

انجمن مهندسی روشنایی و نورپردازی ایران

عصرانه علمی (۴۶)

موضوع:

۱ بهبود طراحی اپتیک سیستم های روشنایی با سطح های شکل آزاد اپتیکی
ارائه دهنده: آقای رضا شریفی

۲ تقدیر و تشکر از

- برگزار کنندگان عصرانه در سال گذشته
- نفرات برتر دوره آموزش عالی نورپردازی دانشگاه تهران

زمان:

چهارشنبه ۵ اسفندماه ۱۳۹۴ از ساعت ۱۷:۳۰ الی ۱۹:۳۰

محل برگزاری:

میدان هفت تیر، روبروی مسجد الجواد، خیابان سرتیپ لطفی،
موسسه آموزشی ماربین

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن های زیر تماس بگیرید.

۰۹۰۱ ۱۶۹ ۴۵ ۲۵

۸۸ ۰۰ ۳۸ ۸۴

چکیده مطلب:

هدایت مناسب نور به سمت مقصد همیشه یکی از مسائل کلیدی در نورپردازی به حساب می آید و همواره شرکت های تولید کننده سعی می کنند در پکیج های چراغ های خود این موضوع را مد نظر قرار دهند و اپتیک مناسبی را بر روی منبع نور سوار کنند. بنابراین باید شانه به شانه پیشرفت تکنولوژی ساخت منابع نوری، تکنولوژی ساخت اپتیک های هدایت کننده هم پیشرفت کند. یکی از روش هایی که به خاطر توانمندی اش در هدایت نور، اخیراً در طراحی اپتیک سیستم های روشنایی مورد توجه قرار گرفته است، استفاده از سطوح شکل آزاد اپتیکی است. استفاده از این سطوح در اپتیک سیستم های روشنایی نتایجی از جمله صرفه جویی در مصرف انرژی، ایجاد طرح های پیچیده روشنایی و ... را در پی خواهد داشت.

تحصیلات جناب آقای شریفی:

دانشجوی فوق لیسانس فوتونیک از دانشگاه علم و صنعت ایران

لیسانس مهندسی اپتیک و لیزر از دانشگاه شهید باهنر کرمان