

ایمنی در احیاء سپاهان هوشمند می‌شود؛ از پایش نیروی انسانی تا کنترل هوشمند ماشین‌آلات معدنی

شرکت معادن سنگ‌آهن احیاء سپاهان با هدف کاهش مخاطرات و ارتقای سطح ایمنی، مسیر هوشمندسازی فرآیندهای ایمنی نیروی انسانی و ماشین‌آلات معدنی را آغاز کرده است.

به گزارش پایگاه خبری احیاء نیوز، شرکت معادن سنگ‌آهن احیاء سپاهان با هدف کاهش مخاطرات و ارتقای سطح ایمنی، مسیر هوشمندسازی فرآیندهای ایمنی نیروی انسانی و ماشین‌آلات معدنی را آغاز کرده است.

در همین راستا، سلسله نشست‌های تخصصی با محوریت هوشمندسازی ایمنی و با حضور شرکت‌ها و مجموعه‌های فناور برگزار شده و راهکارهایی از جمله پایش سلامت و موقعیت کارکنان، تجهیزات هوشمند HSE، سامانه‌های هشدار، مانیتورینگ ماشین‌آلات و کنترل هوشمند تردد و فاصله ایمن تجهیزات مورد بررسی قرار گرفته است.

در ادامه این روند، نشست‌های تخصصی با مجموعه‌هایی همچون دانشگاه صنعتی شریف، مگفا، فناپ و شرکت سوان‌تک برگزار شده و بررسی فنی و علمی راهکارهای پیشنهادی برای اجرای طرح‌های هوشمندسازی در احیاء سپاهان ادامه دارد.

رویکرد شرکت مجتمع صنایع و معادن احیاء سپاهان در این مسیر، استفاده حداکثری از فناوری‌های نوین برای حفظ سلامت و جان نیروی انسانی و افزایش بهره‌وری و ایمنی ماشین‌آلات است؛ رویکردی که هوشمندسازی را به یکی از محورهای مهم ارتقای ایمنی در فعالیتهای معدنی تبدیل کرده است. احیاء سپاهان با تداوم این روند، پیشگیری از حوادث، حفاظت از نیروی انسانی و افزایش ایمنی و بهره‌وری تجهیزات را با جدیت دنبال می‌کند.