



دانشگاه صنعتی شریف

مرکز تحقیقات بیوشیمی و کنترل محیط زیست

## کارگاه تخصصی آزمایش‌های شیمیایی آب و فاضلاب



محورهای دوره

- ✓ تعیین سختی آب، قلیائیت
- ✓ اندازه‌گیری کلر
- ✓ اندازه‌گیری ازت کل
- ✓ اندازه‌گیری ازت آمونیاکی
- ✓ اندازه‌گیری فسفر
- ✓ اندازه‌گیری نیتрат
- ✓ آزمایش جار تست
- ✓ اندازه‌گیری COD
- ✓ اندازه‌گیری BOD



مخاطبین دوره

- ✓ کارشناسان کنترل کیفیت آزمایشگاه‌ها
- ✓ متخصصین و کارشناسان مهندسی محیط زیست
- ✓ علاقه‌مندان و دانشجویان رشته‌های مهندسی شیمی، مهندسی عمران آب، مهندسی بهداشت محیط و رشته‌های مرتبط با صنعت آب و فاضلاب

برگزاری کارگاه به صورت حضوری، آموزش با نگاهی کاربردی و عملی



زمان برگزاری:

گروه اول: ۶-۷ دی ساعت: ۹-۱۴

گروه دوم: ۲۰-۲۱ دی ساعت: ۹-۱۴

مکان برگزاری:

دانشگاه صنعتی شریف،

مرکز تحقیقات بیوشیمی و کنترل محیط زیست



با ارائه گواهی معتبر انگلیسی و فارسی  
از دانشگاه صنعتی شریف



هزینه دوره:

۴,۸۰۰,۰۰۰ تومان

۲۰٪ تخفیف دانشجویی

جهت ثبت نام و کسب اطلاعات بیشتر

Phone number:

۰۹۳۷۹۳۶۷۶۱۱

۰۹۳۶۳۳۹۷۲۳۹

Telegram ID:@ biosharif

website: www.sharif.edu/web/che/bio

Email:

bio.environ@sharif.edu

workshop.bio.sharif@gmail.com

ظرفیت محدود