

Opis delovnega mesta

Mednarodni podiplomski Program Proizvodni inženiring -Projektni vodja 1

Skupaj premikamo svet – in to že več kot 100 let. Kot vodilni mednarodni razvojni partner in sistemski dobavitelj avtomobilske industrije si pri MAHLE prizadevamo, da bi bila mobilnost vedno učinkovitejša, okolju prijaznejša, udobnejša in stroškovno učinkovitejša. V okviru svoje dvojne strategije razvijamo tako inteligentne motorje z notranjim zgorevanjem, ki uporabljajo vodik in druga nefosilna goriva, kot tudi tehnologije gorivnih celic in električno mobilnost. Z več kot 72.000 zaposlenimi, prisotnostjo na 160 proizvodnih lokacijah po svetu in v 12-ih razvojno raziskovalnih centrih, je družba MAHLE v letu 2019 ustvarila skoraj 9,8 milijard EUR prodaje. Postani del naše ekipe MAHLE! #StrongerTogether

Ste zaključili magistrski študij inženirstva ali poslovnih ved s tehničnim predznanjem?

- Prilagojen 18-mesečni program znotraj dodeljenega področja, ki vam bo pomagal, da boste pri MAHLE dosegli svoj ciljni položaj.
- Vpogled v različna področja, projekte in države znotraj rotacij različnih delovnih mest, na 3 - 6 mesecev.
- Priložnost za prevzem odgovornosti in vključitve svojih idej
- Individualni razvojni program z izobraževanji, podpora izkušenih mentorjev in mrežnimi dogodki za najboljše študente.
- Takojšnja pogodba o zaposlitvi za nedoločen čas in nadpovprečna plača
- Priložnost za opravljanje dela v tujini ter s tem spoznavanje tuje države in njene kulture

PROGRAM IN NALOG

Glavne pristojnosti

- Strokovnjak za napravo za končno preskušanje in celovito testiranje motorjev ter električno testiranje ali podporo pri izdelavi prototipov ali razvoju tehnologije prenosnih kalupov v obratu Šempeter (SLO)
- Stvaritev in izboljšava tehničnih standardov naprave za končno preskušanje ali/in prenosnih kalupov v tesnem sodelovanju z oddelkom za raziskave in razvoj ter oddelkom za testiranje
- Podpora pri načrtovanju proizvodnega koncepta ter posodobitev/dodelava med fazami procesa za razvoj proizvodov za avtomobilске pogonske sisteme v skladu z avtomobilskimi standardi in standardi proizvodnih sistemov MAHLE
- Obisk in revizija dobaviteljev strojev
- Stvaritev in neprestana dodelava proizvodnje, opreme, logistike in embalažnih konceptov skozi celotno življenjsko dobo projekta.
- Priprava in podpora delavnice MOP
- Validacija in izdaja proizvodnega koncepta
- Zagotovitev proizvodnih zahtev in potrditev izvedljivosti (v zvezi s proizvodnim procesom) ter stvaritev seznamov zahtev za orodja in stroje
- Priprava in izvedba predhodnega in končnega sprejema proizvodnih linij ter vodenje povečanja proizvodnje novih izdelkov
- Usklajevanje načrtovanja orodij in opreme z dobavitelji in obratom
- Strukturiranje vseh del, povezanih s proizvodnjo, glede na funkcijo, kakovost, stroške in časovni okvir
- Izračun in določitev standardnih časov, stroškov orodja in zahtevani CAPEX
- Izdaja nadzornega načrta, ki vključuje navodila za testiranje in posodobitev med procesom za razvoj proizvodov
- Izvedba analize tveganja/postopek FMEA (vključno z logistiko - FMEA)
- Izdelava postopka in vzdrževanje sistema matičnih podatkov ter posodobitev MPET (orodje za proizvodni inženiring)
- Zagotovitev proizvodne in strojne zmogljivosti ter njihovo uporabo
- Zagotovitev nabave in sprostitve proizvodnih sredstev
- Priprava in izvedba pred-serijske proizvodnje in IPA
- Priprava revizije postopka strank ter zagotovitev uspešnega začetka proizvodnje
- Predlaganje sprememb načrtov in izračunavanje dajatev
- Predlaganje uporabe novih proizvodnih tehnologij, vpeljava in spremljanje proizvodnih preskusov ter analiza rezultatov, npr. prenosni kalupi
- Razvoj, usklajevanje, uvedba in spremljanje ukrepov za izboljšanje gospodarskega deleža in izboljšanje proizvodnih tehnologij
- Podpora pri dokumentaciji o inženirskih spremembah
- Podpora pri analizi vrzeli v zvezi s CAPEX, stroški orodja, časovnih ciklov in količino delavcev
- Vnos dokumentov v EasyDMS

Kvalifikacije

- Magisterij iz elektrotehnike, strojništva, proizvodnega inženiringa, proizvodne tehnologije itd.
- Temeljito procesno znanje s področja električnih preskusov/ elektroniki ali prenosnih/ vbrizgalnih kalupov
- Dobro poznavanje ustreznih proizvodnih tehnologij, npr. EOL testiranje ali prenosnih/ vbrizgalnih kalupov, sestavljanje rotorja itd.
- Dobro organiziran pristop
- Dobre vodstvene sposobnosti in dobre sposobnosti vodenja projektov
- Visoka motivacija in pripravljenost na učenje
- Pripravljenost na potovanje in bivanje v tujini (20-40% - odvisno od lokacije)
- Zelo dobro znanje na področju električnih preskusov, elektronike in praktičnega reševanja problemov, vitke proizvodnje, SMED, nenehne izboljšave tehničnih standardov, razvojnih procesov in procesov razvoja izdelkov
- Nivo znanja angleščine: Strokovno znanje / aktivno ustno in pisno znanje angleškega jezika
- Obvezno dobro poznavanje programa MS office (power point, excel, word)

Poleg dela v odlični ekipi vas bomo spodbujali k doseganju osebnega potenciala. Čakajo vas razburljive naloge in raznolike možnosti kariernega razvoja.

Vabimo vas, da nam pošljete pisno vlogo s podrobnim življenjepisom ter dokazili o izpolnjevanju pogojev v angleškem jeziku do 31 oktobra 2021.

Podatki o delovnem mestu

Začetna raven: *Mednarodni podiplomski program*

Področje delovanja: Oddelek za raziskave in razvoj

Lokacija:

Šempeter pri Gorici, SI

Podjetje: MAHLE Electric Drives Slovenija d.o.o.

Rok za oddajo prijav

Ne izgublajte časa, prijavite se dokler je oglas še na voljo.