

وزیر نیرو در جمع خبرنگاران:

## باید از فناوری نانو در کاهش کدورت آب بهره برد

وزیر نیرو گفت: با توجه به اینکه کشور دسترسی خوبی به منابع آب شور آزاد دارد، می‌توان استفاده از این فناوری را توسعه داد، همچنین از این فناوری برای کاهش کدورت آب نیز استفاده کرد.

به گزارش خبرنگار گروه علم و فناوری ایسکانیوز، رضا اردکانیان وزیر نیرو در حاشیه مراسم دوازدهمین نمایشگاه فناوری نانو در جمع خبرنگاران، اظهار کرد: از فناوری نانو می‌توان در همه عرصه‌های مختلف کشور به ویژه در بخش آب کشور استفاده کرد. در حال حاضر در مقیاس محدود از محصولات نانویی ایران برای کاهش فلزات سنگین در منابع آب که آب را با کیفیت مناسب و مطمئن در اختیار مصرف کننده قرار دهد، استفاده می‌شود. همچنین برای از بین بردن و کاهش نیترات در موضوع نمک زدایی از این فناوری استفاده می‌شود.

وی تصریح کرد: با توجه به اینکه کشور دسترسی خوبی به منابع آب شور آزاد دارد، می‌توان استفاده از این فناوری را توسعه داد، همچنین از این فناوری برای کاهش کدورت آب نیز استفاده کرد.

وزیر نیرو ادامه داد: به طور کلی با حمایتی که در این عرصه خواهد شد و با توسعه‌ای که در ارتباط تجارت و این فناوری رخ خواهد داد، امیدواریم در آینده نزدیک بتوانیم به این نقطه برسیم که توجه اقتصادی و اجتماعی بالاتری خواهد داشت. اگر در مناطق خاصی از کشور با استفاده از این فناوری آب شرب مطمئن را در اختیار خانوارها قرار دهیم به طور یقین هزاران میلیارد تومان هزینه خواهد شد تا از مسافت‌های خیلی دور و با مسایل اجتماعی و سیاسی متنوع آب را انتقال دهیم و از این طریق همه ما مصرف کنندگان ارزش واقعی مصرف آب را درک خواهیم کرد.

اردکانیان یادآور شد: فناوری نانو عرصه مهمی است، همه ما می‌دانیم این شاخه از علم و فناوری نانو همانند دیگر شاخه‌ها بذری است که در بستر اخلاقیات رشد می‌کند، ما هر چقدر پابندی به اخلاقیات و اخلاق حرفه‌ای را توسعه دهیم می‌توانیم از ثمرات رشد این فناوری‌ها بهره مند شویم.

انتهای پیام/