



دستگاه منبع نور مرئی جهت سنجش اثر فوتوکاتالیزوری

در آزمایشگاه هسته پژوهشی علوم و فناوری نانو دانشگاه فردوسی مشهد راه اندازی شد.

فوتوکاتالیزورها نقش حیاتی در صنایع مختلف از جمله تصفیه آب و پساب بازی می کنند. پیشرفت روزافزون در زمینه فوتوکاتالیزورها منجر به توسعه نانوفوتوکاتالیزورهایی شده است که تحت نور مرئی فعال می شوند. علاوه بر کاهش هزینه ها، عدم نیاز به منبع نور فرابنفش در این دسته از فوتوکاتالیزورها می تواند از پیچیدگی تجهیزات مورد نیاز نیز بکاهد.



➤ دستگاه سنجش اثر فوتوکاتالیزوری تحت نور مرئی مستقر در آزمایشگاه هسته پژوهشی علوم و فناوری نانو دانشگاه فردوسی مشهد آماده سرویس دهی به کلیه دانشجویان و پژوهشگران محترم می باشد.

جهت کسب اطلاعات بیشتر به تارنمای هسته به نشانی nrc.um.ac.ir مراجعه نمایید.

تلفن: ۰۵۱۳۸۸۰۴۱۰۶ (یکشنبه تا سه شنبه ۹-۱۳)