

Ajánlat

ISO 18436 szerint szervezett Ultrahang Emissziós Gépállapot Vizsgálat tanfolyam 1. szint tárgyában

Cégünk a Gépállapot Felügyeleti Akadémia keretében ultrahang emissziós gépállapot vizsgálat tanfolyamot indít.

A képzés tematikája, szervezése, vizsgarendje az ISO 18436-8 szabvány követelményei, előírásai szerint épül fel.

A képzés részletei

- Megnevezése: **Ultrahang Emissziós Gépállapot Vizsgálat tanfolyam 1. szint,**
- Megszerezhető kompetenciák: **Ultrahang emissziós gépállapot vizsgálat**
- Időtartama: **5 nap, 30 óra**

Cégünk felnőttképzési intézmény, nyilvántartásba-vételi száma: B/2020/003687

Ultrahang emissziós vizsgálati tanfolyam tematikája (5 nap, 30 óra)

- A kurzus összhangban van az ISO 18436-8 szabvány követelményeivel
- Hangtani ismeretek, hangtér, hangtartományok,
- Az emberi hallás fiziológiája,
- Az ultrahang fizikai jellemzői,
- Hangtér, hangtartományok, az ultrahang terjedése,
- Léghangok és szerkezetekben terjedő testhangok viselkedése, mérése,
- Ultrahang vizsgáló műszer felépítése, kezelése, mérések,
- A mérőeszközök előnyeinek és korlátainak ismerete,
- A megfelelő feldolgozó szoftverrel szemben támasztott követelmények,
- A mérőműszerek beállítása és verifikációja,
- UH jelek mérése és diagnosztikai kiértékelése frekvencia- és időtartományban,
- Az ultrahang diagnosztika tipikus alkalmazásainak áttekintése,
- Szivárgás detektálás, nyomástartó edények, nagynyomású csővezetékek,
- Gőz- és gázrendszerek inspekcója,
- Villamos- és mechanikai eredetű géphibák meghatározása,
- Csapágyhibák kiderítése,
- Állapotfüggő kenés, kenőanyag hiány, túlkenés,
- Elektromos kisülések, villamos hibák meghatározása,
- Villamos szekrények, villanymotorok, transzformátorok vizsgálata, működési kritériumai,
- Magas feszültségű vezetékek koronakisüléseinek vizsgálata,
- Hőcserélők, kompresszorok, nagynyomású levegő rendszerek vizsgálata,

- Szelepek, hidraulikus szelepek vizsgálata,
- Elektromos kisülések, villamos hibák bonyolultabb eseteinek meghatározása,
- Mérések zajos környezetben, az eredmények igazolása,
- Ultrahang jelek rögzítése, elemzése, jelentéskészítés,
- Ultrahang- és IR vizsgálatok integrálása,
- Teszt eredmények osztályozása és kiértékelése, ideértve az elfogadhatósági tesztek,
- Elfogadhatósági kritériumok, szabványok, specifikációk,
- Hibadiagnosztikai jelentések készítése, javaslatok korrekciós beavatkozásra,
- Inspekciók tervezése, szervezése, trendfigyelés,
- Esettanulmányok, gyakorlati példák bemutatása,
- Mérési gyakorlatok, elemzések a Diagnosztikai Gyakorló Központban,

Számonkérés módja

- Elméleti vizsga: 60 tesztkérdés, 2 óra, elfogadhatósági részarány 70%
- Gyakorlati vizsga: 4 mérés kiértékeléssel, 1 óra, elfogadhatósági részarány 75%

Előfeltételek

- Közép, vagy felsőfokú iskolai végzettség,
- Műszaki szakképesítés,
- Legalább 6 hónapos szakmai gyakorlat műszaki területen
- Foglalkozás-egészségügyi alkalmasság (A, B, C, vagy D kategóriás)

A képzés helyszíne

A helyszín a Delta-3N Kft. Gépállapot Felügyeleti Akadémia oktatóközpontja, ahol az elméleti és gyakorlati képzés feltételei egyaránt biztosítottak.

Oktatóközpont címe: 7453 Mernye, Kossuth tér 3. (bejárat a Dózsa György utca 1. felől)

GPS koordináták: 46.507287 Észak, 17.816995 Kelet

A képzés ideje

A képzés ideje 4 éjszaka, 5 nap. Az utolsó napon a résztvevők vizsgát tehetnek.

A tanfolyam időpontja: a tájékoztató levél szerint.

Tanulmányi szerződés

Az vonatkozó felnőttképzésről szóló törvény szerint az oktatás megkezdése előtt felnőttképzési szerződést köt az oktatási intézmény (Delta-3N Kft.) és a jelentkező a helyszínen.

Részvételi díj:

- **Tanfolyam részvételi díja:** 280 000,0 Ft/ fő + 27% ÁFA
- **Vizsgadíj:** 20 000,0 Ft / fő + 27% ÁFA
- **Ellátás és szállás:** 184 000,0 Ft+ ÁFA / fő (4 éjszaka, 5 nap teljes ellátással, szabadidős programokkal, a szünetekben bekészítés és frissítők), részletezve
 - **Szállás:** 26 000,0 Ft+5% ÁFA/éj
 - **Ellátás:** 16 000,0 Ft+27% ÁFA/ nap
- Előre fizetés lehetséges

A részvételi díj tartalmazza az összes tanfolyami anyagot, amit egy tárhelyről le lehet tölteni. Amennyiben a résztvevőnek a távolság miatt előbb kell érkeznie, szállást és ellátást tudunk biztosítani az alábbi térítési díjak ellenében.

Szállás 1 éj: 26 000,- Ft+5% ÁFA

Vacsora 1 fő részére: 4 000,0 Ft+27% ÁFA

Reggeli 1 fő részére: 3 200,0 Ft+27% ÁFA

Jelentkezés módja:

Kérjük, hogy részvételi szándékát e-mailben a kitöltött és aláírt jelentkezési lap, adatlap, foglalkozás-egészségügyi alkalmassági igazolás és a végzettség igazolására szolgáló bizonyítvány másolatának megküldésével jelezze.

Email: drnagy@delta3n.hu

Fizetés módja

Átutalás a tanfolyam elvégzését követően 30 napon belül, a kiállított számla ellenében.

Paks, 2023.01.03.



DELTA-3N KFT
7030 Paks, Jedlik Á. u. 2.
Adószám. 10629189-2-42

.....
Prof.Dr. Nagy István CSc.
Gépállapot Felügyeleti Akadémia vezetője
Delta-3N Kft.
+36 30 6960481
www.delta3n.hu