

## Pil Hammaddeleri ve Enerji” söyleşisi yapıldı



Odamızda 19 Nisan Cumartesi günü Sait Uysal ile, “Pil Hammaddeleri ve Enerji” konulu bir söyleşi gerçekleştirildi. Sait Uysal tarafından yapılan ve;

- Yeni enerji çağı ve getirdiği yeni trendler
- Elektrikli araçlar, yenilenebilir enerji trendi ve bunlar için gerekli enerji depolama sistemleri.
- Enerji depolama sistemlerinde kullanılan ana teknolojiler; Lityum iyon piller ve Redox piller
- Lityum iyon ve redox pillerin genel yapısı, basit

çalışma prensipleri ve kullanılan ana hammaddeler;

- Lityum, Kobalt, Nikel, Mangan, Grafit, Vanadyum,
- Geleceğe yönelik beklentiler ve hammadde taleplerinde yaşanacak olası yüksek artışlar
- Türkiye'nin durumu ve muhtemel potansiyelleri konularını kapsayan sunumu ardından meslektaşlarımız konu ile ilgili soru ve katkılarını dile getirdi.

Sait Uysal'a teşekkür ederiz.

## EGS-Geliştirilmiş Jeotermal Sistemler Konulu Konferans Düzenlendi



Türkiye Jeotermal Derneği Genel Sekreteri ve Odamız Jeotermal Kaynaklar ve Mineralli Sular Komisyonu Sekreteri Nilgün Başarır'ın sunumu ile 27 Nisan 2019 Cumartesi günü Oda Genel Merkez binası konferans salonunda “EGS-Geliştirilmiş Jeotermal Sistemler” başlıklı konferans düzenlendi. EGS, Kızgın Kuru/ Yarı Islak kayalarda yapay olarak rezervuar oluşturma ve/veya geliştirme (kuyuların üretimini

iyileştirme) olarak açıklanabilir. Günümüzün en önemli alternatif enerji kaynağı olan EGS hakkında bilgilerini paylaşan Başarır, konferansın sonunda katılımcıların sorularını yanıtladı. Konferans, Odamız Yönetim Kurulu üyesi Faruk İlgün'ün teşekkür plaketini takdimi ile son buldu. Bilgilerini paylaşarak katkı koyan Sayın Nilgün Başarır'a ve konferansa katılan bütün meslektaşlarımıza teşekkür ediyoruz.