

DEĞERLİ VE YARI DEĞERLİ TAŞLAR OTURUMU
SESSION ON PRECIOUS AND SEMI-PRECIOUS STONES
Yürütücüler/Conveners: Sabah Yılmaz Şahin, Meltim Gürbüz & Koray Sözeri

“Jeolojik Kökenli Kaynakların Kalkınmadaki Rolü” konulu 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı’nda, ekonomik doğal kaynaklardan birisi olan **“Değerli ve Yarı Değerli Taşlar”**, ayrı bir oturum olarak yer alacaktır. Ülkemizde daha çok yarı değerli taşlar olarak önemli bir potansiyele sahip olması ve ülke ekonomisine katma değer sağlaması bakımından değerli ve yarı değerli taşların, yani süstaşlarının araştırılması ve belirli bilimsel standartlarla değerlendirilmesi zorunluluğunu gündeme getirmiştir. Jeoloji’nin Mineraloji alt dalı içerisinde yer alan Gemoloji bilimi, süstaşlarıyla ilgili olup, bunların çeşitli yöntemlerle tanımlanması, işlenmesi, değerlendirilmesi yani raporlanması, sertifikalandırılması ve pazarlanması konularını içermektedir.

Binlerce yıldır insanoğlunun, renklerinin çeşitliliği, farklı kristal biçimlerinde olmaları, göz alıcı parlaklığa sahip olmaları karşısında büyülediği süstaşları, hafif bir işlemle doğal halde kullanılmalarının yanında, bir gemologun elinde şekillenerek, bir kuyumcunun elinde metallerle buluşturulup mücevhere dönüştürülerek, ya da mücevher avcılarının elinde koleksiyon yapılarak kullanılmaktadır.

Siz değerli bilim insanlarının da süstaşı tadında, yeni bir güzelliğin tanımına ve tanıtımına dair paylaşacaklarınız var ise sizleri değerli ve yarı değerli taşlar oturumuna davet ediyoruz. Gerek “Sözlü” gerekse “Poster” sunum olarak çalışmalarınızla katkı koymanız, kurultayımıza ayrı bir değer katacaktır. 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı’nda buluşmak dileklerimizle.

“Precious and Semi-Precious Stones”, which are is one of the economic natural resources, will take place as a separate session at the 75th Turkish Geological Congress on **“The Role of Resources of Geological Origin in Development”**. In our country, it has brought up the necessity of researching precious and semi-precious stones, namely gemstones, and evaluating them with certain scientific standards in terms of having an important potential as semi-precious stones and providing added value to the country's economy. Gemology science, which is in the Mineralogy sub-branch of Geology, is related to Gemstones and includes the defination, processing, evaluation, raporting, certification and marketing of them with various methods.

Gemstones, which have been fascinated by human beings for thousands of years with their variety of colors, different crystal forms, and their eye-catching brilliance, are not only used in a natural state with a light process, but also shaped in the hands of a gemologist, brought together with metals in the hands of a jeweler and turned into jewels, or used as a collection in the hands of jewelery hunters.

If you valuable scientists have something to share about the definition and promotion of a new beauty with the taste of gemstones, we invite you to the precious and semi-precious stones session. Contributing with your work, both as an "Oral" and "Poster" presentation, will add a special value to our congress. We hope to meet you at the 75th Turkish Geological Congress.

