

Inžinier elektrických pohonov - junior

Účel pracovného miesta	Spracovanie technickej dokumentácie a konštrukčných návrhov v oblasti elektrických pohonov a mechatroniky. Práce pri vývoji aktuátorov, stendov a iných elektrických zariadení.
------------------------	--

Zodpovednosti za:

- navrhovanie a kontrolu správnosti konštrukčnej a technickej dokumentácie vyvíjaných aktuátorov, stendov, prípadne iných elektrických zariadení v oblasti elektrických pohonov a mechatroniky,
- navrhovanie a overenie nových technologických postupov pre montáž elektrických komponentov aktuátorov a stendov, prípadne aktualizácia starých,
- špecifikáciu a objednávanie pridelených nakupovaných položiek elektrických komponentov pre aktuátory, stendy a iné elektrické prípadne robotické zariadenia,
- činnosti súvisiace so zábehom, testovaním a skúškami aktuátorov, prípadne iných elektrických zariadení,
- zber, vyhodnocovanie dát a vypracovanie protokolov z meraní, skúšok a výsledkov zábehu,
- obsluhovanie, nastavovanie, programovanie a riadenie meracích a diagnostických prístrojov a zariadení na pracovisku,
- spoluprácu s obchodným úsekom, partnermi, dodávateľmi a kooperačnými firmami v súvislosti s technickou a aplikačnou podporou pri zákazníckych projektoch,
- sledovanie a analyzovanie trhu a konkurencie v oblasti elektrických pohonov,
- vykonáva odborné posúdenie a analýzu reklamácií aktuátorov a vzniknutých nezhôd elektrických komponentov,
- termínové plnenie úloh a správnosť navrhovaných technických riešení,
- riadne využívanie náradia, prípravkov, nástrojov a materiálu tak, aby nedochádzalo k jeho poškodzovaniu a zneužitiu, vrátane pravidelnej kontroly,
- dodržiavanie čistoty a poriadku na pracovisku,
- dodržiavanie platných predpisov, STN, resp. ISO a iných noriem v rámci pridelených pracovných činností,
- vyhotovenie potrebných písomných podkladov podľa platných OS a predpisov,
- vykonáva záložné procedúry v prípade nutnosti podľa pracovného postupu,
- spolupracuje pri zácviu nových zamestnancov,
- bezodkladne nahlasovanie všetkých zistených porúch a nedostatkov, ktoré bránia kvalitnému zabezpečeniu výkonu práce nadriadenému zamestnancovi.

Zodpovednosti - všeobecné:

- za trvalé zlepšovanie procesov na útvare,
- za dodržiavanie BOZP a PO na pracovisku,
- za dodržiavanie zodpovedností a právomocí vyplývajúcich z platnej dokumentácie SMK,
- za sledovanie, plnenie legislatívnych požiadaviek a ich aplikovanie do interných predpisov,
- za dodržiavanie obchodného a technologického tajomstva spoločnosti,
- za ďalšie práce podľa príkazov nadriadeného, ktoré súvisia s predmetom podnikania spoločnosti a sú v súlade s ustanoveniami Zákonníka práce,
- za pridelenú výpočtovú techniku.

Právomoci:

- pozastaviť vykonávanie technologických operácií, ktoré nie sú s v súlade s platnými technologickými postupmi a konštrukčnou dokumentáciou,
- pozastaviť práce, ktoré môžu ohroziť zdravie, alebo spôsobiť škodu.

Kvalifikačné požiadavky:	Požadované	Skutočnosť
Vzdelanie: Prax v odbore: Jazykové znalosti:	▪ VŠ II. / III. stupňa ▪ 1 rok / absolvent ▪ Aj alebo Nj	▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené
Ostatné požiadavky:	▪ práca s PC (MS Office) ▪ znalosť čítania výkresovej dokumentácie ▪ precíznosť, zodpovednosť a zručnosť ▪ schopnosť pracovať pod tlakom ▪ vodičské oprávnenie sk. B ▪ minimálne osvedčenie podľa vyhl. 508/209 - § 21 vyhlášky ▪ znalosť merania s bežnými meradlami a meracími prístrojmi ▪ znalosť problematiky ožiovovania a ladenia elektrických pohonov a servomeničov ▪ schopnosť pracovať na pridelených úlohách v tíme a v prípade potreby samostatne	▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené ▪ splnené