

Tájékoztató a Műszaki üzletkötő szakember (szakmérnök) szakirányú továbbképzésről (2021. szeptemberi kezdéssel)

A képzés célja olyan szakemberek felkészítése a versenyszféra szereplői számára, akik képesek felelősséggel ellátni – műszaki képzettségüket kiegészítve – a termelő és szolgáltató vállalkozásokban betöltött mérnöki munkakörük ellátása során, a szakterületükhöz kapcsolódó műszaki üzletkötői feladatokat. Szakszerűen és biztonságosan, korszerű szemléletben partnerként együttműködnek a gazdasági szak-terület szakembereivel. Tevékenységük kiterjed a berendezések, műszerek, járművek és eszközök szakszerű és biztonságos üzemeltetésének, karbantartásának, ellenőrzésének menedzselésére; valamint a gép-, eszköz- és műszergazdálkodás feladataira.

A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése: Műszaki üzletkötő szakmérnök / szakember

A szakképzettség angol nyelvű megnevezése: Technical sales engineer / specialist

A felvétel feltételei: Műszaki alap- vagy mesterképzésben (korábban főiskolai vagy egyetemi képzésben) szerzett szakképzettség.

Képzési idő: A szakirányú továbbképzés 2 féléves, félévente 5-7 alkalommal (péntek-szombat) van oktatás, azaz összesen 190 kontakt/online órás elfoglaltságot jelent.

Költségtérítési díj: 180.000 Ft/félév

(Egyszeri - a képzés második félévében érvényesíthető – költségtérítés kedvezményre jogosult az a képzésben résztvevő hallgató, aki a képzés bemeneti feltételeként elfogadható, a Szegedi Tudományegyetemen vagy jogelődjében szerzett - alapszak/főiskola, mesterszak/egyetem- diplomát és azt a szakirányú továbbképzés második féléve megkezdéséig oklevelével bizonyította. A kedvezmény egyszeri mértéke: 30.000,- Ft)

A képzésben résztvevők:

Tudása:

Műszaki alapismeretek modul körében (a gazdasági személyzettel való szakmai partnerkapcsolat kialakításához szükséges, rendszerezett műszaki tartalmú ismeretek)

- műszaki ismeretek áttekintő, szintetizáló feldolgozása, kereskedelmi szempontú szisztematizálása;
- a különböző eszközök, berendezések használatának kereskedelmi összefüggései (pl. termékgarancia érvényessége érdekében műszaki kötelezettségek);
- anyagismeret, a megfelelő tulajdonságú anyagok kiválasztásának, használatának műszaki összefüggései.

Műszaki üzletkötői szakismeretek modul körében (a gyártási és kiegészítő folyamatok műszereihez, eszközeihez, berendezéseihez kapcsolódó rendszerezett ismeretek).

- gépek, berendezések, járművek és egyéb nagyértékű vagyontárgyak forgalmazása, adásvétele, irányítása és az ehhez kapcsolódó kereskedelmi ismeretek;

- gépek, berendezések, műszerek, készülékek felépítése, működtetése, karbantartása, javítása, osztályozása, kockázati besorolása;
- a forgalmazott eszközök működésével kapcsolatos jogi, munka- és környezetvédelmi ismeretek;
- ergonómiai ismeretek;
- logisztikai ismeretek;
- munkahelyi környezettel kapcsolatos eszközökkel és bútorokkal szemben támasztott követelmények a funkcionalitás, a felhasználás, valamint az anyagválasztás szempontjából;
- a beszerzési folyamatok műszaki támogatása (a megrendelő és a bevont szakértő feladatai, gépek, berendezések átvételi garancián belüli és garancián túli szerviz protokollja)
- minőségmenedzsment folyamatok kapcsolódó ismeretei;
- a forgalmazott gépekre, berendezésekre, járművekre, készülékekre vonatkozó főbb szabványok.

Képességei:

Kommunikációs, irányító, szervező, vezetői feladatkörben

- érdemi partnerkapcsolat kialakítására más szakterületek képviselőivel;
- munkahelyen vagy más vállalati helyszíneken a beruházásra, beszerzésre és beüzemelésre, működtetésre vonatkozó előírások betartására;
- a gépek, berendezések, járművek, készülékek működésénél jelentkező hibák keresésének megszervezésére, a szakemberek munkájának koordinálására;
- műszerek/berendezések telepítését és hibaelhárítást követő szakszerű átvételre, dokumentációk ellenőrzésére.

Szakmérnöki feladatkörben

- a vállalkozások műszerek üzemeltetésére és karbantartására;
- előírásoknak, szabványnak megfelelés ellenőrzésének megszervezésére, vizsgálatokhoz kapcsolódó dokumentumok ellenőrzésére;
- egyes műszeres mérések elvégzésére, a mérési jegyzőkönyvek értelmezésére és ellenőrzésére, továbbá a jegyzőkönyvek alapján szükséges intézkedések megszervezésére;
- munkahelykialakítás és berendezéseinek, készülékeinek kockázati osztályba sorolásában közreműködés és az osztályba sorolásból eredő feladatok megszervezésére;
- az elektromos készülékek érintésvédelmi szabályosságának ellenőrzésére;
- a környezet zavaró hatásának felismerésére, a zavarások elhárításának megszervezésére;
- a rábízott műhely, raktár irányítására, valamint gazdaságos működtetésének ellenőrzésére;
- a külső szervizek javítási dokumentumainak ellenőrzésére;
- műszerek gazdaságos üzemeltetésének megszervezésére, beleértve a költségek becslését és a selejtezést;
- oktatások megtartására a készülékek helyes, balesetmentes, műszerkímélő kezelésére;
- készülékek ellenőrzésének, karbantartásának megszervezésére és ellenőrzésére;
- műszerek szakszerű karbantartásának megszervezésére, ezen eszközök hibáinak feltárására, elemzésére, a helytelen használatból eredő meghibásodások okainak megállapítására és a kapcsolódó oktatás elvégzésére;
- műszeres vizsgálatok és ellenőrzések megszervezésére;
- beszerzési folyamatok műszaki támogatására.

Attitűdje:

- jó kommunikációs készség;
- empátia;
- átlag feletti stressztűrő képesség;
- lényeglátás;
- műszaki érzék;
- gazdasági érzék;
- rendszerező készség;
- szintetizáló képesség;
- gyors döntési képesség.

Autonómiája és felelőssége:

- műszaki profilú vállalkozások,
- más profilú vállalkozások műszaki szakterületei,
- szolgáltató vállalkozások,
- intézmények,
- minden más szervezet, amely gépeket, eszközöket, műszereket, technikát használ.

Záróvizsga

A záróvizsgára bocsátás feltételei:

- a tantervben előírt valamennyi tanulmányi és vizsgakötelezettség teljesítése,
- a szakdolgozat benyújtása és a bíráló által történő elfogadása.

A záróvizsga részei:

- a szakdolgozat megvédése,
- komplex szóbeli záróvizsga a Műszaki üzletkötői szakismeretek ismeretkörökből.

Érdeklődni és jelentkezni a következő címen lehet:

Szegedi Tudományegyetem Mérnöki Kar, Tanulmányi Osztály, Szeged, Mars tér 7.

Telefon: 62-546-031

e-mail cím: lehotai@mk.u-szeged.hu

Jelentkezési határidő: 2021. augusztus 31. a honlapon található jelentkezési lap elküldésével.