

SEDAŞ, VR Teknolojisiyle Saha Deneyimini Eğitim Ortamına Taşıyor

SEDAŞ, teknik eğitim süreçlerinde sanal gerçeklik (VR) teknolojisinden yararlanarak çalışanlarına kritik saha operasyonlarını farklı senaryolar üzerinden deneyimleme imkânı sunuyor. VR destekli eğitimlerle çalışanların teknik yetkinliklerinin geliştirilmesi, operasyonel karar alma süreçlerinin desteklenmesi ve güvenli çalışma kültürünün güçlendirilmesi hedefleniyor.



Sakarya, Kocaeli, Bolu ve Düzce illerinde elektrik dağıtım hizmeti sunan Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. (SEDAŞ), çalışanlarının teknik yetkinliklerini geliştirmeye ve güvenli çalışma kültürünü güçlendirmeye yönelik eğitim çalışmalarını teknolojik uygulamalarla desteklemeye devam ediyor. Bu kapsamda şirket, TEDAŞ Dijital Atölye Sistemi üzerinden “VR Destekli YG/AG Şebeke İşletme, Arıza Yönetimi ve Bakım Uygulamaları Eğitimi”ni 31 çalışanın katılımıyla gerçekleştirdi.



Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş.

Orhangazi Cad. Trafo Tesisleri 54100 Sakarya / TÜRKİYE T: +90 (264) 295 85 00 - F: +90 (264) 275 10 48

www.sedas.com - info@sedas.com Ticaret Sicil No: 10941

SEDAŞ İletişim Hatları Bolu 0 (374) 186 11 22 Düzce 0 (380) 186 11 22 Kocaeli 0(262) 186 11 22 Sakarya 0(264) 186 11 22 Elektrik Arıza Bildirimi İçin **ALO 186**

SEDAŞ İşe Alım ve Eğitim Müdürlüğü'ne bağlı Teknik Eğitim Yöneticisi Gökhan Yeşilbağ tarafından verilen eğitimlere katılan SCADA operasyon çalışanları, sahadaki arıza, bakım ve manevra faaliyetlerini VR gözlükler aracılığıyla eğitim ortamında yakından gözlemleme fırsatı buldu. Sahada gerçekleştirilen uygulamaları farklı senaryolar üzerinden analiz eden çalışanlar, yürütülen faaliyetlerin detaylarını daha yakından inceleyerek süreçlere daha bütüncül bir bakış açısıyla yaklaşma ve operasyonel karar alma süreçlerini destekleyecek teknik yetkinliklerini geliştirme imkânı elde etti.



Eğitim kapsamında kesicili giriş-çıkış hücrelerinde enerji kesme ve enerji verme manevraları, AG panosunda sokak aydınlatma arızasına müdahale süreci, YG yeraltı kablolarında başlık yapımı uygulaması ile transformatör tipleri ve bakım faaliyetleri gibi farklı saha senaryoları ele alındı. İşe başlama öncesinde kullanılması gereken iş güvenliği ekipmanları ve güvenli çalışma uygulamaları da eğitim içeriğine dahil edilerek teknik uygulamalar ile iş sağlığı ve güvenliği yaklaşımının birlikte değerlendirilmesi sağlandı.



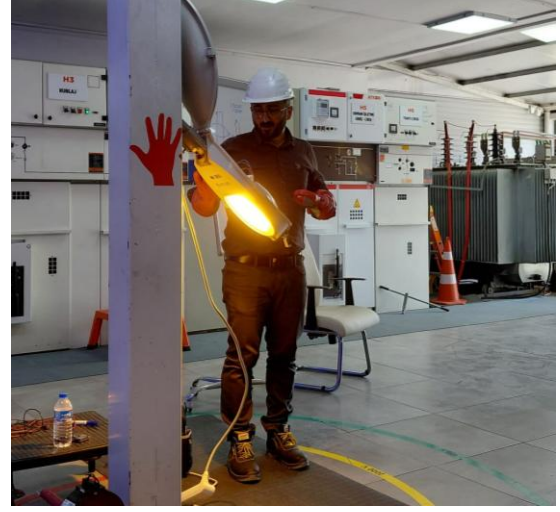
Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş.

Orhangazi Cad. Trafo Tesisleri 54100 Sakarya / TÜRKİYE T: +90 (264) 295 85 00 - F: +90 (264) 275 10 48

www.sedas.com - info@sedas.com Ticaret Sicil No: 10941

SEDAŞ İletişim Hatları Bolu 0 (374) 186 11 22 Düzce 0 (380) 186 11 22 Kocaeli 0(262) 186 11 22 Sakarya 0(264) 186 11 22 Elektrik Arıza Bildirimi İçin **ALO 186**

Eğitimlerde teknolojinin çalışanların gelişimindeki rolüne dikkat çeken SEDAŞ yöneticileri, “Teknolojiyi çalışma arkadaşlarımızın gelişiminin de önemli bir parçası olarak görüyoruz. Elektrik dağıtım sektöründe teknolojinin sunduğu imkânları saha operasyonlarımızın yanı sıra eğitim süreçlerimizde de etkin şekilde kullanıyoruz. VR gözlük teknolojisi sayesinde ekiplerimiz sahada karşılaşılabilecekleri farklı senaryoları eğitim ortamında deneyimleme, uygulamaları detaylı şekilde gözlemleme ve karar alma süreçlerini geliştirme fırsatı buluyor. Çalışanlarımızın teknik yetkinliğini geliştirmenin, güvenli ve doğru çalışma kültürünü güçlendirmenin hizmet kalitemizin temel unsurları arasında yer aldığına inanıyor, eğitimlerimizi de bu anlayışla geliştirmeye devam ediyoruz.” dedi.



SEDAŞ, VR destekli eğitimlerin yanı sıra farklı görev ve uzmanlık alanlarına yönelik teknik eğitim programlarıyla da çalışanlarının yetkinliklerini geliştirmeyi sürdürüyor. Bu kapsamda gerçekleştirilen Dağıtım Tesisleri Uygulamaları Faz-3 Eğitimi, saha ekiplerinin teknik bilgi ve uygulama becerilerini geliştirmek, güvenli çalışma kültürünü güçlendirmek ve İSG farkındalığını artırmak amacıyla yürütüldü. Eğitim programına 474 çalışan katılırken, çalışanların manevra operasyonları, gaz izoleli hücrelerde manevra, röle arıza kayıtlarının okunması ve yorumlanması, aydınlatma armatürleri, güvenli çalışma ve saha uygulamaları gibi farklı başlıklarda teorik ve uygulamalı bilgi ve becerilerini pekiştirmeleri sağlandı.

SEDAŞ'ın teknik eğitim çalışmaları kapsamında yürütülen Ölçü Sistemleri Uygulamaları ve Kaçak Tespit Eğitimi ile de OSOS saha görevlilerinin kaçak ve usulsüz kullanımın tespitine yönelik bilgi ve farkındalıklarının artırılması hedeflendi. 46 OSOS saha çalışanının katıldığı eğitimde elektrik sayaçları, akım ve gerilim transformatörleri, ölçü devrelerinde tahakkuk çarpanı, Otomatik Sayaç Okuma Sistemi (OSOS), sayaç bağlantılarında dikkat edilmesi gereken hususlar, sayaç mühürleme koşulları, kaçak kullanım ve saha örnekleri ele alındı. Sunum ve uygulamalı sınav formatında gerçekleştirilen eğitimle, saha çalışmalarının ilgili mevzuat, şirket prosedürleri ve teknik kriterlere uygun, doğru, güvenli ve etkin şekilde yürütülmesine katkı sağlanması amaçlandı.