



ISO 9001:2008 Certified

آریا آزمون صنعت



Aria Azmoon Sanat
Consulting Eng. & Inspection Co.

دارای رتبه اول صلاحیت از سازمان استانداردها و تحقیقات صنعتی ایران

برنامه دوره های آموزشی شرکت آریا آزمون صنعت (AAS) در نیمسال اول ۱۳۹۱

ردیف	کد دوره	دوره های بازرسی فنی و مهندسی	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مدت (روز)	شهریه (ریال)
۰۱	TI - 02	بازرسی جوش (CWI) سطح II, + کارگاه آموزشی جوشکاری و NDT	۱۶-۹	۲۷-۲۰		۱۱-۴	۲۰-۱۳	۸	۶/۴۰۰/۰۰۰
۰۲	TI - 02	بازرسی جوش (CWI) سطح I, (ویژه پنجشنبه و جمعه) + کارگاه			۲۳-۱			۸	۶/۴۰۰/۰۰۰
۰۳	TI - 03	بازرسی ساخت مخازن تحت فشار مطابق با ASME			۲-۱			۲	۲/۵۰۰/۰۰۰
۰۴	TI - 01	بازرسی سازه های فولادی (AWS D1.1)		۱۸-۱۶		۱۲-۱۰		۳	۳/۵۰۰/۰۰۰
۰۵	TI - 10	بازرسی دوره ای جرثقیل ها و تجهیزات بالابر سطح I, II			۹-۷		۳۱-۲۹	۳	۴/۲۰۰/۰۰۰
۰۶	TI - 15	بازرسی کوره ها در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی (API 573)	۱-۳۰				۶-۴	۳	۴/۰۰۰/۰۰۰
۰۷	TI - 16	بازرسی بر مبنای ریسک (RBI 581, 580 API)			۵-۳			۳	۴/۰۰۰/۰۰۰
۰۸	TI - 11	بازرسی دوره ای مخازن تحت فشار (API 510)			۱۳-۱۱			۳	۴/۵۰۰/۰۰۰
۰۹	TI - 12	بازرسی دوره ای مخازن ذخیره (API 653)		۸-۶				۳	۴/۵۰۰/۰۰۰
۱۰	TI - 13	بازرسی دوره ای سیستم های لوله کشی (API 570)		۱۴-۱۲			۱۶-۱۴	۳	۴/۵۰۰/۰۰۰
۱۱	TI - 14	بازرسی خطوط لوله انتقال مواد نفتی (API 1104)		۴-۲			۳-۱	۳	۳/۴۰۰/۰۰۰
۱۲	TI - 17	اصول طراحی Piping در مجتمع های صنعتی		۱۹-۱۶				۴	۳/۹۰۰/۰۰۰
۱۳	TI - 18	تشریح الزامات، مبانی، مستند سازی و ممیزی HSE-MS		۱۱-۹				۳	۳/۰۰۰/۰۰۰
دوره های تستهای غیر مخرب (NDT)									
۱۴	NDT - 02	تست التراسونیک (UT) سطح I, II + کارگاه آموزشی		۱۰-۱			۱۳-۴	۱۰	۷/۷۰۰/۰۰۰
۱۵	NDT - 01	تفسیر فیلم رادیو گرافی (RTI) سطح I, II + کارگاه آموزشی		۲۸-۲۳		۱۹-۱۴		۶	۵/۵۰۰/۰۰۰
۱۶	NDT - 06	رادیو گرافی و تفسیر فیلم (RTI, RT) سطح I, II + کارگاه آموزشی				۲۱-۱۴		۸	۷/۵۰۰/۰۰۰
۱۷	NDT - 03	MT, PT سطح I, II (ویژه) + کارگاه آموزشی		۲۵-۲۰		۲۶-۲۱		۶	۷/۵۰۰/۰۰۰
۱۸	NDT - 04	آشنایی کاربردی با NDT (RT, UT, MT, PT, VT) + کارگاه آموزشی		۱۹-۱۶		۱۰-۷		۴	۴/۲۰۰/۰۰۰
دوره های کد و استاندارد									
۱۹	CS - 01	تهیه دستورالعمل جوشکاری (PQR / WPS) طبق ASME Sec. IX			۵-۳		۲۸-۲۶	۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۲۰	CS - 02	دوره جامع استاندارد ASME (Section II, V, VIII, IX, B31)		۲۹-۲۴			۳۱-۲۶	۶	۵/۴۰۰/۰۰۰
۲۱	CS - 03	تائید صلاحیت جوشکاران (EN, ASME, AWS, API)		۱۵-۱۳		۵-۳		۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۲۲	CS - 05	اصول Piping و استانداردهای آن (ASME, API, ASTM, ...)			۱۲-۱۰			۳	۳/۴۰۰/۰۰۰
۲۳	CS - 06	مدیریت تضمین کیفیت در صنایع جوشکاری بر اساس ISO 3834		۱۸-۱۶		۲۶-۲۴		۳	۳/۰۰۰/۰۰۰
دوره های کوتاه مدت مهندسی جوش									
۲۴	WE - 02	کنترل پیچیدگی و تنشهای پسماند در جوشکاری		۱۸-۱۷		۱۵-۱۴		۲	۲/۵۰۰/۰۰۰
۲۵	WE - 03	شناسایی و انتخاب مواد مصرفی جوش (AWS A5.X)		۱۱-۹			۳-۱	۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۲۶	WE - 04	طراحی و محاسبات در اتصالات جوشی		۸-۶			۶-۴	۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۲۷	WE - 05	مبانی کاربردی متالورژی و عملیات حرارتی در جوش		۲۱-۱۹		۱۹-۱۷		۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
دوره های مهندسی خوردگی									
۲۸	CE - 01	بازرسی رنگ و پوشش های صنعتی (کاربردی)		۱۱-۹			۹-۷	۳	۴/۱۰۰/۰۰۰
۲۹	CE - 02	حفاظت کاتدیك سطح I, II		۴-۱			۲۱-۱۸	۴	۴/۵۰۰/۰۰۰
۳۰	CE - 03	خوردگی و انتخاب مواد مطابق با NACE MR0175 / ISO15156		۲۶-۲۵				۲	۲/۵۰۰/۰۰۰
۳۱	CE - 04	کنترل خوردگی و رسوب در دیگهای بخار		۱۹-۱۷		۲۱-۱۹		۳	۳/۶۰۰/۰۰۰
۳۲	CE - 05	کنترل خوردگی و رسوب در برجهای خنک کننده			۵-۳			۳	۳/۶۰۰/۰۰۰
۳۳	CE - 06	روشهای کاهش خسارت ناشی از خوردگی در صنایع			۲۱-۱۹			۳	۳/۶۰۰/۰۰۰





ISO 9001:2008 Certified

آریا آزمون صنعت



Aria Azmoon Sanat
Consulting Eng. & Inspection Co.

دارای رتبه اول صلاحیت از سازمان استانداردها و تحقیقات صنعتی ایران

برنامه دوره های آموزشی شرکت آریا آزمون صنعت (AAS) در نیمسال دوم ۱۳۹۱

ردیف	کد دوره	دوره های بازرسی فنی و مهندسی	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	مدت (روز)	شهریه (ریال)
۰۱	TI - 02	بازرسی جوش (CWI) سطح II, I + کارگاه آموزشی جوشکاری و NDT	۲۹-۲۲		۱۸-۱۱		۳-۲۶	۱۹-۱۲	۸	۶/۴۰۰/۰۰۰
۰۲	TI - 02	بازرسی جوش (CWI) سطح II, I (ویژه پنجشنبه و جمعه) + کارگاه				۱۵-۲۳			۸	۶/۴۰۰/۰۰۰
۰۳	TI - 03	بازرسی ساخت مخازن تحت فشار مطابق با ASME	۱۴-۱۳				۲۰-۱۹		۲	۲/۵۰۰/۰۰۰
۰۴	TI - 01	بازرسی سازه های فولادی (AWS D1.1)			۲-۳۰		۹-۷		۳	۳/۵۰۰/۰۰۰
۰۵	TI - 10	بازرسی دوره ای جرثقیل ها و تجهیزات بالا بر سطح II, I			۳۰-۲۸			۱۱-۹	۳	۴/۲۰۰/۰۰۰
۰۶	TI - 15	بازرسی کوره ها در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی (API 573)				۱۸-۱۶			۳	۴/۰۰۰/۰۰۰
۰۷	TI - 16	بازرسی بر مبنای ریسک (RBI 581, 580 API)	۷-۵			۲۸-۲۶			۳	۴/۰۰۰/۰۰۰
۰۸	TI - 11	بازرسی دوره ای مخازن تحت فشار (API 510)	۱۳-۱۱			۴-۲			۳	۴/۵۰۰/۰۰۰
۰۹	TI - 12	بازرسی دوره ای مخازن ذخیره (API 653)			۱۸-۱۶		۲۶-۲۴		۳	۴/۵۰۰/۰۰۰
۱۰	TI - 13	بازرسی دوره ای سیستم های لوله کشی (API 570)			۲-۳۰			۳-۱	۳	۴/۵۰۰/۰۰۰
۱۱	TI - 14	بازرسی خطوط لوله انتقال مواد نفتی (API 1104)			۲۱-۱۹		۹-۷		۳	۳/۴۰۰/۰۰۰
۱۲	TI - 17	اصول طراحی Piping در مجتمع های صنعتی			۵-۲		۶-۳		۴	۳/۹۰۰/۰۰۰
۱۳	TI - 18	تشریح الزامات، مبانی، مستند سازی و ممیزی HSE-MS	۱۰-۸			۱۸-۱۶			۳	۳/۰۰۰/۰۰۰
دوره های تستهای غیر مخرب (NDT)										
۰۱۴	NDT - 02	تست التراسونیک (UT) سطح II, I + کارگاه آموزشی			۲۹-۲۰			۷-۲۸	۱۰	۷/۷۰۰/۰۰۰
۰۱۵	NDT - 01	تفسیر فیلم رادیو گرافی (RTI) سطح II, I + کارگاه آموزشی			۱۱-۶		۷-۲	۲۴-۱۹	۶	۵/۵۰۰/۰۰۰
۰۱۶	NDT - 06	رادیو گرافی و تفسیر فیلم (RTI, RT) سطح II, I + کارگاه آموزشی					۹-۲		۸	۷/۵۰۰/۰۰۰
۰۱۷	NDT - 03	MT, PT سطح II, I (ویژه) + کارگاه آموزشی	۲۰-۱۵		۳۰-۲۵		۱۹-۱۴		۶	۷/۵۰۰/۰۰۰
۰۱۸	NDT - 04	آشنایی کاربردی با NDT (RT, UT, MT, PT, VT) + کارگاه آموزشی	۲۵-۲۲			۱۳-۱۰			۴	۴/۲۰۰/۰۰۰
دوره های کد و استاندارد										
۰۱۹	CS - 01	تهیه دستورالعمل جوشکاری (PQR / WPS) طبق ASME Sec. IX			۲۷-۲۵		۲۶-۲۴		۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۰۲۰	CS - 02	دوره جامع استاندارد ASME (Section II, V, VIII, IX, B31)			۱۶-۱۱			۱۱-۶	۶	۵/۴۰۰/۰۰۰
۰۲۱	CS - 03	تائید صلاحیت جوشکاران (EN, ASME, AWS, API)			۱۷-۱۵		۳-۱		۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۰۲۲	CS - 05	اصول Piping و استانداردهای آن (ASME, API, ASTM, ...)	۱۷-۱۵			۲۱-۱۹			۳	۳/۴۰۰/۰۰۰
۰۲۳	CS - 06	مدیریت تضمین کیفیت در صنایع جوشکاری بر اساس ISO 3834	۱۰-۸			۲۱-۱۹			۳	۳/۰۰۰/۰۰۰
دوره های کوتاه مدت مهندسی جوش										
۰۲۴	WE - 02	کنترل پیچیدگی و تنشهای پسماند در جوشکاری			۷-۶		۳۰-۲۹		۲	۲/۵۰۰/۰۰۰
۰۲۵	WE - 03	شناسایی و انتخاب مواد مصرفی جوش (AWS A5.X)			۹-۷			۱۷-۱۵	۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۰۲۶	WE - 04	طراحی و محاسبات در اتصالات جوشی			۲۰-۱۸			۳-۱	۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
۰۲۷	WE - 05	مبانی کاربردی متالورژی و عملیات حرارتی در جوش			۱۰-۸		۲۶-۲۴		۳	۳/۲۰۰/۰۰۰
دوره های مهندسی خوردگی										
۰۲۸	CE - 01	بازرسی رنگ و پوشش های صنعتی (کاربردی)			۲۳-۲۱			۱۴-۱۲	۳	۴/۱۰۰/۰۰۰
۰۲۹	CE - 02	حفاظت کاتدیک سطح II, I			۲۳-۲۰		۱۷-۱۴		۴	۴/۵۰۰/۰۰۰
۰۳۰	CE - 03	خوردگی و انتخاب مواد مطابق با NACE MR0175 / ISO15156			۵-۴		۳۰-۲۹		۲	۲/۵۰۰/۰۰۰
۰۳۱	CE - 04	کنترل خوردگی و رسوب در دیگهای بخار	۴-۲					۲۲-۲۰	۳	۳/۶۰۰/۰۰۰
۰۳۲	CE - 05	کنترل خوردگی و رسوب در برجهای خنک کننده	۲۰-۱۸				۱۱-۹		۳	۳/۶۰۰/۰۰۰
۰۳۳	CE - 06	روشهای کاهش خسارت ناشی از خوردگی در صنایع			۹-۷				۳	۳/۶۰۰/۰۰۰



دارای رتبه اول صلاحیت از سازمان استانداردها و تحقیقات صنعتی ایران

شهریه (ریال)	دوره دوم		دوره اول		دوره های مدیریت کیفیت، ایمنی و محیط زیست	کد دوره	ردیف
	خاتمه	شروع	خاتمه	شروع			
۲/۶۰۰/۰۰۰	۹۱/۸/۲۹	۹۱/۸/۲۷	۹۱/۴/۱۹	۹۱/۴/۱۷	ISO 9001:2008 مستند سازی و ممیزی سیستم مدیریت کیفیت	ISO-03	۰۳۴
۴/۲۰۰/۰۰۰	۹۱/۱۱/۶	۹۱/۱۱/۳	۹۱/۶/۳	۹۱/۵/۳۱	ISO 9001:2008 سیستم مدیریت کیفیت	ISO-04	۰۳۵
۳/۲۰۰/۰۰۰	۹۱/۱۰/۵	۹۱/۱۰/۲	۹۱/۴/۹	۹۱/۴/۶	ISO 14001:2004 مستند سازی و ممیزی سیستم مدیریت محیط زیست	ISO-05	۰۳۶
۳/۲۰۰/۰۰۰	۹۱/۹/۱۰	۹۱/۹/۷	۹۱/۶/۱۷	۹۱/۶/۱۴	OHSAS 18001:2007 الزامات، مستند سازی و ممیزی سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی	ISO-06	۰۳۷
۱/۳۰۰/۰۰۰	۹۱/۱۰/۲۵	۹۱/۱۰/۲۵	۹۱/۳/۳۱	۹۱/۳/۳۱	سنجش رضایت مشتری (CSM)	ISO-07	۰۳۸
۱/۳۰۰/۰۰۰	۹۱/۱۰/۶	۹۱/۱۰/۶	۹۱/۴/۶	۹۱/۴/۶	مدیریت فرآیند (Process Management)	ISO-08	۰۳۹
۳/۲۰۰/۰۰۰	۹۱/۱۱/۲۷	۹۱/۱۱/۲۴	۹۱/۴/۱۳	۹۱/۴/۱۰	الزامات، مستند سازی و ممیزی ISO/TS 29001:2007 (صنایع نفت، گاز و پتروشیمی)	ISO-09	۰۴۰
۴/۵۰۰/۰۰۰	۹۱/۱۱/۲۰	۹۱/۱۱/۱۶	۹۱/۶/۱۰	۹۱/۶/۶	دوره جامع تعالی سازمان بر اساس مدل اروپایی (EFQM)	ISO-12	۰۴۱
۷/۰۰۰/۰۰۰	۹۱/۸/۲۶	۹۱/۸/۲۲	۹۱/۴/۳۰	۹۱/۴/۲۶	تربیت مشاوران داخلی جهت استقرار استاندارد ISO IEC 17020	ISO-02	۰۴۲

سایر دوره های قابل اجرا با هماهنگی شرکتها به شرح ذیل معرفی می گردد

API RP 579 Fitness for Service (FFS) Assessment بر اساس	۰۷	۰۱	جریان های گردابی (ET) سطح I, II
NACE MR0103 خوردگی و انتخاب مواد مطابق با	۰۸	۰۲	التراسونیک (UT) Phased Array
دوره های آمادگی Level III (RT, PT, MT, UT, VT)	۰۹	۰۳	روشهای نوین ارزیابی عیوب پوشش خطوط لوله زیر زمینی
دوره های اپراتوری برای جوشکاران (SMAW, MIG/MAG, TIG, SAW, ...)	۰۱۰	۰۴	ASME Piping Codes (B31.3, B31.4, B31.8)
سیستم های گراندینگ و اندازه گیری پارامترهای ایمنی شبکه های زمین	۰۱۱	۰۵	دوره های اپراتوری جرقتیل و تجهیزات بالا بر
شناسایی و انتخاب فولادها بر اساس کلید فولاد	۰۱۲	۰۶	خوردگی و حفاظت کاتدیک خطوط لوله زیر زمینی (A.W. Peabody)

تقویم آزمون دوره های بازرسی جوش و تستهای غیر مخرب (NDT) در سال ۱۳۹۱

آزمون اول	آزمون دوم	آزمون سوم	آزمون چهارم	آزمون پنجم	آزمون ششم	آزمون هفتم	آزمون هشتم	آزمون نهم	آزمون دهم
۹۱/۱۲/۲۲	۹۱/۲/۳۱	۹۱/۳/۳۱	۹۱/۵/۲۳	۹۱/۶/۲۵	۹۱/۸/۱۴	۹۱/۹/۲۲	۹۱/۱۰/۲۵	۹۱/۱۱/۲۳	۹۱/۱۲/۲۶

- کلیه قبول شدگان در دوره های بازرسی جوش (CWI) می توانند در صورت درخواست علاوه بر دریافت گواهینامه و کارت جیبی بازرسی، بدون شرکت در دوره، گواهینامه **VT Level I, II** مورد تایید ASNT نیز دریافت نمایند.
- دانشجویان عزیز با ارائه کارت دانشجویی و معرفی نامه از دانشگاه قبل از شروع دوره، از تخفیف ویژه **۲۰ درصدی** و یا شرایط ویژه در پرداخت شهریه دوره ها برخوردار خواهند بود.
- آزمون کلیه دوره ها غیر از دوره های بازرسی جوش و NDT در آخرین روز دوره برگزار خواهد شد.
- کلیه دوره های مدیریت کیفیت، ایمنی و محیط زیست توسط مدرسین تایید شده بین المللی دارای گواهینامه سرممیزی از IRCA برگزار می گردد. به شرکت کنندگان در دوره های مذکور گواهینامه معتبر از طرف شرکت NISCERT آلمان و یا QMS استرالیا اعطاء خواهد شد.
- داوطلبانی که حداقل در سه دوره آموزشی مرتبط حضور یابند به صورت رایگان عضو انجمن تستهای غیر مخرب آمریکا (ASNT) شده کارت عضویت، گواهینامه و ۱۲ مجله ماهنامه Material Evaluation از طرف این انجمن دریافت خواهند نمود.
- کلیه قبول شدگان در دوره های بازرسی و NDT موفق به دریافت گواهینامه Level I, II، کارت جیبی بازرسی، گواهینامه حضور در کلاس و گواهینامه سلامت چشم با ارزش بین المللی خواهند شد. ضمناً نام، مشخصات و تصویر نفرتای قبول شده در سایت رسمی این شرکت ثبت خواهد شد. لازم به ذکر است برخی از دوره های ارائه شده این مرکز تحت نظارت سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور بوده و در صورت درخواست، امکان صدور گواهینامه با تایید سازمان مذکور نیز میسر می باشد.
- کلیه داوطلبان دوره های NDT پس از اتمام دوره، مجاز به استفاده رایگان از امکانات آزمایشگاهی این شرکت تا قبل از آزمون می باشند.
- هزینه کلیه دوره های فوق با احتساب صدور گواهینامه، پذیرایی، ناهار، ارائه کیف، جزوات آموزشی، نوشت افزار و لوازم کمک آموزشی محاسبه گردیده است.
- آموزش کلیه دوره ها با استفاده از تجهیزات مدرن بازرسی و نرم افزارهای جدید از قبیل Simula، Duisburg DVS، C-spec، Digital Research & Development انجام خواهد شد.
- کلیه دوره های آموزشی توسط مدرسین مجرب و تایید شده دارای مدارک معتبر مهندسی جوش از موسسه بین المللی جوش (IIW)، سطح III از انجمن تست های غیر مخرب آمریکا (ASNT) و نیز سایر ارگانها نظیر NACE، API و ... برگزار می گردد.
- مدارک مورد نیاز جهت ثبت نام شامل ۲ قطعه عکس ۴ × ۳، اصل و کپی شناسنامه، کپی آخرین مدرک تحصیلی و فیش بانکی هزینه دوره می باشد.
- در صورت تمایل به دریافت سرفصل های آموزشی هر دوره و سایر اطلاعات جانبی، با مرکز آموزش این شرکت با تلفن ۷-۸۸۳۳۵۸۶۴ تماس حاصل نموده و یا به پایگاه اینترنتی www.aas-co.ir مراجعه فرمائید. برگزاری کلیه دوره ها بنا به درخواست، در محل شرکتهای متقاضی در سراسر کشور امکان پذیر می باشد.
- متقاضیان دوره MT یا PT (به صورت مجزا) می توانند با شرکت در نیمی از زمان دوره MT, PT (ویژه)، در دوره مورد نظر حضور داشته باشند.