

STROKOVNA EKSKURZIJA V PODJETJE ODELO V PREBOLDU

Naše društvo je v torek, 9. 11. 2016, organiziralo strokovno ekskurzijo v podjetje Odelo za člane in simpatizerje našega društva. Izleta se je udeležilo 27 udeležencev.

Podjetje Odelo v Preboldu deluje na področju izdelave avtomobilskih žarometov v Preboldu. V njem izdelujejo konstrukcijsko zahtevne in napredne luči za avtomobile znamk Mercedes, Audi, Volkswagen, BMW, Porsche, Ferrari, Rolls-Royce in druge. V podjetju Odelo nas je sprejel g. Damir Tehovnik, vodja proizvodnje. Na začetku obiska so nam gostitelji predstavili razvoj podjetja Odelo, njihov proizvodni program, kupce, pojem vitke proizvodnje, standarde za kakovost itd.

Podjetje je ustanovila družba Schefenacker leta 2005 na mestu, kjer je bila Tekstilna tovarna Prebold. Kasneje je družba kupila Bayraktarlar Holding A. S. s sedežem v Istanbulu, ki je eden vodilnih proizvajalcev avtomobilskih luči v Turčiji. Odelo danes zaposluje več kot 1000 delavcev in namerava povečati število zaposlenih za 30 % v naslednjih letih. Skupina ima v Nemčiji in Sloveniji pet obratov z 2000 zaposlenimi, slovenska tovarna je njihova največja. Podjetje Odelo v Preboldu razvija in proizvaja zapletene sisteme

zadnjih luči in LED-luči za avtomobilsko industrijo. Z neprestanimi inovacijami in uporabo najsodobnejših tehnologij (tudi vakuumskih) si zagotavlja vodilno vlogo v proizvodnji avtomobilskih zadnjih luči. V podjetju Odelo so prvi uvedli zadnjo luč z izključno LED-diodami. Večino svojih izdelkov podjetje Odelo dobavi nemški avtomobilski industriji – tu ima podjetje Odelo 20-odstotni tržni delež.

V njihovi proizvodnji je pomemben tehnološki korak tudi vakuumsko metalizacija luči, ki smo si jo pogloblje ogledali. Kot vakuumiste nas je predvsem zanimala vakuumsko tehnologija za pripravo tankih kovinskih plasti v žarometih. Plasti pripravljajo s kombinacijo plazemske aktivacije polimerne podlage, z naprejanjem aluminija v vakuumu na to podlago in plazemskim nanosom zaščitne plasti polimera na aluminijevo plast. Metalizacijo luči izvajajo v velikih vakuumskih komorah. Pred eno od takih komor je nastala tudi skupinska slika udeležencev izleta.

Po obisku podjetja Odelo smo se ustavili še na popoldanskem kosilu v gostilni Grof na Vranskem, kjer je bil tudi občni zbor društva.

Doc. dr. Janez Kovač, predsednik DVTS



Slika: Udeleženci strokovne ekskurzije v podjetje Odelo v Preboldu dne 9. 11. 2016