



## دانشکده ها و پژوهشکده های دانشگاه

با سلام

احتراماً، به استحضار میرساند، آزمایشگاه مرکزی دانشگاه با همکاری شرکت فاراب بهین تجهیز، ویناری با عنوان آشنایی با اصول و کاربردهای تکنیک LIBS (Laser Induced Breakdown Spectroscopy) را بصورت آنلاین و با حضور کارشناس محترم شرکت سازنده (Mr. Michal Bohatka) در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۲۸ از ساعت ۱۱ برگزار مینماید، لذا از تمامی علاقمندان دعوت میشود، در این وبینار شرکت نمایند. لینک ورود به وبینار در ذیل قابل مشاهده میباشد:

<https://meet.iut.ac.ir/b/zx2-8hu-lck-hnf>

بیل مشاهده استپوستر این رویداد در فایل پیوست قا

علیرضا نجفی چرمهینی

رییس آزمایشگاه مرکزی

# آزمایشگاه مرکزی دانشگاه صنعتی اصفهان برگزار می نماید

## سمینار آموزشی آنلاین اصول و کاربرد دستگاه آنالیز عنصری با استفاده از روش Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS)



**Mr. Michal Bohátka**  
Channel Manager  
Atom Trace

لینک ورود به سامانه :

<https://meet.iut.ac.ir/b/zx2-8hu-lck-hnf>

چهارشنبه بیست و هشتم مهر ماه  
۱۴۰۰  
ساعت ۱۱:۰۰

### Sci-Trace

- اصول و روش آنالیز LIBS
- اجزای تشکیل دهنده دستگاه و ویژگی آنها
- روش آنالیز عناصر و حساسیت دستگاه
- Chemical Mapping
- Depth Profiling
- مقایسه LIBS با سایر روش های آنالیز عنصری
- کاربرد های صنعتی و پژوهشی دستگاه

