

Günümüzde Topolojinin Hayata Etki ve Katkıları

Üniversitemiz öğrenci topluluklarından Matematik Topluluğu tarafından düzenlenen “Günümüzde Topoloji’nin Hayata Etki ve Katkıları” isimli e-seminer, Balıkesir Üniversitesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. Nihal TAŞ’ın sunumlarıyla ve Dr. Öğr. Üyesi Hande Poşul’un yönlendiriciliği ile gerçekleştirildi.

Geçmişten günümüze Topolojinin dış dünyamız üzerindeki etkilerine değinerek konuşmasına başlayan TAŞ, Topolojinin nasıl ve hangi problem ile ortaya çıktığını anlatarak Matematiğin alt dallarındaki önemine dikkat çekti.

Topolojinin kullanım alanlarından bahsederek konuşmasına devam eden TAŞ, bu bağlamda çeşitli görsellerle sunumunu tamamladı.

E-Seminer, soru-cevap bölümünün ardından sona erdi.

The poster is divided into two main sections. The left section, on a dark blue background, features a large white hexagon containing various mathematical diagrams: a tree graph, a cycle graph, a grid graph, a complete graph, and a star graph. Above the hexagon is a small circular logo with the text 'MATEMATİK TOPLULUĞU'. The right section, on a light gray background, contains the title 'GÜNÜMÜZDE TOPOLOJİNİN HAYATA ETKİ VE KATKILARI' in large, bold, dark blue letters. Below the title, the speaker is listed as 'Konuşmacı: Doç. Dr. Nihal TAŞ' and the moderator as 'Moderatör: Dr. Öğr. Üyesi Hande POŞUL'. The date and time are '31 Ekim Salı 2023' and '11.00'. At the bottom, there are social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube, along with the website 'kilis.edu.tr' and a phone number '0348 814 26 66'.

**GÜNÜMÜZDE
TOPOLOJİNİN HAYATA
ETKİ VE KATKILARI**

Konuşmacı:
Doç. Dr. Nihal TAŞ
Balıkesir Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü

Moderatör:
Dr. Öğr. Üyesi Hande POŞUL

31 Ekim Salı 2023
11.00

kilis7aralik kilis7aralikunv 0348 814 26 66 Kilis7Aralikunv kilis.edu.tr



19.yy ortalarına kadar topoloji kendi başına bir araştırma konusu olamadı. 1904'te Henri Poincaré, Evrenin şeklini anlamak için topolojik bir temel oluşturmaya yardımcı olacak bir teori üreterek topolojiye somut bir gerçeklik kazandırdı.



