گزارش خبر
NEWSREPORT

کد خبر: ۵۳۵۶۳۸
چهارشنبه ۱۱ شهریور ۱۴۰۵ ۲۲:۲۳

حسن اعلایی، مدیر شرکت پخش برادران اعلایی و گروه صنعتی ولتاژ:

خلاقیت و یادگیری پیوسته، موتور محرک تجربه برای دستیابی به قله های موفقیت در برق

در این گفت‌وگو، چالش‌های اجرایی حوزه برق و تأسیسات، اهمیت هماهنگی در پروژه‌های ساختمانی، نقش خلاقیت و تجربه در موفقیت حرفه‌ای و ضرورت یادگیری مستمر مورد بررسی قرار گرفته است. همچنین بر اهمیت مهارت‌آموزی، کسب تجربه عملی، به‌روز بودن دانش تخصصی و توجه جوانان به علاقه و توانایی‌های واقعی خود در انتخاب مسیر شغلی تأکید شده است.

به گزارش شبکه خبری مدیران نابغه، خاطر نشان کرد، حوزه برق گستردگی زیادی دارد و شاخه‌های متعددی را شامل می‌شود. برق ساختمان، برق صنعتی، الکترونیک، دوربین و سیستم‌های حفاظتی از جمله حوزه‌هایی هستند که او به آن‌ها اشاره کرد و توضیح داد، هرکدام از این بخش‌ها تخصص و پیچیدگی‌های خاص خود را دارند.

تجربه‌های اجرایی و هماهنگی در پروژه‌ها

این فعال در تشریح تجربه‌های حرفه‌ای خود، بر اهمیت پروژه‌های اجرایی و نقش کلیدی هماهنگی و تعامل میان بخش‌های مختلف تأکید کرد و این همکاری و هم‌افزایی را از عوامل مؤثر در پیشبرد موفق پروژه‌ها و دستیابی به نتایج مطلوب دانست.

او توضیح داد، در برخی پروژه‌ها، حتی پس از تأیید نقشه‌ها، ضرورت هماهنگی و تعامل بیشتر میان بخش‌های مختلف تأسیسات همچنان وجود دارد؛ موضوعی که با تقویت ارتباط و هم‌افزایی میان تیم‌ها می‌توان آن را به فرصت مناسبی برای بهبود فرآیندهای اجرایی و ارتقای کیفیت پروژه‌ها تبدیل کرد.

او با اشاره به تجربه خود در یکی از پروژه‌های ساختمانی، از تداخل میان تأسیسات مختلف، تداخل بخش‌های مکانیکی، سازه و همچنین مشکلات مربوط به جایگذاری درها و پنجره‌ها به‌عنوان نمونه‌هایی از این چالش‌ها یاد کرد.

به اعتقاد او، هماهنگی دقیق میان نقشه‌ها و بخش‌های مختلف پروژه می‌تواند از بروز بسیاری از مشکلات در مراحل اجرایی جلوگیری کند. او در این زمینه به استفاده از سه‌بعدی‌سازی در پروژه‌های بزرگ‌تر اشاره کرد و افزود، این روش در برخی پروژه‌های بسیار بزرگ مورد استفاده قرار می‌گیرد، اما حتی در چنین شرایطی نیز احتمال بروز برخی مشکلات وجود دارد.

نقش استمرار پروژه‌ها در فعالیت‌های اجرایی

این فعال حوزه برق و تأسیسات همچنین با اشاره به تداوم و گستردگی مراحل اجرای پروژه‌ها، بر اهمیت حضور مستمر فعالان این حوزه در فرآیند ساخت‌وساز تأکید کرد. به گفته او، فعالیت برق‌کاران از مراحل ابتدایی پروژه و هم‌زمان با پی‌ریزی ساختمان آغاز می‌شود و در مراحل مختلف ساخت تا تکمیل پروژه ادامه پیدا می‌کند. این روند، بیانگر نقش مهم و اثرگذار فعالان حوزه برق و تأسیسات در پیشبرد پروژه‌های ساختمانی و ضرورت برنامه‌ریزی دقیق برای تداوم فعالیت آنهاست.

او توضیح داد، طولانی شدن فرآیند اجرای پروژه، در شرایط تورمی می‌تواند باعث کاهش ارزش پولی درآمد حاصل از کار شود و این موضوع یکی از مشکلاتی است که فعالان این حوزه با آن مواجه هستند.

استادکاری در برق؛ مسیری بدون پایان

او درباره تجربه‌ای که می‌تواند برای نسل جوان مفید باشد، بر اهمیت یادگیری مستمر تأکید کرد. به اعتقاد او، فردی که وارد حوزه برق می‌شود، حتی پس از سال‌ها فعالیت حرفه‌ای نیز نباید تصور کند که به نقطه پایان یادگیری رسیده است.

او با اشاره به پیچیدگی این حوزه عنوان کرد حتی فردی با پنجاه سال سابقه تخصصی نیز ممکن است در پنجاه‌ویکمین سال فعالیت خود با مسئله‌ای جدید یا تجهیزات به‌روز مواجه شود که نیازمند یادگیری و تجربه تازه باشد.

به اعتقاد او، به‌روز بودن یکی از ویژگی‌های مهم یک نیروی حرفه‌ای در حوزه برق است و گستردگی شاخه‌های این حرفه نیز باعث می‌شود یادگیری هیچ‌گاه متوقف نشود.

جوانان و فرصت‌های تازه در صنعت برق و تأسیسات

این فعال حوزه برق و تأسیسات با اشاره به تجربه فعالیت و آموزش کارآموزان در این حوزه، حضور جوانان علاقه‌مند را یکی از ظرفیت‌های مهم برای آینده این حرفه دانست. به گفته او، ورود به این حوزه نیازمند علاقه، پشتکار و آمادگی برای یادگیری مستمر است و افرادی که با نگاه حرفه‌ای وارد این

مسیر می‌شوند، می‌توانند به‌تدریج مهارت و تجربه لازم را به دست آورند و به نیروهای متخصص تبدیل شوند.

او با تأکید بر اهمیت مهارت‌آموزی در ابتدای مسیر شغلی گفت، جوانان بهتر است پیش از تمرکز بر میزان درآمد، بر یادگیری اصول کار، کسب تجربه و افزایش دانش تخصصی خود تمرکز کنند؛ چرا که برخورداری از مهارت و توانایی حرفه‌ای، زمینه‌ساز ایجاد فرصت‌های شغلی پایدار و دستیابی به درآمد بهتر در آینده خواهد بود.

این فعال حوزه برق و تأسیسات همچنین تأکید کرد، صنعت برق و تأسیسات همچنان ظرفیت مناسبی برای جذب و پرورش نیروی جوان دارد و با آموزش صحیح و ایجاد انگیزه، می‌توان زمینه حضور مؤثر نسل جدید در این حوزه را بیش از پیش فراهم کرد.

خلاقیت؛ بخش جدایی‌ناپذیر حرفه برق

او در پاسخ به اهمیت نبوغ و خلاقیت در حرفه خود، نقش خلاقیت را بسیار پررنگ دانست و آن را حدود ۹۰ درصد ارزیابی کرد.

وی توضیح داد یک نیروی برق‌کار باید ذهنی خلاق داشته باشد و بتواند برای اجرای صحیح، ایمن، زیبا و کم‌هزینه، راهکار پیدا کند. از نگاه او، نحوه مسیرگذاری کابل‌ها، محل عبور آن‌ها، کاهش متراژ مصرفی، زیبایی اجرای کار و رعایت ایمنی، همگی به خلاقیت فرد وابسته هستند.

او تأکید کرد، منظور از خلاقیت صرفاً هنرمند بودن نیست، بلکه فرد باید در حوزه تخصصی خود توانایی پیدا کردن راه‌حل‌های مناسب برای مسائل مختلف را داشته باشد.

شناسایی و رفع چالش‌های پنهان در تأسیسات

یکی دیگر از نکاتی که او در تشریح ماهیت کار خود مطرح کرد، اهمیت شناسایی و برطرف کردن چالش‌هایی است که ممکن است در نگاه نخست قابل مشاهده نباشند. به گفته او، بخشی از تخصص این حوزه به بررسی دقیق تأسیسات و شناسایی به‌موقع این موارد اختصاص دارد؛ موضوعی که می‌تواند نقش مهمی در حفظ عملکرد مطلوب و پیشگیری از بروز مشکلات جدی‌تر داشته باشد.

او توضیح داد، در تأسیسات آب ممکن است محل نشتی، قابل مشاهده باشد، اما در برخی مشکلات برقی و تأسیساتی، پیدا کردن منشأ مشکل ممکن است روزها، هفته‌ها یا حتی ماه‌ها زمان ببرد. به همین دلیل، فرد فعال در این حوزه علاوه بر دانش و خلاقیت، به حوصله و پیگیری مستمر نیز نیاز دارد.

توصیه به جوانان؛ علاقه را مقدم بر درآمد بدانید

او در بخش پایانی صحبت‌های خود، جوانان را به پرهیز از انتخاب شغل صرفاً بر اساس میزان درآمد توصیه کرد. وی تأکید کرد، جوانان نباید تنها به دنبال کارهای راحت باشند یا صرفاً به دلیل بالا بودن اجرت یک حرفه وارد آن شوند.

او برق ساختمان و برق صنعتی را از حوزه‌هایی دانست که می‌توانند درآمد مناسبی داشته باشند، اما تأکید کرد، میزان موفقیت و درآمد در این حوزه‌ها به میزان خلاقیت، مهارت و توانایی فرد وابسته است.

وی همچنین بر اهمیت علاقه به کار تأکید کرد و از جوانان خواست پیش از انتخاب مسیر حرفه‌ای، به این موضوع توجه کنند که واقعاً به چه کاری علاقه دارند.

تأکید بر تجربه، پیگیری و درس خواندن

او در پایان، یادگیری عملی و تحصیل را دو بخش مهم پیشرفت جوانان دانست و تأکید کرد، افراد تازه‌وارد باید در کنار کار کردن و تجربه‌اندوزی، مطالعه و درس خواندن واقعی را نیز جدی بگیرند.

او با اشاره به تجربه خود از کار با کارآموزان سال‌های اخیر، نسبت به کاهش سطح مطالعه و یادگیری برخی از جوانان ابراز نگرانی کرد و افزود، به نظر او، بخشی از این افراد در مدرسه صرفاً دوران تحصیل را گذرانده‌اند و یادگیری عمیقی نداشته‌اند.

به اعتقاد او، وابستگی بیش از حد به دیگران برای انجام امور در دوران تحصیل نیز می‌تواند به ضرر خود فرد تمام شود. از نگاه او، جوانی که قصد ورود به یک حرفه تخصصی را دارد، باید مسئولیت یادگیری خود را بپذیرد، کار کند، تجربه به دست آورد، با مسائل دشوار روبه‌رو شود و برای حل آن‌ها حوصله و پشتکار داشته باشد.