

آموزش از راه دور در صنایع بالادستی

■ حمیدرضا علوی

همگام و همراه نموده‌اند و در این مسیر به اهمیت آموزش‌های مجازی پی برده‌اند. در صنعت نفت نیز با توجه به گستردگی

فعالیت‌هایش و طیف وسیع نیروهای شاغل در آن، جا دارد که با ایجاد یک مرکز اطلاع‌رسانی رایانه‌ای و استفاده از فن‌آوری اطلاعات و نیز طراحی



یک سایت تخصصی آموزش مجازی، گامی موثر در راه بهبود کیفی آموزش برداشت و دوره‌های آموزشی برای سطوح مختلف را با محتوایی مطلوب و به شکلی مناسب ارایه کرد.



باید برای رفع عوامل محدودکننده در راه توسعه و بهینه کردن آموزش از راه دور همت‌گماشت و امکانات لازم را برای کاربران آموزشی از طریق رفع محدودیت‌های مخابراتی و تجهیزات رایانه‌ای فراهم نمود.



کمبود نیروهای متخصص و کارآمد در صنایع بالادستی نفت و نیاز به آموزش‌های تخصصی مختلف در ابعاد مدیریت، اکتشاف، تولید و فرآوری، نقش و



اهمیت آموزش‌های از راه دور و گسترش فن‌آوری‌های مرتبط با آن را دوچندان می‌کنند. ■



امروز، در عصر سرعت و عدد، سازمان‌هایی که در راستای رسیدن به اهداف خود، برنامه‌هایی جامع و راهبردهایی دقیق تدوین نموده‌اند، آگاهی و روزآمد شدن نیروهای خود را به عنوان ابزاری اساسی برای تحقق توسعه‌های پایدار قلمداد کرده و در این مسیر از هیچ هزینه‌ای دریغ نمی‌کنند.

با علم به این که، در جهان کنونی دیگر فرصتی برای استفاده از روش‌های سنتی وجود ندارد، استفاده از فن‌آوری‌های پیشرفته برای آموزش نیروها و ایجاد مراکز و تجهیزات پیشرفته الکترونیکی ناگزیر به نظر می‌رسد و خوشبختانه این مهم مورد توجه مدیران ارشد مجموعه صنعت نفت نیز قرار گرفته است.

صنعت نفت که همواره از ارکان توسعه کشور بوده و در این راستا گام‌های اساسی برداشته، لازم است تا برای تداوم این راه، به مقوله آموزش‌های نوین و مجازی نگاهی دوچندان داشته باشد و برای حمایت از اجرای تحقیقات کاربردی، ایجاد و گسترش مناسبات علمی و آموزشی با موسسات تحقیقاتی فعال در زمینه نفت، تسهیل ارتباطات با سازمان‌های تخصصی بین‌المللی و نیز انعکاس تحولات جهانی در عرصه این صنعت، امکانات و فرصت‌های لازم را برای استفاده از فن‌آوری‌های پیشرفته آموزش الکترونیکی فراهم آورد.

در حال حاضر، انقلابات فن‌آوری در عرصه‌های مختلف، نحوه تفکر و نوع رفتار را در جوامع بشری تحت‌الشعاع خود قرار داده است. امروز، بهینه‌ترین تحولات را در جوامعی شاهدیم که خود را با فن‌آوری‌های نوین،