

SÚČASNOSŤ A BUDÚCNOŠŤ PLASTOV

Pred viac ako troma rokmi sa stretli zástupcovia Slovenského plastikárskeho klastra a Plastikárskeho klastru zo Zlína, aby diskutovali o situácii vo vzdelávaní žiakov v stredných odborných školách v oblasti spracovania plastov. Obe organizácie potvrdili, že situácia je v ČR i na Slovensku vážna až kritická.



Napriek cielenej kampani proti produkcii výrobkov z plastov, tvoria plasty, a vďaka svojim vlastnostiam a cene budú tvoriť aj v budúcnosti, neoddeliteľnú súčasť nášho života. Či sa to dotýka spotrebného tovaru, elektroniky, automobilov, hračiek, poľnohospodárstva, zdravotníctva, ale aj stavebníctva a textilného priemyslu.

Vysoká náročnosť spotrebiteľov tlačí na kvalitu produkcie výrobkov z plastov, predlžovanie ich životnosti, ale aj recyklovateľnosť. Nové typy plastov, kompozitné materiály, globálne zmeny v produkcii výrobkov z plastov, ako je automatizácia a robotizácia, vyžadujú pracovnú silu s čoraz vyššou kvalifikáciou, s medzisektorovými vedomosťami a zručnosťami. Nutnosť výchovy kvalifikovaných, stredoškolsky vzdelaných zamestnancov pre oblasť spracovania plastov viedla k príprave spoločného projektu s aktivitami a nástrojmi, ktoré pomôžu v oboch krajinách túto výchovu realizovať. Medzisektorová spolupráca a vysoký podiel spracovania plastov v trenciánskom regióne spojil oba plastikárske klastry s Trenčianskou regionálnou komorou SOPK, čím sa vytvoril excelentný tím na realizáciu celého zámeru.

Odišná východisková pozícia

ČR a SR majú rozdielnú východiskovú situáciu. V Zlíne a okolí sa udržalo vzdelávanie v oblasti

spracovania plastov. Hoci reálne plastikárske odbory nemali moderné názvy, obsahom boli konkurenčné. Na Slovensku sa chemické odbory minimalizovali, resp. v oblasti spracovania plastov môžeme konštatovať, že viac ako osem rokov nekončili žiadni absolventi; s výnimkou operátorov spracovania plastov a gumy, ktorí sa pripravovali v Púchove.

Požiadavky trhu a obrovský rozmach plastikárskeho priemyslu v SR po roku 2000 potreboval odborníkov schopných absorbovať nové poznatky. V roku 2018 sa podarilo v SR do experimentálneho overovania zaradiť dva nové učebné a študijné odbory, a vyššie odborné štúdium. Bol to dlhodobý proces spolupráce aktívnych škôl a zamestnávateľov. Obe strany si jasne uvedomovali, že v tomto procese sú najdôležitejší žiaci a metódy a formy vzdelávania, ktoré by ich zaujali, aktivizovali a motivovali najmä v čase „protiplastových kampaní“. V rámci projektu bol preto pripravený spoločný náborový leták na štúdium týchto odborov. Partneri si dohodli spoločnú prvú stranu a druhú stranu si národne prispôbili. Okrem toho bolo nakrútené moderné video, na ktorom sa podieľali firmy zo SR aj z ČR. Video môže byť používané nielen ako náborové, ale môže pôsobiť aj na širokú verejnosť ako edukačný nástroj, ktorý prináša široký diapaazón obrazu výroby výrobkov z plastov.

Dôležitou časťou projektu bolo aj vzdelávanie učiteľov, inštruktorov a doktorandov, ktoré sa realizovalo na českej, ako aj na slovenskej strane. Učitelia sa venovali nielen odbornému vzdelávaniu, ale aj tréningu zručností v oblasti didaktiky učenia. Kľúčovým pokračovaním vzdelávania bolo zostavenie a príprava elektronickej Príručky pre učiteľov v témach, ktoré boli zostavené na základe požiadaviek učiteľov z oboch strán hranice. Završením celého konceptu projektu a práce pracovných skupín bude spoločný seminár v júni 2021, kde si budú školy a firmy vymieňať skúsenosti z metodiky a foriem náboru žiakov. Budú diskutovať, prečo niektoré formy alebo metódy náborov sú efektívnejšie, iné nie, prečo v lokalitách fungujú rozdielne metódy náboru.

Prilákať mladú generáciu

Celý projekt vychádza zo širšieho praktického konceptu s hlavným cieľom prilákať mladú generáciu na štúdium v oblasti spracovania plastov, aby ho vnímala ako progresívne, inšpiratívne, moderné a inovatívne, ktoré pripravuje mladých ľudí pre odvetvie s veľmi širokým aktuálnym, aj budúcim uplatnením. ■



CROSS BORDER COOPERATION, INTERREG – „Zvýšení uplatnitelnosti žiakov v příhraničních regionech v odvětví spracovania plastov v súlade s požiadavkami automatizácie, robotizácie a pravidlami obehového hospodárstva“ REGIOPLAST 2030 – NFP304010U970