



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



Tento projekt:

Inovácia kovoobrábacích technológií v spoločnosti CDL, spol. s r.o.

Hlavným cieľom projektu je modernizácia výrobného procesu s cieľom zníženia technologickej medzery.

je spolufinancovaný Európskym fondom regionálneho rozvoja

Ciele projektu budú naplnené prostredníctvom realizácie hlavnej aktivity zameranej na obstaranie CNC 5-osého frézovacieho centra a drôtovej rezačky.

Realizácia projektu posunie žiadateľa na kvalitatívne neporovnateľnú úroveň a vďaka nano-vrstvám bude žiadateľ schopný ponúknuť výrobky s vysokou odolnosťou proti opotrebeniu, húževnatosťou, odolnosťou voči zadretiu, odolnosťou proti korózii a vysokým teplotám, odolnosťou proti dynamickému namáhaniu, s nízkym alebo aj ultra nízkym koeficientom trenia, voliteľnou reflexiou povrchu, vynikajúcou chemickou bariérou (zabraňuje úniku iónov z kovov) a vysokou tvrdosťou.