لیزر در پزشکی ۱۴۰۳/ دوره ۲۱ / شماره (۱) / ۱ صفحه.

نامه به سردبیر

روز جهـانی «نــور»

افشان شیرکوند[۱]

۱. عضو هیئت علمی گروه پژوهشی فتودینامیک، مرکز تحقیقات لیزر پزشکی، پژوهشکده یارا، سازمان جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران

نویسنده مسئول : افشان شیرکوند

پست الکترونیکی:
a_shirkavand@sbu.ac.ir

شماره تماس: ۰۲۱۶۶۴۶۲۵۱۹

روز جهانی نور، ۲۶ اردیبهشت هر سال به مناسبت اختراع اولین لیزر در این روز توسط فیزیکدان معروف «تئودور میمن» توسط یونسکو روز جهانی نور نامگذاری شده است.

روز جهانی نور یک ابتکار جهانی با حمایت یونسکو برای تداوم بزرگداشت جایگاه نور در علوم، فناوری، فرهنگ و هنر، آموزش و توسعه پایدار است. این روز فراخوانی برای تقویت همکاری‌های علمی و استفاده از پتانسیل آن برای تقویت صلح و توسعه پایدار است.

لیزر، بدون شک نقش مهمی در جایگاه نور در علوم و فناوری داشته است و پس از پیدایش لیزر، پیشاپیش قرن علوم و فناوری بر پایه نور نام‌گذاری شده بود. امروزه شاهد هستیم که نور در زمینه‌های بسیار متنوعی همچون پزشکی و سلامت، ارتباطات، انرژی، صنعت، سامانه‌های هوشمند و... نقش مهمی ایفا می‌کند.
یکی از ویژگی‌های مهم علوم و فناوری بر پایه نور تنوع موضوعی و کاربرد است که این زمینه را جذاب تر و همگانی تر می کند. روز جهانی نور فرصتی برای نشان‌دادن اهمیت علوم و فناوری مبتنی بر نور است که بسیاری کشورها و مراکز مرتبط در دنیا در آن مشارکت دارند.

گستره وسیع مباحث و کاربردهای مربوط به نور که بسیاری بخش‌های مختلف جامعه از علوم، فناوری، هنر و فرهنگ را پوشش می‌دهد شاید بستری برای توسعه ارتباطات جهانی باشد. یکی از ویژگی‌های مهم علوم و فناوری بر پایه نور تنوع موضوعی و کاربرد است که این زمینه را جذاب‌تر و همگانی‌تر می‌کند.

روز جهانی نور فرصتی برای نشان‌دادن اهمیت علوم و فناوری مبتنی بر نور است که بسیاری کشورها و مراکز مرتبط در دنیا در آن مشارکت دارند.

یکی از اهداف مهم برگزاری روز جهانی نور ایجاد پلی بین برنامه‌های علمی، آموزشی و هنری در پاسخ به نیاز اساسی تعامل‌های بین رشته‌ای و توسعه گفت‌وگو بین جامعه، دانشمندان، تصمیم‌گیران، صنعتگران و سیاستگذاران و مؤسسات غیردولتی است.

روز جهانی نور با تأکید بر جایگاه نور در زندگی مردم برای بهبود کیفیت زندگی آنها در جهان و پیش‌رفتن به‌سوی توسعه پایدار ارزشمند است.

جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران افتخار دارد اولین مرکز تحقیقات لیزر پزشکی و اولین فصلنامه علمی پژوهشی فارسی زبان لیزر پزشکی کشور را در دو دهه گذشته با بهره‌گیری از نور در کاربردهای زیستی، پزشکی و سلامت برای پژوهش و بالین راه‌اندازی کرده است. امید است با به‌روزشدن تنوعی از محورهای پژوهشی علوم پایه و بالینی در این فصلنامه، محققان، اساتید و دانشجویان فرهیخته در سراسر ایران این بستر علمی را برای انتشار کارهای پژوهشی و بالینی فاخر خود انتخاب کنند و با این انتخاب اشتراک علم در جامعه علمی لیزر پزشکی ایران بیش‌از پیش در اختیار علاقمندان قرار بگیرد.

[Downloaded from icml.ir on 2026-11-28]