
Çağdaş Yaşamı  
Dostlukları Derneği  
> Birleşik Kız Çocuklarına  
Eğitim Bursu



### İDARİ GÖREVLER

> International Paleontological Association  
(IPA) Danışma Kurulu Üyesi  
> Uluslararası Paleontoloji Derneği'nin  
Türkiye temsilciliği,  
> Türkiye Jeoloji Kurultay Başkanlığı,  
> Paleontoloji-Stratigrafi Çalışma Grubu  
Başkanlığı  
> Bilimsel Dergi ve Sempozyum Bilim  
Kurulları Üyeliği

## PROF.DR. İBRAHİM ENGİN MERİÇ 19 Nisan 1936

### FORAMİNER YENİ CİNS VE TÜRLERE KATKILARI

Orbitoidae familyasına ait 3 cins  
✓ *Pseudomphalocyclus* Meriç, 1980,  
✓ *Præomphalocyclus* Meriç & Çoruh, 1991  
✓ *Neosivaxella* Meriç & Çoruh, 1998  
3 tür  
✓ *Pseudomphalocyclus bilimenzhali* Meriç, 1980  
✓ *Sivaxella gokcenii* Meriç & İnan, 1997  
✓ *Neosivaxella saungurui* Meriç & Çoruh, 1998

Türkiye Maasırhiyeni için endemik orbitoidal  
foraminiferler:  
✓ *Orbitoides haymanensis* Meriç, 1967  
✓ *Orbitoides erdagi* Meriç, 1967  
✓ *Orbitoides ancillatus* subsp. nov. Meriç, 1974

Leptinobolitoidae familyasına ait 1 cins  
2 tür  
✓ *Dizerina* Meriç, 1978  
✓ *Dizerina anatolica* Meriç, 1978  
✓ *Lepinobolitoides silvestrii* Meriç, 1967

Loftusilidae familyasına ait 7 tür  
✓ *Loftusia anatolica* Meriç, 1965  
✓ *Loftusia baykalli* Meriç, 1965  
✓ *Loftusia kaftanensis* Meriç, 1967  
✓ *Loftusia kefani* Meriç, 1979  
✓ *Loftusia matsumarui* Meriç & Görmüş, 2001  
✓ *Loftusia oktayci* Meriç, 1967  
✓ *Loftusia turcica* Meriç & Aysar, 1992

Sorlitidae familyasına ait 2 cins  
✓ *Asterosomalina* Meriç, 1965  
✓ *Mardinella* Meriç & Çoruh, 1991  
1 tür  
✓ *Asterosomalina dizeri* Meriç, 1965

Neozaxalidae familyasına ait 1 cins  
1 tür  
✓ *Sirelina* Meriç & İnan, 1998  
✓ *Sirelina ordvicensis* Meriç & İnan, 1998

### Prof.Dr. Meriç'e Atfedilen Türler

✓ *Barella merici* Sirel ve Gündüz, 1979  
✓ *Pseudomphalocyclus merici* İnan, 1992  
✓ *Misella merici* Özer, 1992  
✓ *Præhexasturmalia merici* Tekin, 2002  
✓ *Anatoliarodius merici* Özgen Erdem & Radovic

### Prof.Dr. Meriç'e Atfedilen Makale

✓ *Orbitoides haymanensis* Meriç, 1967  
✓ *Orbitoides erdagi* Meriç, 1967  
✓ *Orbitoides ancillatus* subsp. nov. Meriç, 1974  
✓ *Pseudomphalocyclus bilimenzhali* Meriç, 1980  
✓ *Sivaxella gokcenii* Meriç & İnan, 1997  
✓ *Neosivaxella saungurui* Meriç & Çoruh, 1998  
✓ *Loftusia anatolica* Meriç, 1965  
✓ *Loftusia baykalli* Meriç, 1965  
✓ *Loftusia kaftanensis* Meriç, 1967  
✓ *Loftusia kefani* Meriç, 1979  
✓ *Loftusia matsumarui* Meriç & Görmüş, 2001  
✓ *Loftusia oktayci* Meriç, 1967  
✓ *Loftusia turcica* Meriç & Aysar, 1992  
✓ *Asterosomalina dizeri* Meriç, 1965  
✓ *Mardinella* Meriç & Çoruh, 1991  
✓ *Sirelina* Meriç & İnan, 1998  
✓ *Sirelina ordvicensis* Meriç & İnan, 1998

Prof. Dr. Atike NAZİK tarafından hazırlanan Prof. Dr. Engin MERİÇ Hocamızı anlatan posterler. Kendisini bir kez daha saygı ve rahmetle anıyoruz.