



Villanyszerelő
szakképesítés

KOVÁCS KFT

Mivel tudjuk segíteni a szakemberré válásodat?

Tanműhelyünkben szakoktató segítségével és vezetésével



- ✚ testközelből megismered a villamos és mechanikai kötések rajzjeleit
- ✚ a tanműhely tantermében ismételtek az iskolában tanult elméleti anyagokat, a szükséges számításokat
- ✚ megismered az adott technológiának és szabványoknak megfelelő csavaros, préseléses, forrasztásos kötési megoldásokat
- ✚ megismered az alapszerelési technológiákat és azok megoldási lehetőségeit

A gyakorlati képzésed második félévétől a termelőüzemben, nagy szakmai tapasztalattal rendelkező kollégák mellett megismered a valós termelési környezetet, ezen belül



- ✚ a műszaki rajzok valós termelésben történő alkalmazását
- ✚ megismered az alapszerelési műveletek elvégzéséhez szükséges szerszámokat, anyagokat és azok kiválasztási szempontjait
- ✚ megtanulod az egyen- és váltakozó áramú motorok működési elvét, szerkezetét, forgásirány váltásának lehetőségeit
- ✚ megismered a villamos gépek kiválasztási szabályait, hálózatra csatlakoztatás előírásait, üzemi állapotait.

A termelési környezetben már a tanulóéveidben beilleszkedsz a kollégák közé. Megismered a munkakörnyezet sajátosságait, a beilleszkedés folyamatát, felkészülsz a felelősségre, ami a szakmai vizsgád letétele után vár Rád.

Mit várunk Tőled?

Legyél precíz, legyél szorgalmas, legyél kitartó és legyél felelősségteljes a mindennapjaidban.

Mit fogsz csinálni a szakképesítés megszerzése után?



A szervízkönyv útmutatásai alapján a meghibásodott készülékek részegységeit teszteled, a hibát behatárolod és a készüléket javítod. Az előírtaktól eltérő mérési eredmények esetén a hibákat megkeresed és megszünteted. A gépeket, berendezéseket, vezérlőrendszereket vizsgálod és teszteled a hibák feltárása céljából.

Az elhasznált és hibás alkatrészeket és huzalokat beállítod, javítod és cseréled, a gépeket, berendezéseket karbantartod. Az elektromos berendezéseket, vezeték- és vezérlőrendszereket telepíted, teszteled, csatlakoztatod. Az elektromos rendszereket elektromos hálózatba bekötöd.