

Procesni inženjer u proizvodnji LFP baterija

Na poziciji Procesnog inženjera proizvodnje elektroda, bili biste odgovorni za pripremu i optimizaciju proizvodnog procesa, kao i za procenu kvaliteta elektrodnih rolni za LFP baterije, a sve u cilju dobijanja katodnog i anodnog materijala visokog kvaliteta.

Od Vas se očekuje:

- Visok nivo zainteresovanosti za učenje o celokupnom procesu proizvodnje LFP baterija.
- Visok nivo motivisanosti za vođenje dela procesa proizvodnje elektrode.
- Spremnost za rad sa velikim angažmanom i kreativnošću u interdisciplinarnom i internacionalnom okruženju.

Vaši glavni zadaci bi bili:

- Planiranje i organizacija procesa proizvodnje elektroda.
- Optimizacija procesa (opreme i materijala).
- Evaluacija različitih sirovina i uslova obrade na performanse elektroda.
- Primena tehnika karakterizacije smeše radi utvrđivanja veza između formulacije i performansi, te pružanje strategija za poboljšanje.
- Unapređivanje postojećih formulacija kroz promišljene eksperimente radi optimizacije performansi smeše.
- Identifikovanje i otklanjanje potencijalnih problema opreme i komunikacija sa dobavljačima iste.
- Izveštavanje o stanju proizvodnog procesa.
- Vizuelna inspekcija opreme i procesa u delu proizvodnje elektrode.
- Istraživanje i implementacija novih tehnologija.

Takođe ćete dobiti:

- Značajan nivo samostalnosti i uticaja.
- Poziciju rame uz rame sa osnivačima jedne od najbrže rastućih i najperspektivnijih kompanija u regionu.
- Priliku da usmeravate svoje stručno usavršavanje, razvoj i napredovanje u karijeri.
- Priliku da učite od sjajnog menadžment tima i da radite sa najmodernijim tehnologijama.
- Dobre uslove rada.
- Mogućnost da od početka radite u visokotehnološkoj kompaniji za proizvodnju LFP baterija.

Profil:

- Diploma iz procesnog inženjerstva, hemijskog inženjerstva ili srodnih oblasti.
- Visoka stručnost u proizvodnji smeša i procesu premazivanja u masovnoj proizvodnji.
- Poželjno iskustvo iz proizvodnje papirne/kartonske/plastične ambalaže.
- Odlične veštine vođenja ljudi.
- Dobre veštine pisanja jasnih i tačnih procesnih procedura u proizvodnji.
- Svakodnevna pisana i usmena komunikacija na engleskom jeziku.