

KARIERNA POT JAKOBA KOLLERJA, DIPLOMANTA MEHATRONIKE



Jakob Koller, inženir mehatronike

Srednjo šolo sem obiskoval na Srednji šoli tehniških strok Šiška in sicer program tehnik mehatronike. Po opravljeni maturi leta 2022 sem se vpisal na redni študij na Višji strokovni šoli Šolskega centra Novo mesto na program Mehatronika, kjer sem diplomiral leta 2024 z diplomsko nalogo *Implementacija števne tehtnice na pakirno linijo*.

V podjetju Brinox d.o.o. sem se zaposlil takoj po diplomi, kot inženir kvalifikacij. Podjetje Brinox d.o.o. je stabilno, rastoče in perspektivno podjetje, ki je močno prisotno na celotnem evropskem področju, ter sodeluje z vsemi večjimi svetovnimi farmacevtskimi podjetji. Z več kot štiridesetletno tradicijo svoje poslanstvo uresničuje s proizvodnjo procesne opreme za celotno proizvodnjo farmacevtskih in biofarmacevtskih produktov po sistemu »na ključ«.

Kot inženir kvalifikacij sem odgovoren za izdelavo kvalifikacijske dokumentacije v skladu z najnovejšimi priporočili GAMP, vključno z FAT in SAT dokumentacijo. Izvajam zagone, testiranja ter kvalifikacije IQ/OQ, pri čemer preverjam delovanje sistemov in strojev tako na sedežu podjetja (FAT) kot pri strankah (SAT).

Del mojega dela vključuje tudi izvedbo kalibracij senzorjev v okviru IQ testiranj ter skrb in nadzor nad merilno opremo, potrebno za izvajanje kalibracij. Pri svojem delu tesno sodelujem s strankami, vodjem projekta in drugimi oddelki, še posebej pri reševanju morebitnih odstopanj.

Študij na Višji strokovni šoli mi je omogočil veliko strokovnih in splošnih znanj, ki jih uporabljam v vsakodnevni inženirski praksi pri svojem delu.