

شماره: ۲۳۰۲۵
تاریخ: ۲۲/۰۸/۹۴
مکان: تهران

پژوهشی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جری



معاونت پژوهشی دانشگاههای:

اراک، ارومیه، آزاد اسلامی واحد شمال، آزاد اسلامی واحد مرکز، آزاد اسلامی واحد جنوب، آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، اصفهان، الزهرا (س)، امام صادق (ع)، ایلام، بجنورد، بوعلی سینا، بیرجند، بین المللی اسام خمینی (ره)، بین المللی چابهار، پیام نور، تبریز، تربیت مدرس، تربیت معلم، تربیت معلم آذربایجان، تربیت معلم سبزوار، تهران، جامع علمی-کاربردی، خلیج فارس، دریانوردی و علوم دریایی چابهار، رازی، زابل، زنجان، سمنان، سیستان و بلوچستان، شاهد، شهکرد، شهید باهنر کرمان، شهید بهشتی، شهید چمران اهواز، شیراز، صنعتی اصفهان، صنعتی امیرکبیر، صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، صنعتی سهند، صنعتی شاهرود، صنعتی شریف، صنعتی شیراز، علامه طباطبائی، علم و صنعت ایران، علوم پایه دامغان، علوم و فنون دریایی خرمشهر، علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، فردوسی مشهد، قم، کاشان، کردستان، کیش، گیلان، لرستان، مازندران، محقق اردبیلی، ملایر، ولی عصر (عج) رفسنجان، هرمزگان، هنر، هنر اسلامی تبریز، هنر اصفهان، یاسوج، یزد

با سلام،

احتراماً به استحضار می‌رساند، دوره آموزشی «خط لوله دریایی» در تاریخ ۲۲ تا ۲۴ دی ماه ۱۳۹۲ در پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی برگزار می‌شود. خواهشمند است دستورات مقتضی را در خصوص اطلاع‌رسانی کارگاه مزبور به متخصصین رشته‌های ذیربط مبدول فرمایید. به پیوست فراخوان دوره تقدیم می‌گردد/د/

با آرزوی توفیق الهی

دکتر حمید علیزاده کتک لاهیجانی
معاون پژوهشی و فناوری
پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی

مهر
دکتر محمد نذری
بسم - تهران - مهر
۲۲/۰۸/۹۴

تلفن: ۰۷۷۱-۵۵۶۳۹۶۳ - ۰۷۷۱-۵۵۶۳۹۶۹ - دورنگار: ۰۷۷۱-۵۵۶۳۹۶۹	مرکز اقیانوس‌شناسی خلیج فارس (یوشهر)	تهران - خیابان فاطمی غربی خیابان شهید اعتماد زاده - پلاک ۳
تلفن: ۰۱۹۱-۳۱۵۲۰۶۸-۷۰ - دورنگار: ۰۱۹۱-۳۱۵۲۳۳۳	مرکز اقیانوس‌شناسی دریای خزر (نوشهر)	www.inio.ac.ir
تلفن: ۰۲۲۳۷۷۴۴ - ۰۲۲۵ - دورنگار: ۰۳۳۵۰۰۲ - ۰۵۴۵	مرکز اقیانوس‌شناسی دریای عمان و اقیانوس هند (چابهار)	کد پستی: ۱۴۱۱۸۱۳۳۸۹
تلفن: ۰۲۲۲۶۲۶۸ - ۰۷۶۱ - دورنگار: ۰۲۲۲۰۵۰۵ - ۰۷۶۱	مرکز اقیانوس‌شناسی تنگه هرمز (بندرعباس)	صندوق پستی: ۳۷۸۱-۱۴۱۵۵ تلفن: ۵ - ۶۶۹۴۴۸۷۳ - دورنگار: ۶۶۹۴۴۸۶۹

۹۸۳۵۲

دوره آموزشی مهندسی خط لوله دریایی

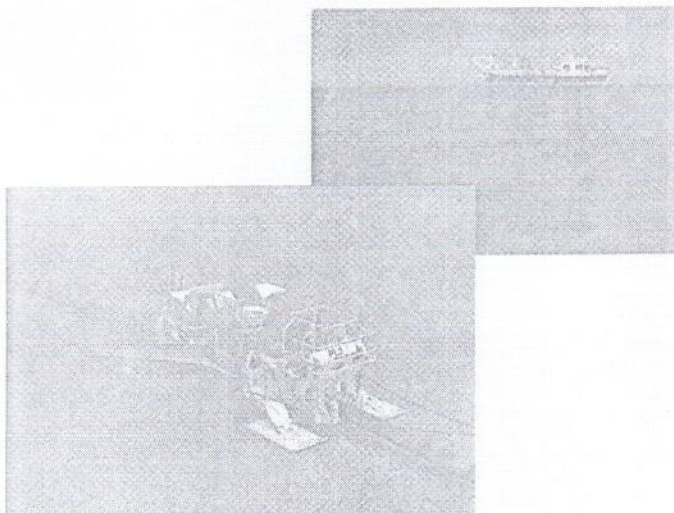
۲۲ تا ۲۴ دی ماه ۱۳۹۲

سرفصل مطالب:

- کلیات و مروری بر مهندسی خطوط لوله دریایی
- انتخاب مصالح و نوع لوله
- انتخاب مسیر
- خوردگی لوله
- ملاحظات اتصال به ساحل
- ارزیابی و اصلاح دهانه آزاد
- روشهای نصب خطوط لوله دریایی
- آیین نامه ها و کدهای طراحی
- طراحی سازه خطوط لوله
- مثال عملی
- طراحی هیدرولیکی خطوط لوله

شرایط شرکت در کارگاه:

- تکمیل فرم ثبت نام
- پرداخت هزینه ثبت نام در کارگاه به مبلغ ۷/۵۰۰۰۰۰۰ ریال و ارسال فیش و فرم ثبت نام از طریق نمایر یا پست الکترونیک
- شماره حساب ۶۱۷۲۴۰۹۰۰۱۰۰۱ بانک ملی شعبه جلالیه، کد ۱۷۰ به نام مرکز ملی اقیانوس شناسی
- نظر به محدودیت ظرفیت پذیرش، اولویت بر اساس تاریخ دریافت فرم ثبت نام می باشد.



پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی

علوم جوی

وابسته به

وزارت علوم، تحقیقات

و فناوری

پژوهشگاه

فناوری و مهندسی دریا

www.inio.ac.ir
zafar@infi@infi.ac.ir

نشانی محل برگزاری

و دبیر خانه دوره:

تهران، خیابان قائم‌عربی، خیابان شهید اعتمادزاده، پلاک ۳، پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی مدیریت امور پژوهشی و همکاری های علمی صندوق پستی: ۱۲۱۵۵-۲۷۸۱

تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۲۲۸۷۴-۶ داخلی ۲۵۱

شماره: ۰۲۱-۶۶۵۶۶۹۶۹

نشانی وب: www.inio.ac.ir



فرم ثبت نام اولیه
دوره آموزش مهندسی خط لوله دریایی

نام و نام خانوادگی (به فارسی و لاتین):

شغل یا سمت:

نشانی محل کار و کد پستی:

نشانی منزل:

تلفن ثابت:

تلفن همراه:

نمابر:

پست الکترونیکی:

نشانی وب:

تاریخ فیش بانکی:

شماره فیش بانکی

سوابق تحصیلی:

نام دانشگاه	نام دانشکده	رشته تحصیلی	مقطع

تاریخ