

راهنمای ثبت نام در آزمون رایانه محور (CBT) سطح سه آزمون های غیرمخرب آمریکا (ASNT NDT Level III)

محمدحسین میرقاسمی

کارشناس سطح سه NDT، شرکت کاوش بهینه آزما

mhm_mirghasemi@yahoo.com

مقدمه

با توجه به رشد و توسعه روز افزون علم و فناوری بازرسی فنی و آزمون غیرمخرب و نقش بسیار مهم آن در ارتقای ایمنی و کیفیت محصولات و تجهیزات، نیاز به بازرسان و کارکنان متخصص و مجرب در حوزه آزمون های غیرمخرب در جامعه صنعتی کشورمان رو به رشد است. بر همین اساس دانشجویان، مهندسين و فعالان در زمینه بازرسی فنی و آزمون های غیرمخرب بیش از پیش تمایل دارند تا پس از گذراندن سطوح مقدماتی، نسبت به دریافت گواهینامه سطح سه آزمون های غیرمخرب اقدام نمایند. از طرفی انجمن آزمون غیرمخرب آمریکا به عنوان مرجع صادر کننده گواهینامه های ASNT NDT Level III رویکرد خود را در خصوص نحوه برگزاری این آزمون تغییر داده و آن را به صورت الکترونیکی یا رایانه محور (Computer Based Testing) درآورده است. در این یادداشت، مراحل ثبت نام الکترونیکی در آزمون سطح سه آزمون های غیرمخرب آمریکا به طور اختصار بیان شده و در ادامه به ارائه برخی نکات مهم و مفید برای متقاضیان آزمون سطح سه پرداخته شده است.

مراحل ثبت نام در آزمون سطح سه آزمون های غیرمخرب:

۱- گام اول:

بعد از ساختن حساب کاربری وارد وبگاه www.asnt.org شده و سپس وارد قسمت Get Certified یا Certification می شوید.

۲- گام دوم:

وارد قسمت Apply for an ASNT Certification شده و سپس به قسمت ASNT NDT Level III وارد می شوید.

۳- گام سوم:

وارد قسمت Start Your Application Process Here می شوید. در این قسمت نحوه ثبت نام در آزمون به طور تصویری آموزش داده شده است. همچنین مدارک مورد نیاز برای ثبت نام، هزینه آن و نیز انتخاب زبان لغت نامه ای که در هنگام آزمون در اختیار شما قرار می گیرد در این قسمت توضیح داده شده است. این موارد در گام های بعدی این مقاله نیز به طور کامل بیان می شوند.

۴- گام چهارم:

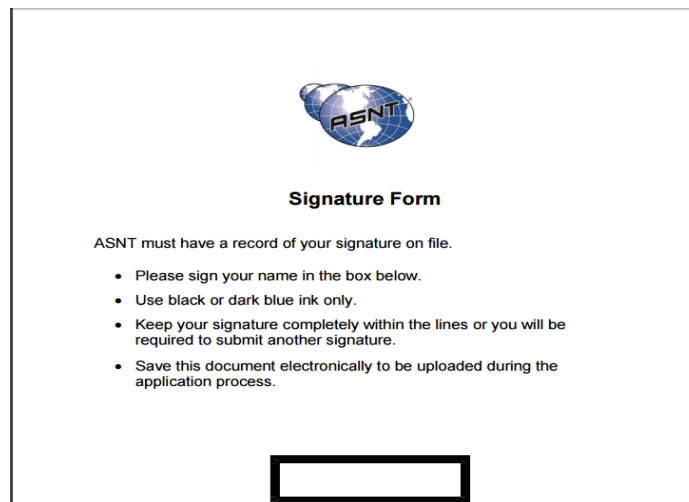
وارد قسمت Begin Application شده و گزینه Continue را انتخاب می کنید.


۵- گام پنجم:

وارد قسمت Contact Information شده و گزینه Continue را انتخاب می کنید (اطلاعات این قسمت هنگام ساختن حساب کاربری، از قبل گرفته شده است). سپس وارد قسمت Select Disciplines شده و در قسمت Method، روش آزمون سطح سه مورد نظرتان را انتخاب می کنید. به عنوان مثال روش آزمون VT را انتخاب کرده و سپس در قسمت Available Disciplines گزینه ADD را انتخاب می کنید.

۶- گام ششم:

در قسمت Education، ذکر سطح تحصیلات، رشته تحصیلی و دانشگاه محل تحصیل و در قسمت Experience، تاییدیه سابقه تجربی شما مورد نیاز است.

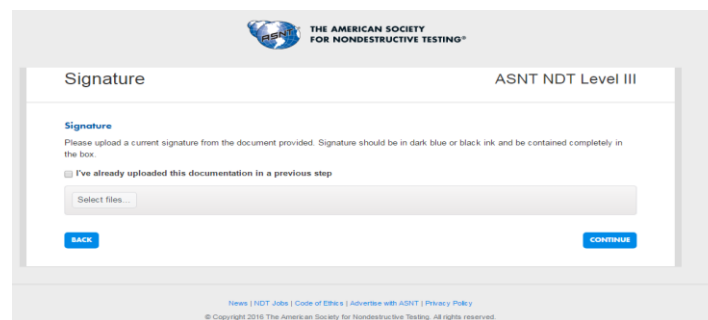





Signature Form

ASNT must have a record of your signature on file.

- Please sign your name in the box below.
- Use black or dark blue ink only.
- Keep your signature completely within the lines or you will be required to submit another signature.
- Save this document electronically to be uploaded during the application process.



 THE AMERICAN SOCIETY FOR NONDESTRUCTIVE TESTING®

Signature ASNT NDT Level III

Signature

Please upload a current signature from the document provided. Signature should be in dark blue or black ink and be contained completely in the box.

I've already uploaded this documentation in a previous step

Select files...

BACK CONTINUE

News | NDT Jobs | Code of Ethics | Advertise with ASNT | Privacy Policy
© Copyright 2016 The American Society for Nondestructive Testing. All rights reserved.

شکل ۱: فرم نمونه امضاء

۷- گام هفتم:

با توجه به فرم نمونه امضاء (Signature Form) که در وبگاه موجود است نمونه امضاء خود را بارگذاری می‌نمایید. (شکل ۱)

۸- گام هشتم:

با انتخاب گزینه I agree to the above policies and statements به قسمت بعد وارد می‌شوید.

۹- گام نهم:

در این مرحله باید هزینه مربوط به آزمون را پرداخت نمایید که به دو روش زیر قابل انجام است:

۱- به صورت الکترونیکی از طریق ویزا یا مستر کارت

۲- واریز به حساب ASNT از طریق صرافی

در این مرحله می‌توانید با انتخاب گزینه Expedite My Application-\$125.00 و پرداخت مبلغ ۱۲۵ دلار اضافه بر هزینه ثبت‌نام، بررسی سریع تقاضای ثبت‌نام خود را درخواست نمایید. با انتخاب این گزینه تقاضای ثبت‌نام شما تسریع یافته و در مدت دو روز بررسی می‌شود در حالیکه مدت زمان عادی بررسی پرونده‌ها بین ۲ تا ۴ هفته است.

۱۰- گام دهم:

پس از بررسی مستندات ارسالی شما توسط ASNT، ایمیلی از طرف PearsonVUE برای شما ارسال می‌شود که به منظور امکان ثبت‌نام در آزمون، به شما اجازه ساختن یک حساب کاربری در این وبگاه را می‌دهد. همانطور که در شکل ۲ مشهود است مدت یکسال برای دادن آزمون زمان خواهید داشت.

۱۱- گام یازدهم:

بعد از ایجاد حساب کاربری، وارد وبگاه www.pearsonvue.com شده و برای تعیین محل و ساعت آزمون ثبت‌نام می‌نمایید.

← ← → Archive Move Delete Spam More

ASNT Exam Authorization to Test Finance • M. H. Mirgh...

PearsonVUEConfirmation@pearson.com Feb 22 at 2:19 AM

To mhm_mirghasemi@yahoo.com

****PLEASE DO NOT RESPOND TO THIS E-MAIL****
ASNT Exam Authorization to Test

You have been authorized to take an ASNT exam at one of the Pearson VUE locations or an ASNT Authorized Exam Center. Information including scheduling instructions are shown below. If the details of your authorization do not seem correct, please contact ASNT immediately at 1-614-274-certifications@asnt.org.

Authorized Candidate: Mohammad Hossein Mirghasemi
ASNT ID: 188466
Authorization ID: 301844PT
Exam: PT - PT Method LIII
Authorized Dates: 21 February 2017 - 21 February 2018

INSTRUCTIONS FOR SCHEDULING YOUR EXAM
You may schedule your exam appointment online through the Pearson VUE website, or by phone by contacting Pearson VUE Customer Service www.pearsonvue.com/asnt for scheduling and contact information.
After scheduling your exam, you will be sent a confirmation providing details about your appointment, including directions to the test center, instructions and other pertinent information.

If you're receiving an updated Authorization to Test and you've already taken or passed your exam, please disregard it. It could be an update to your final transcripts have been received.



شکل ۲: نمونه ایمیل دریافتی از Pearson VUE

نکات مهم برای داشتن آزمونی موفق و بدون اضطراب:

- ۱- هر آزمون شامل ۱۵ دقیقه زمان اضافی به منظور ارائه توضیحات و آشنایی با نحوه آزمون CBT است. به عنوان مثال برای آزمون VT، مدت ۲ ساعت و ۱۵ دقیقه زمان داده می‌شود. دقت کنید که زمان مربوط به ارائه توضیحات آزمون، قابل ذخیره برای خود آزمون نیست و در صورت انتخاب گزینه انصراف از توضیحات آزمون، زمان شما ۲ ساعت محاسبه خواهد شد.
- ۲- پیشنهاد می‌شود که پرداخت هزینه ثبت نام حتما بصورت آنلاین انجام شود زیرا این کار موجب تسریع در فرایند ثبت نام می‌شود. همچنین در روش پرداخت از طریق مراجعه به صرافی، مواردی پیش آمده است که صرافی هزینه را دریافت و اعلام می‌کند آن را واریز کرده است در حالی که به دلایلی مانند تحریم و یا اشتباهات صرافی، مبلغ به حساب ASNT واریز نمی‌شود. در صورتی که ممکن است صرافی به شما فیش واریزی هم بدهد!
- ۳- در اغلب موارد نیازی به انتخاب گزینه پرداخت ۱۲۵ دلار هزینه اضافه برای تسریع در امور ثبت نام نیست در صورت کامل بودن مدارک و پرداخت الکترونیکی (آنلاین)، فرایند بررسی ثبت نام در مدت زمان کوتاهی انجام می‌شود. برای خود بنده که بدون این گزینه ثبت نام نمودم پس از ۳ روز کاری، مراحل ثبت نام انجام شد و ۲ الی ۴ هفته به طول انجامید.
- ۴- از ابتدای سال ۲۰۱۷ میلادی شرط داشتن مدرک سطح ۲ (Level II) برای گذراندن آزمون سطح ۳ حذف شده است و لذا صرفا با داشتن تجربه کاری می‌توانید برای آزمون ثبت نام نمایید.
- ۵- در آزمون CBT برخلاف آزمون Paper Based، سوالات مربوط به Procedure در اول آزمون و به صورت پشت سرهم نیست و در کل آزمون پخش شده است. ممکن است سوال ۹۰ شما از Procedure باشد.
- ۶- وقتی به سوالات Procedure برسید، سیستم به صورت اتوماتیک دفترچه Procedure را باز می‌کند و به صورت نصف صفحه سوال و نصف صفحه Procedure نمایش داده می‌شود که البته قابل تنظیم است.
- ۷- هر سوال در یک صفحه نمایش داده می‌شود که شما در مطلوب‌ترین حالت برای آزمونی مانند VT، لازم است حداقل ۹۰ بار کلیک انجام دهید.
- ۸- در صفحه نمایش گزینه‌ای است که تعداد کل سوالات پاسخ داده شده توسط شما و سوالات بدون پاسخ را به شما نشان می‌دهد. به عنوان مثال برای آزمون VT تمام ۹۰ سوال آزمون در یک صفحه برای شما نمایش داده شده و سوالات بدون پاسخ نیز مشخص شده‌اند. برای پاسخ به این سوالات کافی است بر روی آنها کلیک نمایید تا سوال مورد نظر برای شما نمایش داده

- شود. به عبارت دیگر برای جواب دادن به سوالی که قبلا به آن پاسخ نداده‌اید لازم نیست بر روی تک تک سوالات کلیک نمایید تا به آن سوال برسید چرا که با این کار زمان شما به سرعت از بین خواهد رفت. برای مثال برای این که از سوال شماره ۲۰ به سوال شماره ۶۰ رفته و به آن پاسخ دهید کافی است از این پنل استفاده نمایید.
- ۹- زمان آزمون به صورت معکوس در صفحه نمایش موجود بوده و زمان باقیمانده شمار را نشان می‌دهد. در صورت تمایل برای جلوگیری از اضطراب می‌توانید آن را از صفحه نمایش حذف نمایید.
- ۱۰- وقتی زمان آزمون رو به اتمام است سیستم به شما اطلاع می‌دهد و سپس با اتمام زمان آزمون، صفحه نمایش بسته می‌شود و حتی یک ثانیه زمان اضافه نخواهید داشت. مدیریت زمان بسیار ضروری است.
- ۱۱- نتیجه آزمون بلافاصله بعد از اتمام آزمون مشخص می‌شود بدین معنا که وقتی از پشت سیستم برخوردار هستید و از اتاق آزمون خارج می‌شوید نتیجه آزمون به شما داده می‌شود.
- ۱۲- قبل از آزمون حتما دقت داشته باشید که در محل آزمون، یک تخته وایت برد کوچک و یک عدد ماژیک به شما داده شود زیرا در موقع آزمون نیاز به نوشتن خواهید داشت.
- ۱۳- شما فقط در صورت ثبت نام در ASNT و تکمیل مراحل ثبت نام آزمون و دریافت ایمیل از PearsonVUE امکان ساختن حساب کاربری خواهید داشت و تا قبل از انجام این مراحل امکان ایجاد حساب کاربری به شما داده نمی‌شود. بعد از ایجاد حساب کاربری می‌توانید لیست کشورها، محل و زمان آزمون را دیده و تصمیم بگیرید.
- ۱۴- PearsonVUE در اکثر نقاط دنیا شعبه دارد. به عنوان مثال در حال حاضر در کشورهای اطراف ما می‌توان به عراق، ترکیه، باکو، افغانستان، امارات، قطر، ارمنستان و ... اشاره نمود.
- ۱۵- هزینه آزمون‌های با مدت زمان ۲ ساعت برای اعضای انجمن ASNT برابر ۴۷۰ دلار آمریکا و هزینه آزمون‌های با مدت زمان ۴ ساعت برای اعضا برابر ۴۹۰ دلار آمریکا است که نسبت به آزمون‌های کتبی سابق ارزان تر شده است.
- ۱۶- بعد از وارد شدن به وبگاه www.pearsonvue.com می‌توانید محل و زمان آزمون را انتخاب نمایید. زمان آزمون از ساعت ۸ صبح تا ۲۰ شب قابل انتخاب است. شما می‌توانید در صورت خالی بودن ظرفیت محل آزمون، حتی فردای روز ثبت نام را نیز برای آزمون انتخاب نمایید. معمولا برای استانبول کمی ترافیک زیاد است ولی برای سایر محل‌های آزمون ازدحام خاصی وجود ندارد. همچنین شما می‌توانید ابتدا به کشور مقصد بروید و سپس فردای آن روز را برای برگزاری آزمون خود انتخاب نمایید.
- ۱۷- قبل از انتخاب محل آزمون حتما وبگاه مرکز یا شرکتی که در آنجا آزمون خواهید داد را بررسی کرده و آدرس محل و کیفیت مرکز آزمون را بسنجید. همچنین قبل از رفتن به محل آزمون حتما تماس برقرار نمایید زیرا ممکن است در ساعات خاصی، به استراحت و ناهار بروند و شما با درب بسته مواجه شوید.
- ۱۸- سیستم انتخاب محل آزمون در وبگاه PearsonVUE دارای اشکالات جزئی است. ممکن است آدرس محلی که برای برگزاری آزمون انتخاب کرده‌اید بر روی نقشه به اشتباه درج شده باشد. مثلا بنده محلی را برای برگزاری آزمون انتخاب کرده و درصدد رزرو هتل در نزدیکی محل آزمون بودم تا اینکه پس از تماس با محل آزمون، متوجه شدم که محل مورد نظر در شهر دیگری قرار دارد. البته این موضوع را به PearsonVUE و ASNT اطلاع دادم تا برطرف نمایند. در هر صورت بررسی و کسب اطمینان از محل آزمون ضروری است.
- ۱۹- حتما ۲ ساعت قبل از برگزاری آزمون در محل مربوطه حضور داشته باشید تا از اضطراب دیر رسیدن در امان باشید.
- ۲۰- هنگام مراجعه به محل آزمون، کارت آزمون و گذرنامه خود را به همراه داشته باشید و از بردن هرگونه وسیله اضافی مانند گوشی همراه، ماشین حساب، خودکار و ... خودداری نمایید. تمام وسایل اضافی همراه خود، حتی یک کاغذ کوچک را باید قبل از آزمون تحویل دهید.
- ۲۱- اگر فردی هنوز در انجمن ASNT عضویت ندارد و یا تاریخ عضویت ایشان تمام شده است، توصیه می‌شود در گام نهم ثبت نام، قسمت مربوط به عضویت را علامت بزنند تا ضمن صرفه‌جویی بیش از ۲۰۰ دلار در هزینه آزمون، از امتیاز عضویت در ASNT هنگام تمدید گواهینامه برخوردار باشد.