

آكادمی طوبی تآك

(مرکز آموزش تخصصی فنی)

شماره ثبت: ۹۷۹۳۴

تاریخ ثبت: ۱۳۷۲ / ۰۳ / ۳۰

سال ۱۳۹۸

فهرست مطالب

❖ دیباچه

❖ معرفی عمومی شرکت

❖ زمینه های خدمات آموزشی

❖ تقویم جامع برنامه آموزشی

❖ اهم مجوزها و گواهینامه ها از مراکز معتبر ملی و بین المللی

❖ سوابق آکادمی

❖ برخی از اساتید

آکادمی طوبی تاک یک مرکز آموزشی تخصصی فنی است که با استفاده از مزیت های بالفعل خود از جمله تجربه علمی، اعتبار بین المللی، کادر متخصصین و شرکت های همکار تراز اول در سطح دنیا، طی **قریب به ربع قرن سابقه فعالیت اجرایی و آموزشی**، همکاری با ده ها موسسه دولتی و خصوصی (بوئژه در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی - صنایع حمل و نقل، فلزات، ساختمان و ...)، توانسته است علاوه بر افزایش کمی و کیفی در دوره های آموزشی این آکادمی، **مجوز مهندسی بین المللی جوش (IWE) از فدراسیون جوش اروپا (EWF) و انستیتو بین المللی جوش (IIW) و مجوز HSE از IOSH انگلستان و همچنین دریافت گواهینامه های تایید صلاحیت آموزشی از موسسه استاندارد تحقیقات صنعتی ایران**، آموزش مرکزی شرکت ملی نفت ایران و دیگر شرکت های **تابعه وزارت نفت** را اخذ نموده و با تکیه بر سائید مجرب، آمادگی دارد انواع خدمات آموزشی مورد نیاز را در کیفیت استاندارد تعیین شده، در **محل کارفرما و یا در آکادمی** عرضه نماید.

مشخصات عمومی شرکت

نام شرکت: مهندسین مشاور و بازرسی طوبی تاک کد اقتصادی: ۴۱۱۱-۳۷۶۹-۳۳۸۳

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۴۱۹۷۲۰

نوع فعالیت شرکت (به طور کامل مطابق اساننامه و آگهی تغییرات):

طراحی، مشاوره نظارت، بازرسی فنی و پرتونگاری صنعتی در پروژه های عمرانی و صنعتی، خدمات فنی کالا - انجام آزمایشات مخرب و غیرمخرب بر روی کالاها و قطعات صنعتی، مشارکت و ایجاد ارتباط و همکاری فنی و تجاری با شرکتهای داخلی و خارجی و اعطای نمایندگی به شرکتهای داخلی و خارجی و ایجاد دفاتر نمایندگی در داخل و خارج از کشور، انعقاد قرارداد و مشارکت با اشخاص حقیقی و حقوقی داخلی و خارجی، شرکت در مناقصات و مزایدات داخلی و

خارجی و خدمات آموزشی

شماره ثبت شرکت: ۹۷۹۳۴ تاریخ ثبت: ۷۲/۳/۳۰ محل ثبت: اداره ثبت شرکتهای و موسسات

غیرتجاری تهران

نوع شرکت: بامسئولیت محدود

شماره تلفن: ۶۶۴۸۸۳۹۲-۶۶۴۰۶۵۳۳ نمابر: ۰۲۱-۶۶۱۷۴۰۹۴

نشانی پست الکترونیکی شرکت: info@tubitakint.ir

نشانی سایت شرکت: www.tubitakint.ir

زمینه های خدمات آموزشی:

این موسسه آماده ارائه خدمات آموزشی زیر در محل کارفرما و یا در آکادمی می باشد:

۱. مهندسی بین المللی جوش (IWE)
۲. دوره های بازرسی جوش و بازرسی فنی (تجهیزات و کالاهای صنعتی)
۳. مهندسی و طراحی جوش
۴. دوره های آزمایش های غیرمخرب (NDT) عمومی و پیشرفته در سطوح ۱ و ۲ مطابق با راهنمای آموزشی (SNT-TC-1A) انجمن آزمایشات غیر مخرب آمریکا ASNT
۵. دوره های ایمنی، محیط زیست و ریسک (HSE)
۶. دوره های نرم افزارهای تخصصی مهندسی
۷. دوره های بازرسی رنگ و پوششهای حفاظتی در سطوح ۱ و ۲ مطابق با سرفصل های دوره های (CIP) موسسه (NACE)
۸. دوره های آمادگی آزمون NDT سطح ۳

دوره های آموزش فراگیر الکترونیکی - طوبی تاک اولین تولید کننده و برگزار کننده دوره های آموزش فراگیر (E-Learning) به صورت عرضه CD چند رسانه ای به همراه جزوات آموزشی تحت آیین نامه

SNT - TC - 1A (انجمن آزمایشات غیر مخرب آمریکا).

اهم مجوزها و گواهینامه های اخذ شده شرکت طوبی تاک از مراکز معتبر ملی و بین المللی

- ✓ رتبه پایه یک تخصص بازرسی فنی از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور (سازمان برنامه و بودجه سابق)
- ✓ گواهینامه تایید صلاحیت جوش به شماره ۳۱۵ در خصوص بازرسی جوش و برگزاری دوره های آموزشی مرتبط با صنعت

جوش از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

✓ گواهی تایید صلاحیت از آموزش مرکزی شرکت ملی نفت ایران

✓ گواهی تایید صلاحیت خدمات آموزش و اجرای آزمایشات غیر مخرب (NDT) پروژه های نفتی از شرکت مهندسی توسعه

نفت ایران

✓ گواهی آموزش دوره های مدیریت ایمنی از شرکت IOSH انگلستان

✓ گواهی برگزاری دوره های مهندسی بین المللی جوش (IWE) از EWF , IIW

✓ پروانه بازرسی فنی از کالاهای صنعتی صادراتی، داخلی و نمونه برداری از کالاهای صنعتی وارداتی در ایران (تجهیزات نفت،

گاز و پتروشیمی؛ صنایع فولادی و نیروگاهی و ابزار دقیق) از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

✓ گواهی تایید صلاحیت بازرسی فنی جوش و انجام آزمونهای غیر مخرب (RT, MT, UT, VT, PT) در سازه فلزی ساختمانی

و صنعتی از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران

✓ پروانه اشتغال پرتونگاری از سازمان انرژی اتمی ایران

✓ گواهی تایید صلاحیت خدمات بازرسی فنی مکانیک از شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران در زمینه فعالیت خدمات

بازرسی فنی در تأسیسات و شبکه های گاز رسانی شهری، خطوط لوله انتقال گاز و ارائه خدمات بازرسی فنی در حین اجرای

پروژه ها

✓ گواهی تایید صلاحیت خدمات بازرسی از شرکت ملی گاز ایران در رابطه با انجام عملیات رادیوگرافی (RT)، تفسیر فیلم

(RTI)، بازرسی جوش و آزمایشهای غیر مخرب (UT, MT, PT)

✓ اخذ گواهی ISO 9001:2008 (استاندارد مدیریت کیفیت)، ISO 14001:2004 (استاندارد زیست محیطی)،

OHSAS 18001:2007 (استاندارد ایمنی و بهداشت) از موسسه استاندارد بین المللی UKAS انگلستان

✓ همکار شرکت ISQ پرتقال در رابطه با ارائه انواع خدمات بازرسی فنی، تست و صدور گواهینامه بین المللی و جوشکار

✓ عضویت در لیست شرکتهای واجد صلاحیت (A.C.L) شرکت نفت و گاز پارس (P.O.G.C) در حوزه بازرسی فنی و NDT

✓ عضویت در فهرست مشاوران ذیصلاح برای انجام خدمات کنترل کیفی جوش در پروژه های فنی و عمرانی شهرداری تهران

✓ نماینده انحصاری شرکت Innospection در بازرسی کف مخازن ذخیره، مخازن تحت فشار و خطوط لوله با روش

SLOFEC

- به کلیه افراد شرکت کننده در دوره های تست های غیر مخرب NDT پس از اتمام دوره، گواهی حضور در کلاس (Attendance) و در صورت قبولی در امتحانات مربوطه گواهینامه معتبر اعطا می گردد.

نوع گواهینامه: According to ASNT requirements by TUBI TAK Academy Approved by ASNT NDT Level III

- به کلیه افراد شرکت کننده در دوره مهندسی بین المللی جوش، بعد از اتمام دوره و قبولی در امتحانات، مدرک مهندسی بین المللی جوش با اعتبار دائم (EN 729) ISO 3834 , (EN 719) ISO 14931 با عنوان (International Welding Engineering) اعطا می گردد.

- به کلیه افراد شرکت کننده در سایر دوره ها پس از اتمام دوره گواهی حضور در کلاس و برای دوره هایی که شامل آزمون می باشند در صورت قبولی در امتحانات مربوطه گواهینامه معتبر اعطا می گردد.

نوع گواهینامه: TUBI TAK Academy

عضویت ها:

شرکت طوبی تاک در راستای فعالیتهای خود در زمینه های تخصصی بمنظور استفاده از تکنولوژیهای نوین و به روز نگه داشتن اطلاعات و گسترش ارتباطات خود اقدام به عضویت در موسسه های معتبر زیر نموده است .

۱. انجمن آزمون های غیر مخرب آمریکا (ASNT)
۲. انجمن خورگی ایران (ICA)
۳. انجمن جوشکاری و و آزمایشهای غیر مخرب ایران (IWNT)
۴. انجمن صنعتی آزمایش های غیر مخرب ایران (IRSNT)
۵. انجمن مهندسی مکانیک (ISME)
۶. انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران (SATSA)
۷. انجمن مهندسی و پیمانکاری نفت، گاز و پتروشیمی (APEC)
۸. انجمن تست های غیر مخرب آلمان (DGZFP)

اهم مجوزهای آکادمی طوبی تاک:



مجاز برگزاری دوره مهندسی بین المللی جوش از انستیتو بین المللی جوش (IIW)



IOSH انستیتو بهداشت و ایمنی کار انگلیس



ASNT



گواهی آموزش و آزمایشات غیر مخرب NDT شرکت مهندسی و توسعه نفت ایران



گواهی تایید صلاحیت جهت خدمات بازرسی فنی مکانیک از شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران



گواهینامه تایید صلاحیت جوش به شماره ۳۱۵ در خصوص بازرسی جوش و دوره های آموزش مرتبط با صنعت جوش



گواهی تایید صلاحیت آموزشی از شرکت ملی نفت ایران

سوابق آکادمی طوبی تاک:

تعداد دوره های برگزار شده

تعداد گواهینامه های صادر شده	تعداد افراد شرکت کننده در دوره	تعداد دوره های برگزار شده	سال
۶۲۰۰	۴۷۸۵	۳۹۷	نیمه ۸۵ تا ۸۸
	۶۵۵	۸۸	۸۹
	۳۴۵	۳۲	۹۰
	۲۵۰	۳۰	۹۱
	۵۰۰	۳۵	۹۲
۶۲۰۰	۶۵۳۵	۵۸۲	جمع کل

ردیف	اسم دوره آموزشی	مدت (روز)	هزینه دوره (ریال)	فردین	گروهی	مکان	تاریخ	مکان	تاریخ	مکان	تاریخ	مکان	تاریخ	مکان
1	تفسیر فیلم پرتونگاری صنعتی سطح ۲ RTI Level II	۵	۸,۴۵۰,۰۰۰	☐	☐	۲-۶	☐	☐	۴-۳۱	☐	☐	☐	☐	
2	پرتونگاری صنعتی سطح او ۲ RT Level I,II	۹	۱۰,۵۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
3	التراسونیک سطح او UT Level I,II	۱۰	۱۰,۵۰۰,۰۰۰	☐	☐	۱۳-۲۲	☐	☐	۳-۱۳	☐	☐	☐	☐	
4	فراوات مغناطیسی و مایعات نافذ سطح او ۲ MT & PT Level I,II	۶	۱۰,۵۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	۲۴-۲۹	☐	☐	☐	۱-۶	
5	تست TOFD سطح او ۲ TOFD Level I,II	۷	۴۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
6	تست Phased Array سطح او ۲ Phased Array Level I,II	۱۰	۶۴,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۱-۲۳	
7	جریانهای گردابی سطح او ۲ IET level II	۱۰	۱۷,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	۴-۱۴	☐	☐	☐	☐	
8	بازرسی جوش و بازرسی چشمی Welding Inspection(AWE-QC1),VT	۷	۱۰,۵۰۰,۰۰۰	☐	☐	۱۶-۲۲	☐	☐	۷-۱۳	☐	☐	☐	۲۴-۳۰	
9	بازرسی ظروف تحت فشار در دوره بهره برداری API 510 In-Service Pressure Vessel Inspector	۳	۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	۱۵-۱۸	☐	☐	☐	☐	
10	بازرسی سیستم لوله گسی صنعتی در دوره بهره برداری API 570 In-Service Piping Inspector	۳	۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۱-۳۰	
11	بازرسی خطوط لوله بر اساس استاندارد API 1104	۳	۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	۱۸-۲۱	☐	☐	☐	☐	
12	سیستم لوله گسی صنعتی در دوره ساخت بر اساس ASME	۳	۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۲۶-۲۸	
13	بازرسی معیارن تحت فشار در دوره ساخت بر اساس ASME Pressure Vessel Manufacturing Inspector	۳	۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۱-۳	
14	بازرسی بر مبنای ریسک(RBI Practitioner) بر اساس API 580	۳	۶,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۱۲-۱۴	
15	بازرسی رنگ و پوشش ها سطح ۱ Painting&Coating Inspector Level I	۵	۸,۵۰۰,۰۰۰	☐	☐	۶-۱۰	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۸-۱۲	
16	بازرسی رنگ و پوشش ها سطح ۲ Painting&Coating Inspector LevelII	۵	۸,۵۰۰,۰۰۰	☐	☐	☐	☐	☐	۱-۲۸	☐	☐	☐	۱۵-۱۶	
17	اصول بازرسی کالا(مقدماتی و پیشرفته)	۳	۵,۰۰۰,۰۰۰	☐	☐	۹-۱۱	☐	☐	☐	☐	☐	☐	۱۷-۱۹	

دوره های تست های غیر مخرب NDT

دوره های بازرسی فنی و خوردگی فلزات

اسم	مکان	تاریخ	آذر	آبان	مهر	شهریور	مهرماه	مهر	خرداد	اردیبهشت	فروردین	هزینه دوره (ریال)	مدت (روز)	نام دوره آموزشی	گروه
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۷,۰۰۰,۰۰۰	۴	ساخت و بازرسی مخازن ذخیره بر اساس استاندارد ۶۵۰ API 653	آمادگی دوره های بازرسی فنی
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۷,۵۰۰,۰۰۰	۴	بازرسی دوره ای جرثقیل ها و تجهیزات بالا بر سطح ۱ و ۲	
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۴,۵۰۰,۰۰۰	۲	بازرسی آسانسورها	
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۸,۲۵۰,۰۰۰	۵	حفاظت کاتدی سطح ۱ و ۲ Cathodic protection Level I, II, III	
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۴,۰۰۰,۰۰۰	۳	تئیه و تدوین WPS, PQR بر اساس ASME Sec. IX	طراحی مهندسی و جوش
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۵,۵۰۰,۰۰۰	۳	آشنایی با کلیه فولاد و تکنیکهای انتخاب فولاد	
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۷,۰۰۰,۰۰۰	۴	الزامات کیفیت جوشکار دومی بر اساس (ISO3834)	ISO
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۴,۰۰۰,۰۰۰	۲	آشنایی با نحوه استقرار استاندارد (ISO 3834)	
⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	۴,۰۰۰,۰۰۰	۲	تربیت معین ISO 3834	

دوره های سیستم مدیریت کیفیت (ISO)		دوره های تست های غیر مخرب NDT	
۲	مدل سرآمدی اروپا 2013- EFQM	۱۵	تست PA/TOFD سطح ۱ و ۲
	مدیریت کیفیت در آزمایشگاه ISO 17025		دوره های بازرسی فنی و خوردگی فلزات
۳	سیستم مدیریت تعمیر و نگهداری در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی بر اساس ISO 14224	۵	API 579: Inspection, Fitness for service evaluation & repair of pressure equipments
۳	الزامات کیفی جوش ساختمان بر اساس EN 1090	۳	بازرسی گوره ها و دیگهای بخار بر اساس استاندارد API 573
	دوره های ایمنی، محیط زیست و ریسک		بازرسی سازه های فلزی (AWS, D 1.1) Steel Structure Inspection
۳	مبانی، تشریح الزامات، مستندسازی و معیاری HSE-MS	۴	Fitness for service ارزیابی قابلیت سرویس دهی
۲	تکنیکهای ارزیابی ریسک	۳	Corrosion Monitoring خوردگی
۴	ارزیابی و مدیریت ریسک Risk Assessment & Risk Management	۳	انتخاب پوششهای حفاظتی
۲	مدیریت ایمنی و سلامت شغلی بر پایه استانداردهای OSHA	۵	خوردگی و راههای پیشگیری از آن
۳	مدیریت محیط زیست ایمنی و سلامت شغلی برای عموم کارکنان سازمان	۱	خوردگی در نیروگاه ها (خوردگی تجهیزات / بوپرها جلوگیری و پایش)
۵	مدیریت ایمنی (یا کواهینامه IOSH انگلیسی) Safety/IOSH Managing	۳	ادوات فشار شکن و خلاء شکن (شیرهای اطمینان)
۱	ایمنی جوشکاری، پرشکاری و لحیم کاری	۴	بازرسی و نگهداری مبدلهای حرارتی
۲	واکنش در شرایط اضطراری	۴	مختصات مهندسی پیشرفته بازرسی گوره ها بر اساس استاندارد API 530
۲	ایمنی کار در ارتفاع Work At Height Safety	۵	تفسیر استاندارد ASME SECTION V
۲	HSE پیمانکاران	۱	انتخاب مواد بر پایه مقاومت به خوردگی
۳	مدیریت و معیاری محیط زیست	۳	بازرسی گوره ها و دیگهای بخار بر اساس استاندارد API 573
۲	مدیریت بحران	۴	اصول و مبانی محاسبه و طراحی جوش او۲
۲	ایمنی کار با جراثیم ها	۱	نیوب جوش و نمل پدایش آن
۲	ایمنی کار در فضای بسته confined space	۳	متالورژی و عملیات حرارتی جوش
۲	تکنیکهای پاکسازی محل های آلوده (آب و خاک) مبدورگرنمای فنی و مواد شیمیایی	۲	استاندارد جوش های مقاومتری بر اساس AWS D17.2
۲	کاربرد میکروویو لورزی در محیط زیست	۲	تکنولوژی جوشکاری او۲
۱	ارزیابی ریسک (ویژه مدیران) Risk Assessment	۴	اصول و مبانی محاسبه و طراحی جوش او۲
۱	مدیریت ریسک (ویژه مدیران) Risk Management	۲	آزمون های مکانیکی جوش (مخرب)
۳	آنالیز مخاطره فرایند	۴	اصول طراحی استاتیکی و دینامیکی جوش
۱	پدافست شغلی، ایمنی و محیط زیست (ویژه مدیران)	۲	اصول کنترل پیچیدگی و تنشهای پسماند
۵	اصول ایمنی آشنائنی	۲	شناخت مواد مصرفی جوشکاری و انتخاب آن
۵	ایمنی پیشرفته آشنائنی	۲	پیچیدگی در قطعه جوشی و راه های پیش گیری از آن
۳	آتش نشانی و اطفاء حریق	۱۰	طراحی و ساخت ظروف تحت فشار او۲ ASME Sec. VIII, Div 1.2: pressure vessel design & fabrication
۵	HSE based on OSHA & EPA		دوره های سیستم مدیریت کیفیت (ISO)
۲	ایمنی عمومی	۳	سیستم مدیریت کیفیت ISO 9001:2008
	تمامی دوره ها در این جدول با هماهنگی در محل قابل اجرا می باشد.	۳	سیستم مدیریت زیست محیطی ISO 14001:2004
		۳	سیستم مدیریت ایمنی و سلامت شغلی OHSAS 18001:2007
		۳	سیستم مدیریت یکپارچه IMS
		۱	آشنایی با نظام آراستگی محیط کار 5S
		۳	سیستم مدیریت در صنایع خودرو سازی ISO TS/16949
		۳	سیستم مدیریت اهمیت اطلاعات ISMS بر اساس ISO 270001

واحد آموزش فراگیر الکترونیکی

منظور از E-Learning یا آموزش الکترونیکی به طور کلی بهره گیری از سیستم های الکترونیکی مثل کامپیوتر، اینترنت، دیسک های چندرسانه ای، نشریه های الکترونیکی و خبرنامه های مجازی... است که با هدف کاستن از رفت و آمدها و صرفه جویی در وقت و هزینه و در ضمن یادگیری بهتر و آسان تر صورت می گیرد. البته سیستم هایی که تحت E-Learning قرار می گیرند و امکان یادگیری از راه دور را فراهم می کنند بسیار متنوع هستند، ولی در وهله اول آنچه که مهم است آگاهی علاقه مندان از نوع این سیستم ها و انتخاب صحیح و نحوه استفاده درست از آن هاست. این سیستم ها گاهی می توانند جایگزین کلاس های حضوری هم باشند. در عین حال برای افراد سخت کوش و علاقه مند می تواند مکمل کتاب و کلاس باشد.

در یک جمله می توان گفت **E-Learning آوردن یادگیری برای مردم است به جای آوردن مردم برای یادگیری.**

در این راستا آکادمی طوبی تاک اقدام به طراحی و تهیه مجموعه های آموزشی الکترونیکی بصورت چندرسانه ای نموده است که در مرحله اول این گام نو، لوح فشرده تفسیر پرتونگاری صنعتی (RTI) آماده عرضه است. این دوره ها مطابق با آئین نامه SNT-TC-1A (انجمن آزمایشات غیر مخرب امریکا) و الزامات آموزشی تنظیم شده اند. متقاضیان این دوره پس از ثبت نام به همراه جزوات آموزشی یک لوح فشرده چند رسانه ای دریافت می کنند. فرم ثبت نام از طریق سایت اینترنتی و یا دفتر آکادمی، قابل تهیه است. هزینه دوره متعاقبا اعلام می گردد و در صورت موفقیت در امتحان گواهینامه (RTI) مطابق با ASNT آمریکا صادر خواهد شد.

شرایط ثبت نام و برگزاری دوره های آموزشی:

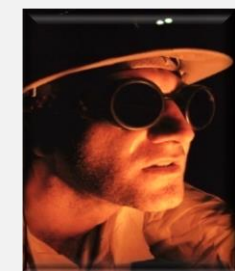
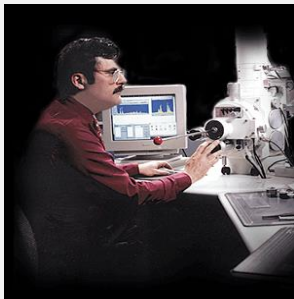
- ❖ کلیه متقاضیان ثبت نام در دوره های آموزشی آکادمی طوبی تاک می توانند با مطالعه مشخصات و تاریخ برگزاری/ دوره های آموزشی و با توجه به پیش نیازهای هر دوره، دوره های مورد علاقه خود را انتخاب نمایند.
- ❖ کلیه اطلاعات مربوط به دوره ها در وب سایت آکادمی جهت دسترسی موجود می باشد.
- ❖ تاریخ برگزاری دوره هایی که با عبارت "با درخواست" مشخص شده اند در صورت به حد نصاب رسیدن تعداد متقاضیان تعیین و اعلام می گردد.
- ❖ تمامی دوره ها توسط اساتید مجرب، به زبان فارسی و مطابق با استاندارد مربوطه تدریس شده و برخی سوالات امتحانی نیز همراه با ترجمه فارسی ارائه میگردد.
- ❖ در مورد شرکت ها به مبلغ ذکر شده برای هزینه دوره ها ۸٪ مالیات بر ارزش افزوده اضافه خواهد شد.
- ❖ پرداخت ۲۵٪ از هزینه کل برای پیش ثبت نام الزامی است.
- ❖ متقاضیان در صورت پرداخت نقدی و کامل شهریه تا پیش از شروع کلاس ها از ۵٪ و یا ثبت نام همزمان در دو دوره از ۱۰٪ تخفیف برخوردار خواهند شد.
- ❖ به دانشجویانی که ظرف مدت یکسال در یک دوره آموزشی شرکت نمایند ۱۰٪، دو دوره ۱۵٪، سه دوره و یا بیشتر ۲۰٪ تخفیف اعطاء می گردد.
- ❖ متقاضیانی که از طرف شرکت های خود معرفی شوند، با ارسال نامه معرفی آن شرکت به نامبر ۸۸۸۱۲۸۴۶، از آنها پیش ثبت نام بعمل می آید. در صورت معرفی بیش از ۳ نفر برای یک دوره آموزشی، ۱۰٪ تخفیف برای آن شرکت در نظر گرفته می شود.
- ❖ ثبت نام قطعی پس از واریز هزینه دوره (و امتحان) به شماره کارت ۲۹۶۹-۵۸۳۰-۹۹۱۴-۶۰۳۷ بانک ملی بنام مصطفی شریفی تا قبل از تاریخ برگزاری دوره و ارائه فیش بانکی از طریق فاکس و یا حضوری صورت می پذیرد. خواهشمند است در فیش های واریزی ارسال شده حتما نام و نام خانوادگی شرکت کنندگان، نام شرکت، نام دوره و تاریخ دوره موردنظر درج گردد تا در ثبت نام متقاضیان اشتباهی صورت نگیرد. همچنین با توجه به محدودیت ظرفیت کلاسها اولویت حضور در دوره براساس زمان ثبت نام قطعی عزیزان می باشد.
- ❖ جهت ثبت نام در ساعات اداری به واحد آموزش آکادمی طوبی تاک مراجعه و یا با تلفن های ۸۸۸۱۱۹۷۸-۶۶۱۷۴۰۸۲ - ۸۸۸۱۱۹۳۴ فکس ۶۶۱۷۴۰۹۴ تماس حاصل فرمایند. (info@tubitakint.ir)
- ❖ آدرس: تهران، خیابان انقلاب اسلامی، جنب سینما سپیده، کوچه اسکو، پلاک ۱۲، واحد ۴

نوع گواهینامه های صادره برای دوره های آموزشی:

- ❖ به کلیه افراد شرکت کننده در دوره های آموزشی پس از اتمام دوره، گواهی حضور (CERTIFICATE OF ATTENDANCE) و در صورت قبولی در امتحانات مربوطه گواهینامه معتبر شرکت Tubi-Tak مطابق با استاندارد دوره اعطا میگردد.
- ❖ گواهینامه صادره برای دوره های NDT مطابق با ASNT آمریکا می باشد.
- (Approve by ASNT NDT Level III According TO ASNT)
- ❖ گواهینامه صادره برای دوره های مدیریت ایمنی از IOSH انگلستان می باشد.
- (Institution of Occupational Safety and Health)

برگزاری کلیه دوره های آموزشی در محل سازمانها (تهران و کلیه شهرستانها) امکان پذیر می باشد.

دوره مهندسی بین المللی جوش (IWE) International Welding Engineer



شرکت مهندسين مشاور و بازرسی طوبی تاک بعنوان اولین مرکز آموزش مجاز (ATB) خصوصی هشتمین دوره مهندسی بین المللی جوش را در آکادمی طوبی تاک با بهره گیری از اساتید مجرب در صنعت جوش و برش در **سال ۹۹** برگزار می نماید. این دوره مطابق با دستورالعمل **IIW/EFW, IAB-252r1-11** انستیتو بین المللی جوش (IIW) و فدراسیون جوش اروپا (EFW) با کسب اعتبار از **ANB** ایران برگزار می گردد. روزهای برگزاری دوره پنجشنبه و جمعه هر هفته در محل آکادمی طوبی تاک می باشد. بدیهی است با توجه به سرفصلهای دوره، پیش بینی می شود طول مدت دوره بین ۹ تا ۱۰ ماه بطول انجامد که شامل برنامه زیر به مدت ۴۴۱ ساعت می باشد.

بخش تئوری:

- ❖ فرآیندها و تجهیزات جوشکاری (۹۰ ساعت)- به بررسی کامل تمامی فرآیندهای مرسوم در صنعت روز دنیا می پردازد.
- ❖ مواد و رفتار آنها به هنگام جوشکاری (۱۱۵ ساعت)- به بررسی جوشکاری انواع فلزات آهنی (فولادها) و غیر آهنی و مشکلات بوجود آمده حین جوشکار آنها می پردازد.
- ❖ ساخت و طراحی (۶۲ ساعت)- به بررسی طراحی جوش سازه های فلزی تحت بار استاتیکی و دینامیکی می پردازد.
- ❖ تولید و کاربردهای مهندسی (۱۱۴ ساعت)- بررسی کاربردهای مهندسی مطابق با الزامات **ISO3834** و **ISO14731** مرور فرآیندهای **NDT** و ...

بخش عملی:

- ❖ در این قسمت متقاضیان بمنظور درک بهتر پارامترهای موثر در جوشکاری و عیوب موجود، بطور عملی بمدت ۶۰ ساعت با فرآیندهای جوشکاری آشنا می گردند.

شرایط ثبت نام در دوره مهندسی بین المللی جوش:

- ❖ متقاضیان باید دارای حداقل مدرک کارشناسی فنی مهندسی باشند.
- ❖ اصل مدرک تحصیلی
- ❖ کپی شناسنامه یا کارت ملی
- ❖ هزینه دوره متعاقبا اعلام می گردد.

نوع مدرک صادره برای دوره مهندسی بین المللی جوش:

بعد از اتمام موفقیت آمیز دوره و قبولی در امتحانات، جهت متقاضیان مدرک مهندسی بین المللی جوش مطابق با **ISO 3834 (EN 729)** و **ISO 14731 (EN 719)** با عنوان **International Welding Engineer** از طرف نماینده انستیتو بین المللی جوش در ایران (ANB) صادر می گردد که دارای ارزش بین المللی می باشد.

آکادمی طوبی تاک (مرکز آموزش تخصصی جوش ، ایمنی ، بازرسی فنی و تست های غیر مخرب و نرم افزار های تخصصی) مهندسی

فعالیت های پروژه های آموزشی آکادمی در سال های اخیر								
ردیف	نام شرکت	تاریخ قرارداد	تاریخ خاتمه	مدت قرارداد	شماره قرارداد	موضوع قرارداد	محل انجام کار	وضعیت قراردادها
۱	مرکز پژوهش و مهندسی جوش ایران	۸۷/۰۱/۱۴		تا زمان صدور ۲۰۰۰ گواهینامه	ق/۲۰۳۴/۸۷/۴۵	صدور گواهینامه تایید جوشکار	تهران	درست اجرا
۲	شرکت هلیکوپتری ایران	۸۷/۰۵/۲۸	۱۵/۸/۱۳۸۷	-	ق/۲۸-۹۱۰۲	برگزاری دوره های آموزشی تخصصی UT,PT,MT	ایستگاه شیراز کارفرما	آموزش
۳	مرکز پژوهش و مهندسی جوش ایران	۸۶/۰۲/۰۱	۲۹/۱۲/۱۳۸۶	-	ق/۱۰۴۵/۸۶/۴۳	آموزش عملی جوشکاری دوره های IWE,IWP,IWT	تهران	خاتمه یافته
۴	مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی	۸۶/۱۰/۰۴	-	۱۲ ماه	۵-۲۴۸/۱۲۲-۲۳-۸۶	برگزاری آزمون جوشکاری عملی و صدور گواهینامه	کلیه شهرها	خاتمه یافته
۵	کالای الکترونیک	۸۵/۰۷/۱۷	-	۳۰ روز	۵۹۲-۸۵-۹۰	آموزش و آزمون جوشکاری به روش TIG بر روی متریال آلومینیوم و صدور گواهینامه	نظنز	خاتمه یافته
۶	مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی	۸۵/۰۴/۱۷	-	۱۲ ماه	۱-۱۹۳/۱۲۲-۲۳-۸۵	برگزاری آزمون جوشکاری عملی و صدور گواهینامه	کلیه شهرها	خاتمه یافته
۷	افق هسته ای OCE	۸۴/۰۳/۲۸	-	۶ روز	۱۸۵۵-۸۴۰۳	برگزاری دوره آموزشی ET و صدور گواهینامه	کارگاه بوشهر کارفرما	خاتمه یافته
۸	مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی	۸۴/۰۱/۲۲	-	۱۲ ماه	۴-۱۵۸/۱۲۲-۲۳-۸۳	برگزاری آزمون جوشکاری عملی و صدور گواهینامه	کلیه شهرها	خاتمه یافته
۹	سایپا دیزل	۱۳۸۴	-	-	-	آموزش جوشکاران	تهران	خاتمه یافته
۱۰	ماشین سازی اراک	۸۳/۰۱/۱۵	-	۶ ماه	۲/۵۰۰/۸۳/۱۱۰	برگزاری دوره های آموزشی (UT,PT,RT,MT) (Level I,II)	برگزاری دوره های آموزشی (UT,PT,RT,MT) (Level I,II)	خاتمه یافته

ادامه فعالیت های پروژه های آموزشی آکادمی در سال اخیر های						
ردیف	نام شرکت	تاریخ شروع	مدت قرارداد	شماره قرارداد	موضوع قرارداد	محل انجام
۱۰	ماشین سازی اراک	۸۳/۰۱/۱۵	۶ ماه	۲/۵۰۰/۸۳/۱۱۰	برگزاری دوره های آموزشی UT,PT,RT,MT (Level I,II)	برگزاری دوره های آموزشی UT,PT,RT,MT (Level I,II)
۱۱	لوله گستر اسفراین	۸۲/۳/۱۳	۱۰ روز	۶۷۳/۲-۵۱	آموزش دوره MT,UT (Level I,II)	تهران
۱۲	سیمان سفید بنوید	۸۱/۰۲/۱۴	۱۲ ماه	۷۰۶/۸۱	آموزش و انجام آزمون و صدور گواهینامه جوشکاری RT,UT, MT	نابین
۱۳	سازمان صنایع دفاع	۷۹/۰۲/۱۰	۴ ماه	۴۰۰/۱/۱۰/۶۰۶۵	آموزش ، آزمون و صدور گواهینامه بین المللی جوشکاری به روش میگ مطابق با استاندارد EN-2872	تهران
۱۴	شرکت ایرکست	۲۳/۱۳/۲۳	۱۰۰ ساعت	۱۱۹۵	آموزش جوشکاری TIG	شهرک صنعتی هشتگرد
۱۵	ره آوران فنون پتروشیمی	۸۸/۰۵/۱۵	۸۰ ساعت	۳۳۰۱/۱۳۹	دوره آموزش مایعات نافذ سطح ۲و۱ و ذرات مغناطیسی سطح ۲و۱	ماهشهر
۱۶	ره آوران فنون پتروشیمی	۸۷/۱۲/۱۵		۱/۴۰۶	دوره جرتقیل بالا سطح ۲و۱	ماهشهر
۱۷	سازنده مخازن کاوش	۸۷/۰۶/۲۳	۸روز	۸۷-۳۳۸۵	دوره MT و VT	تهران
۱۸	مرکز تحقیقات صنایع هوایی	۸۵/۱۰/۰۹	۵روز	۲۱/۵۱۸۴	بازرسی التراسونیک سازه های غیر فلزی	تهران

دوره های برگزار شده در محل سازمانها و پروژه ها طی سال اخیر

نام شرکت	تاریخ برگزاری دوره	تعداد نفرات	عنوان دوره
ایران خودرو دیزل	۸۹/۰۲/۲۲	۱۶ نفر	بازرسی جرتقیلها و تجهیزات بالابر سطح ۱
مناطق نفت خیز جنوب	۸۹/۰۳/۰۸	۷ نفر	بازرسی چشمی سطح او ۲
پلیمر آریا ساسول	۸۹/۰۵/۱۷	۱۲ نفر	PRIMAVERA
الکتروود میکا		۱۷ نفر	شناخت مواد مصرفی جوشکاری الکتروود ها
فیثل	۸۹/۰۴/۰۹-۰۷	۱۷ نفر	بازرسی و اپراتوری لیفتراک ها
گاز پارس جنوبی	۸۹/۰۷/۱۵-۱۳	۱۹ نفر	HSE-MS
طرح فولاد میانه	۸۹/۰۷/۲۷-۲۶	۱۲ نفر	تکنیک های ارزیابی ریسک
لوله سازی ماهشهر	۸۹/۰۷/۳۰-۲۷	۴ نفر	آزمونهای مخرب
گازاستان خوزستان	۸۹/۰۸/۰۵-۰۴	۲۴ نفر	تکنیک های ارزیابی ریسک
پلیمر آریا ساسول	۸۹/۰۸/۲۸-۲۳	۱۲ نفر	PRIMAVERA
پالایش نفت بندر عباس	۸۹/۰۹/۲۹-۲۰	۳۱ نفر	HSE-MS
ملی مهندسی ساختمان نفت	۸۹/۱۰/۲۰-۱۸	۱۸ نفر	HSE-MS
موتورسازان تبریز	۸۸/۰۱/۲۴-۲۳	۱۴ نفر	بازرسی جرتقیل سطح ۲
مناطق نفتخیز جنوب	۸۸/۰۲/۰۶-۰۵	۱۶ نفر	خوردگی و راههای پیشگیری از آن
توف نورد	۸۹/۰۲/۱۷-۱۵	۱۴ نفر	آشنایی با آزمونهای غیرمخرب
منطقه ۶ عملیات انتقال گاز	۸۸/۰۲/۳۱-۲۶	۲۴ نفر	مایعات نافذ و ذرات مغناطیسی
نفت و گاز پارس	۸۸/۰۳/۱۱-۰۹	۱۸ نفر	دانشگاه صنعت نفت آبادان
دانشگاه صنعت نفت آبادان	۸۸/۰۴/۱۲-۰۷	۲۰ نفر	تفسیر فیلم

ادامه دوره های برگزار شده در محل سازمانها و پروژه ها طی سال اخیر

عنوان دوره	تعداد نفرات	تاریخ برگزاری دوره	نام شرکت
API 581	۱۲ نفر	۸۸/۰۴/۱۵-۱۴ ۸۸/۰۵/۳۰-۲۹	پتروشیمی تندگویان
بازرسی چشمی	۱۴ نفر	۸۸/۰۵/۰۷-۰۳	لوله سازی ماهشهر
مایعات نافذ	۱۰ نفر	۸۸/۰۵/۲۳-۱۹	ره آوران فنون پتروشیمی
ذرات مغناطیسی	۱۳ نفر	۸۸/۰۵/۲۳-۱۹	ره آوران فنون پتروشیمی
ایمنی کار در ارتفاع	۱۲ نفر	۸۸/۰۵/۱۹	طرح فولاد میانه
ASME Sec.VIII, Div 1	۹ نفر	۸۸/۰۶/۱۴	ره آوران فنون پتروشیمی
Aspen Plus	۳۰ نفر	۸۸/۰۷/۰۲	دانشگاه گچساران
بازرسی آسانسورها	۷ نفر	۸۸/۰۷/۲۲	مجتمع آزمایشگاهی سهند
بازرسی آسانسورها	۱۶ نفر	۸۸/۰۸/۰۲	ره آوران فنون پتروشیمی
بازرسی بر مبنای ریسک API 580	۲۴ نفر	۸۸/۰۸/۰۴	منطقه ۴ عملیات انتقال گاز
ارزیابی قابلیت سرویس دهی مناسب	۱۴ نفر	۸۸/۰۸/۱۲	خطوط لوله و انتقال گاز
ایمنی پیشرفته آتششانی	۱۳ نفر	۸۸/۰۸/۱۶	پایانه اکسیرشیمی
تفسیر فیلم سطح ۲	۱۵ نفر	۸۸/۰۸/۳۰	ره آوران فنون پتروشیمی
بازرسی دوره ای خطوط لوله	۱۲ نفر	۸۸/۰۸/۳۰	خطوط لوله و مخابرات نفت ایران
بازرسی جوش	۲۲ نفر	۸۸/۰۹/۰۲	فن آوری آبهای عمیق
مدیریت محیط زیست	۲۰ نفر	۸۸/۰۹/۲۱	تام ایران خودرو
متالورژی و عملیات حرارتی جوش	۱۸ نفر	۸۸/۰۹/۲۸	مناطق نفتخیز جنوب.
تهیه و تدوین WPS-PQR	۱۴ نفر	۸۸/۱۰/۲۲	صنایع شهید بابایی
حفاظت کاتدی سطح ۱	۱۶ نفر	۸۸/۱۱/۰۳	مناطق نفتخیز جنوب

برخی از اساتید

• دکتر امیرحسین کوبی

- دکتر (PhD) در تکنولوژی جوشکاری
- استاد و عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف با بیش از ۳۰ سال سابقه تدریس و مشاوره صنعت جوشکاری
- مدرس دوره مهندس بین المللی جوش

• مهندس کوروش رزمخواه

- کارشناس ارشد ایمنی شغلی و زیست محیطی، کارشناس ارشد شیمی، گواهینامه HSE از دانشگاه بریتیش کلمبیا (UBC)، مهندسی ارشد محیط زیست از موسسه تکنولوژی بریتیش کلمبیا، گواهینامه مهندسی شیمی از دانشگاه برد فورد انگلستان
- با بیش از ۲۵ سال سابقه اجرایی و آموزشی در زمینه های محیط زیست، مدیریت HSE، ارزیابی و مدیریت ریسک شیمی معدنی و تجزیه، فرایندهای تصفیه آب و فاضلاب، بررسی آلودگی آبهای زیر زمینی، بررسی صدمات زیست محیطی، تحلیل ارزش و مدیریت زیست محیطی، Pre-HOZOP و HAZOP، کنترل کیفیت و ممیزی زیست محیطی
- مدرس دوره های HSE

• مهندس افشین یوسفی نیا

- مهندس مکانیک - ساخت و تولید
- کارشناس سطح ۳ در رشته های آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level III, VT, MT, RT)
- گواهینامه سطح ۲ رشته های آزمونهای غیر مخرب UT, RT, VT
- گواهینامه بازرسی مخازن تحت فشار (API 510) و سیستمهای لوله کشی (API 570) و بازرسی جوش
- گواهینامه مقدماتی و پیشرفته حفاظت در برابر اشعه
- گذراندن دوره های طراحی و ساخت مخازن تحت فشار (ASME Sec VIII, Div.1) و سیستمهای لوله کشی (ASME B31.3)
- با حدود ۱۱ سال سابقه مدیریت، اجرا و آموزش در زمینه های بازرسی و آزمونهای غیر مخرب در صنایع مختلف و پروژه های عمرانی
- مدرس دوره های NDT و بازرسی جوش

• مهندس حسن زارع توکلی

- مهندسی صنایع
- کارشناس سطح ۳ در رشته آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level III ,UT, MT,RT)
- گواهینامه سطح ۲ رشته های آزمونهای غیر مخرب PT
- مدرس آکادمی توف - طوبی تاک
- با بیش از ۹ سال تجربه اجرایی و آموزشی در زمینه های مختلف NDT

• مهندس سعیدضیایی

- لیسانس مهندسی علوم و تکنولوژی رنگ از پلی تکنیک تهران
- مدرس دوره های بازرسی رنگ سطح III

• مهندس محمدرضا سلطان محمدی

- فوق لیسانس مهندسی مواد (جوشکاری) از دانشگاه تهران
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• دکتر مرتضی شمعانیان اصفهانی

- دکترای مهندسی مواد (جوشکاری) از دانشگاه صنعتی اصفهان
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• دکتر حامد ثابت

- دکترای مهندسی مواد از دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات
- مدرس دانشگاههای صنعتی شریف، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، علوم و تحقیقات و....
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• دکتر میرمصطفی حسینیون

- دکتر تکنولوژی مواد (جوشکاری) از انگلستان
- کارشناس موسسه استاندارد

- عضو هیات علمی دانشگاه
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس سید کوروش قدرقدر جهرمی

- فوق لیسانس مهندسی متالورژی از دانشکده فنی دانشگاه تهران
- مهندسی بین المللی جوش (IWE) از مرکز پژوهش مهندسی جوش ایران
- ممیز ارشد ANB ایران
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس مجید تنباکوئی کاشانی

- لیسانس مهندسی مکانیک گرایش طراحی جامدات از دانشگاه آزاد اسلامی
- مدرس دوره های نرم افزاری تخصصی AUTOMATION STUDIO – CATIA – ABAQUS

• مهندس ایمان شریفی

- فوق لیسانس مهندسی مواد از پژوهشکده مواد و انرژی
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• دکتر فرشید مالک

- مدرک MSc و دکترا (PhD) در تکنولوژی جوش و تضمین کیفیت از انگلیس
- عضو ارشد TWI
- دارای مدرک سر ممیز کیفیت ثبت شده (IRCA)
- استاد و عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس
- حدود ۳۰ سال سابقه تدریس و مشاوره در زمینه جوشکاری و سیستمهای مدیریت کیفیت
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس مسعود وطن آرا

- فوق لیسانس مهندسی متالورژی از دانشگاه تهران
- مهندسی جوش بین المللی (IWE)، (EWF)
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس نادر پیراسته

- لیسانس مهندسی الکترونیک از دانشگاه زاهدان
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس سعید جندقی عالی

- فوق لیسانس سازه از دانشگاه تهران
- مهندسی بین المللی جوش (IWE) از مرکز پژوهش مهندسی جوش ایران
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس کامران خداپرستی

- فوق لیسانس مهندسی مواد از دانشگاه شیراز
- تدریس در دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی
- عضویت در انجمنهای تخصصی، عضویت در کمیته های تدوین ۱۱ استاندارد ملی موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران و عضویت در کمیته ملی استاندارد ایزو در کار گروه تخصصی انتخاب مواد - ISO/TC67/WG8 (materials selection)
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس حمید ربیعی

- لیسانس مهندسی متالورژی از دانشگاه صنعتی اصفهان
- مهندسی بین جوش بین المللی (IWE) از مرکز پژوهش مهندسی جوش ایران
- گواهینامه سطح ۳ در ۴ رشته آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level III RT, UT, MT, PT)
- مدرک Supervisory بین المللی جوشکاری از IWS

- مدرک مربیگری جوشکاری از سازمان فنی و حرفه ای
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس حسن سعیدی نیا

- فوق لیسانس مهندسی متالورژی از دانشگاه صنعتی سهند تبریز
- مدرک جوشکاری و جوشکاری تعمیراتی پره های توربین گازی در شرکت زیمنس آلمان
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• دکتر عزیز شفیعی

- فوق لیسانس مهندسی متالورژی گرایش جوش از دانشگاه تهران
- دانشجوی دکترا مهندسی متالورژی گرایش جوش
- گواهینامه سطح ۲ در ۴ رشته آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level II RT,UT,MT, PT)
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• دکتر احسان صائب نوری

- فوق لیسانس مهندسی مواد گرایش خوردگی از دانشگاه تربیت مدرس
- دانشجوی دکترا مهندسی مواد گرایش خوردگی دانشگاه تربیت مدرس
- گواهینامه حفاظت در برابر اشعه از سازمان انرژی اتمی
- مدرس دوره خوردگی

• مهندس حسین فرقدانی

- فوق لیسانس مهندسی مواد گرایش جوشکاری از ماتی (MATI) مسکو
- تدریس در دانشگاه هوایی شهید ستاری
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش و دوره های طراحی، مهندسی و جوش

• مهندس داود کی زاده

- فوق لیسانس مهندسی مکانیک از دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب
- مدرس دانشگاه آزاد واحد دماوند
- مهندسی بین المللی جوش (IWE) از مرکز پژوهش مهندسی جوش ایران
- مدرک ASME از انجمن مهندسان مکانیک ایران
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس سعید نورگسی

- لیسانس مهندسی مکانیک از دانشگاه خواجه نصیر طوسی
- مهندسی بین المللی جوش (IWE) از مرکز پژوهش مهندسی جوش ایران
- مدرس دوره مهندسی بین المللی جوش

• مهندس محمد گنجی

- لیسانس مهندسی متالورژی گرایش شکل دادن فلزات از دانشگاه صنعتی شریف
- مهندسی بین المللی جوش (IWE) از مرکز پژوهش مهندسی جوش ایران
- گواهینامه سطح ۲ در ۴ رشته آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level II RT, UT, MT, PT)
- مدرس دوره های NDT

• مهندس علی جاوید

- لیسانس بهداشت حرفه ای از دانشگاه علوم پزشکی تهران
- مدرس دوره های بازرسی جرتقیل و ایمنی

• مهندس رحیم زمانی

- فوق لیسانس مهندسی خوردگی، سیستم های حفاظت کاتدی و پوشش های صنعتی
- گواهینامه Cathodic Protection for Pipelines, Plants and Tanks از شرکت PML کشور کانادا
- گواهینامه Corrosion and Corrosion Prevention و Application and Control Of Anti
- Corrosion Paint and System از شرکت IFP کشور فرانسه
- مدرس دوره های بازرسی فنی

• مهندس قربانعلی اسدی

- لیسانس ماشین آلات کشاورزی از دانشگاه صنعتی اصفهان
- بازرسی فنی جرثقیل و لیفتراک، مربی آموزش جرثقیل
- مدرس دوره های بازرسی فنی

• مهندس کورش آتشبند

- فوق لیسانس شیمی از دانشگاه اراک
- مدرس دوره های بازرسی فنی

• مهندس محمد رضا زاده

- لیسانس مهندسی ایمنی و بازرسی فنی از دانشگاه صنعت نفت، اهواز
- مولف و مترجم کتب بازرسی فنی
- مدرس در زمینه استانداردهای صنعتی و بازرسی فنی ساخت و کالای صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

• مهندس علی دل روشن

- لیسانس مهندسی مکانیک گرایش حرارت و سیالات از دانشگاه صنعت نفت
- گواهینامه سطح ۳ در ۴ رشته آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level II RT, MT, PT, VT)
- مدرس بازرسی جوش CSWIP از شرکت TWI انگلیس
- مدرس دوره های NDT

• مهندس بهرام فدا

- لیسانس مهندسی متالورژی صنعتی از دانشگاه صنعتی شریف
- گواهینامه بازرسی بر مبنای ریسک از هامبورگ آلمان
- طراحی مخازن تحت فشار one-tuv-bv از ESSEN آلمان
- استاد دوره های بازرسی بر مبنای ریسک RBI و مدیریت قابلیت اطمینان RCM و طراحی، ساخت و بازرسی مخازن تحت فشار و ذخیره، مهندسی خوردگی و مکانیزیمهای خرابی در نفت، گاز و پتروشیمی

• مهندس نیما خطیب

- لیسانس مهندسی مکانیک از دانشگاه فردوسی مشهد
- گواهینامه سطح ۳ در ۵ رشته آزمونهای غیر مخرب (ASNT NDT Level II RT, MT, PT, VT, UT)
- مدرس دوره های بازرسی فنی و جوش و NDT