



شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک برگزار می کند:

وبینارهای علمی - تخصصی نیم سال اول ۱۴۰۲

✓ قیر و آسفالت پلیمری، مواد افزودنی و مشخصات استاندارد

مدرس: آقای مهندس محمودی نیا

تاریخ: بیست و دوم خرداد ماه

- انواع مواد پلیمری
- ویژگی‌ها و ارزیابی افزودنی‌های پلیمری
- روش‌های مصرف افزودنی‌های پلیمری

✓ آشنایی با تجهیزات نوین غیرمخرب ارزیابی روسازی راه‌ها

مدرس: آقای مهندس بانده

تاریخ: پنجم تیرماه

- تجهیزات ارزیابی ظرفیت باربری سازه‌ای
- تجهیزات ارزیابی خصوصیات سطح روسازی
- دستگاه رادار نفوذی و ژئوالکترونیک

✓ آشنایی با توانمندی‌های شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک در حوزه آزمون‌های شیمی و فیزیک پروژه‌های عمرانی

مدرس: خانم مهندس داوری

تاریخ: بیست و ششم تیرماه

- معرفی و بیان اهمیت آزمون‌های شیمی و فیزیک مصالح مصرفی در پروژه‌های عمرانی
- معرفی انواع آزمون‌های قلبانی - سلبسی و قلبانی - کرنجانی کوتاه مدت و بلند مدت
- معرفی انواع آزمون‌های سیمان بویزه آزمون‌های مقاومت سولفاتی سیمان

✓ مدیریت روسازی و بهسازی راه و فرودگاه با استفاده از تجهیزات پیشرفته

مدرس: آقای دکتر قربانی نیک

تاریخ: نهم مردادماه

- مقدمه‌ای بر مدیریت روسازی و روش‌های ارزیابی روسازی راه
- انواع روش‌های ارزیابی وضعیت روسازی شامل وضعیت سازه‌ای و عملکردی
- معرفی و کاربرد تجهیزات غیرمخرب ارزیابی روسازی راه

✓ استفاده از آسفالت سرد کیسه‌ای برای عملیات تعمیر و نگهداری زمستانه با تمرکز بر پرکردن چاله‌ها

مدرس: آقای مهندس صادقی

تاریخ: بیست و سوم مردادماه

- اهمیت و روش‌های تعمیر و نگهداری
- روش‌های تعمیر و نگهداری زمستانه
- آزمون‌های تعیین کیفیت آسفالت سرد کیسه‌ای

✓ کاربرد روش‌های ژئوفیزیک در مهندسی عمران

مدرس: آقای دکتر رنجبی

تاریخ: ششم شهریورماه

- معرفی و کاربرد روش‌های ژئوفیزیک
- روش ژئوفیزیک در مطالعات زمین لغزش
- روش لرزه نگاری MASW در تعیین تیب خاک
- روش رادار نفوذی زمین در تعیین حفرات

✓ آشنایی با توانمندی‌های شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک در مطالعات ژئوتکنیک

مدرس: آقای مهندس امیری

تاریخ: بیستم شهریورماه

- معرفی مهندسی ژئوتکنیک
- مراحل انجام مهندسی ژئوتکنیک
- توانمندی‌های شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک در حوزه ژئوتکنیک

برای کسب اطلاعات بیشتر با ادارات استانی
شرکت آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک
تماس حاصل فرمایید.

ساعت شروع وبینار ۹ صبح می باشد
آدرس وبینار: 1/seminar/ac.tsml.ir