Ing. Jozef Hudák

Technický inžinier vývoja | Konštruktér | Podpora výroby | BESS riešenia

Trenčín, Slovensko · jozef.hudak77@gmail.com · +421 902 498 358
https://hudak-zivotopis.lovable.app

O mne

Som technický inžinier a konštruktér so skúsenosťami z oblasti vývoja produktov, výroby, projektového riadenia, robotizácie, plánovania výroby a technickej dokumentácie. V praxi som sa venoval návrhu technických zadaní, podpore výroby, kontrole kvality, prototypovaniu, spolupráci s dodávateľmi a zavádzaniu systémov riadenej dokumentácie.

Silnou stránkou môjho profilu je schopnosť prepájať technické myslenie s praktickou realizáciou vo výrobe. Rozumiem potrebe presnosti, kvality, tímovej spolupráce a efektívnej komunikácie medzi oddeleniami.

Kľúčové oblasti odbornej činnosti

- Vývoj a konštrukcia produktov
- Tvorba technických zadaní
- BESS konštrukcie a mechanické komponenty
- Podpora výroby a predaja
- Prototypovanie a 3D tlač
- Kontrola kvality komponentov a zostáv
- ISO, IMS a ISMS dokumentácia
- Projektová koordinácia
- Optimalizácia výrobných procesov
- Komunikácia s dodávateľmi a zákazníkmi

Profesijná dráha

Technický inžinier vývoja a podpora výroby · Konštruktér

TESLA Assembly & Innovation a.s. · Žilina | Máj 2024 — súčasnosť

Tvorba technických zadaní konštrukcií BESS, kontrola kvality mechanických komponentov, spolupráca na vývoji a konštrukcii produktov, participácia na prototypoch a komerčných výrobkoch, podpora výroby a predaja, návštevy u zákazníkov, 3D prototypovanie, technická dokumentácia a podpora auditov a certifikácií.

Technický inžinier vývoja a podpora výroby · Konštruktér

TESLA Innovation Centre s. r. o. · Liptovský Hrádok | September 2023 — Apríl 2024

Vývoj a projektovanie produktov, technické zadania BESS konštrukcií, kvalifikácia alternatívnych komponentov, návrh dodávateľov, spolupráca s oddeleniami, sledovanie technologických noviniek, spracovanie dokumentácie a pôsobenie v oblasti ISO certifikácií 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018 a 27001:2022.

Vedúci výroby

Design MP | Predchádzajúce skúsenosti

Riadenie výroby a koordinácia výrobných tímov.

Asistent technického inžiniera · Koordinátor projektov

CD-profil | Predchádzajúce skúsenosti

Podpora technického inžiniera a koordinácia projektov v strojárskom prostredí.

Projektový manažér v strojárstve

TATRASERVIS Štôla | Predchádzajúce skúsenosti

Riadenie strojárskych projektov a komunikácia so zákazníkmi.

Plánovač výroby · Offline simulačný inžinier

T-mech automotive Slovakia | Predchádzajúce skúsenosti

Plánovanie výroby a offline simulácia výrobných liniek pre automotive sektor.

Študentská prax

RASS | Predchádzajúce skúsenosti

Prvé praktické skúsenosti v technickom prostredí.

Softvérové a odborné zručnosti

SolidWorks — POKROČILÝ

Autodesk Inventor — ZÁKLADY

Pro/ENGINEER — ZÁKLADY

Process Simulate — ZÁKLADY

Microsoft Office — MIERNE POKROČILÝ

Microsoft Outlook — POKROČILÝ

Skladové hospodárstvo — ZÁKLADY

Strojopis — POKROČILÝ

Komunikačné zručnosti — POKROČILÝ

Akademická príprava

Technická univerzita v Košiciach

2010 — 2017 | Fakulta výrobných technológií · Počítačová podpora výrobných technológií

Diplomová práca: Porovnanie modulov plechový diel v softvérových 3D riešeniach: Inventor, SolidWorks a Solid Edge.

SPŠ Strojnícka, Prešov

2006 — 2010 | Technicko-informačné služby v strojárstve so športovou prípravou

Odborné osvedčenia

- Interný auditor ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 a ISO 19011:2018
- Základy APQP a PPAP
- Kurz profesionálnej komunikácie — obchodné zručnosti
- Osvedčenie obsluhy zdvíhacích zariadení
- Osvedčenie viazač bremien
- Preukaz VZV
- Referentský vodič

Jazyky

Anglický jazyk — B1

Ruský jazyk — A2

Osobný profil

Vo voľnom čase sa venujem športu, prírode, behu, cyklistike, skialpinizmu a cestovaniu. Zaujímajú ma témy zdravia, športu, vedy, techniky, automatizácie a rozvoja spoločnosti.

So skupinou rovesníkov a priateľov sa aktívne venujeme komunitnému životu. Spoločne sme založili a vedieme občianske združenie NašA KomunitA ŠebeŠ a SengetoV, ktoré podporuje lokálne komunitné aktivity, spoluprácu a rozvoj regiónu. Veríme, že silné komunity tvoria lepšie prostredie pre všetkých.

https://nasakomunita.sk