



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



Integrovaný regionálny
operačný program
2014 - 2020



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Modernizácia materiálo-technického vybavenia odborných pracovísk na SPŠJM

Hlavným cieľom projektu je vybudovaním siedmych nových odborných pracovísk zvýšiť počet žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní a prispieť k zvýšeniu adaptability absolventov školy na trhu práce ako aj v procese vyššieho vzdelávania.

Špecifické ciele projektu: • Inovovať a zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a praktických zručností žiakov a pre potreby trhu práce ako aj v procese vyššieho vzdelávania. • Inovovať a skvalitniť proces vzdelávania prostredníctvom materiálo-technického vybavenia odborných pracovísk. • Zlepšiť priestorové podmienky odborného vzdelávania prostredníctvom malých stavebných úprav. • Vytvoriť sedem moderných odborných pracovísk:

Pracovisko 1: Elektrotechnické laboratóriá –Štyri elektrotechnické laboratóriá. Pracovisko 2: Pracovisko Robotiky. Pracovisko 3: Pracovisko Televízne štúdio. Pracovisko 4: Pracovisko Elektroenergetiky. Pracovisko 5: Pracovisko Priemyselnej informatiky - Industrie 4.0 laboratórium. Pracovisko 6: Pracovisko Monitoringu a spracovania dát prostredníctvom PC sietí. Pracovisko 7: Dielne pre odbornú prax zameranú na ručné, strojové obrábanie.

Prijímateľ: Stredná priemyselná škola Jozefa Murgaša

Nenávratný finančný príspevok: 438 236,62 EUR

Výška z finančnej podpory EÚ: 392 106,45 EUR

Popis projektu

Hlavným cieľom projektu je vybudovaním siedmich nových odborných pracovísk zvýšiť počet žiakov stredných odborných škôl s praktickým vyučovaním a prispieť k zvýšeniu adaptability absolventov školy na trhu práce ako aj v procese vyššieho vzdelávania.

Špecifické ciele projektu:

- Inovovať a zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a praktických zručností žiakov pre potreby trhu práce i v procese vyššieho vzdelávania.
- Inovovať a skvalitniť proces vzdelávania prostredníctvom materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk.
- Zlepšiť priestorové podmienky odborného vzdelávania prostredníctvom malých stavebných úprav.
- Vytvoriť sedem moderných odborných pracovísk:

Pracovisko 1: Elektrotechnické laboratóriá – štyri elektrotechnické laboratóriá.

Pracovisko 2: Pracovisko Robotiky.

Pracovisko 3: Pracovisko Televízne štúdio.

Pracovisko 4: Pracovisko Elektroenergetiky.

Pracovisko 5: Pracovisko Priemyselnej informatiky - Industrie 4.0 laboratórium.

Pracovisko 6 : Pracovisko Monitoringu a spracovania dát prostredníctvom PC sietí.

Pracovisko 7: Dielne pre odbornú prax zameranú na ručné, strojové obrábanie.

Realizáciou tohto projektu priamo posilníme systém odborného vzdelávania a prípravy v celom Stredoslovenskom regióne – vzhľadom na históriu školy, jej tradíciu v regióne a vysoký počet absolventov. Zároveň zvýšime atraktivnosť odborného vzdelávania v kontexte celoživotného vzdelávania vytvorením regionálne špecificky zameranej ponuky vzdelávania. Rovnako: • zlepšíme podmienky pre uplatnenie absolventov odborného vzdelávania a prípravy pre potreby trhu práce, • zlepšíme materiálno-technické vybavenie pracovísk praktického vyučovania, odborného vzdelávania a prípravy, ako aj vytvoríme technické podmienky inkluzívne vzdelávanie, • zvýšime počet žiakov zúčastňujúcich sa praktického vyučovania priamo na škole, čo bude mať pozitívny dopad a vplyv na ďalšie vzdelávanie, celoživotné vzdelávanie a trh práce, • zvýšime kvalitu odborného vzdelávania u všetkých žiakov školy v kontexte s plnením cieľom stratégie Európa 2020 (Mládež v pohybe a Program pre nové zručnosti a nové pracovné miesta), IROP, OP Ľudské zdroje, Celoživotné vzdelávanie ako aj s ďalšími strategickými dokumentmi v tejto oblasti.

Aktivity projektu:

1. Vybudovanie 7 moderných odborných pracovísk.
2. Stavebné úpravy spojené s vybudovaním 7 moderných odborných pracovísk.

AKTIVITA 1: VYBUDOVANIE 7 MODERNÝCH ODBORNÝCH PRACOVÍSK

Cieľom tejto aktivity je vybudovanie 7 moderných odborných pracovísk:

Pracovisko 1: Elektrotechnické laboratóriá –Štyri elektrotechnické laboratóriá. Pracovisko 2: Pracovisko Robotiky. Pracovisko 3: Pracovisko Televízne štúdio. Pracovisko 4: Pracovisko Elektroenergetiky. Pracovisko 5: Pracovisko Priemyselnej informatiky - Industrie 4.0 laboratórium. Pracovisko 6: Pracovisko Monitoringu a spracovania dát prostredníctvom PC sietí. Pracovisko 7: Dielne pre odbornú prax zameranú na ručné, strojové obrábanie.

AKTIVITA 2 STAVEBNÉ ÚPRAVY SPOJENÉ S VYBUDOVANÍM 7 MODERNÝCH ODBORNÝCH PRACOVÍSK

Cieľom tejto aktivity je zrealizovať menšie stavebné úpravy spojené s vybudovaním 7 moderných odborných pracovísk. Budova školy má viac ako 45 rokov, v prevádzke je od roku 1970. Počas obdobia prevádzky školy nebola budova zásadne rekonštruovaná a modernizovaná. Podlahy a elektroinštalácia si vyžadujú rekonštrukcie. Elektroinštalácia sa musí rekonštruovať v zmysle platných nových noriem, ktoré sa zásadne odlišujú od pôvodnej projektovej dokumentácie k elektroinštalácii. Z tohto dôvodu je potrebné zrealizovať menšie stavebné úpravy a rekonštrukcie, ktoré sa týkajú len novovzniknutých pracovísk.

Realizácia projektu pomôže zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania na škole, bude priamo úmerne viesť k zavádzaniu inovácií do vzdelávacieho procesu. Zároveň povedie ku kvalitatívnym zmenám v príprave žiakov a zavedeniu nového spôsobu práce so žiakmi. Modernizácia materiálno – technického vybavenia odborných pracovísk poskytne odborné zručnosti žiakov zodpovedajúce požiadavkám trhu práce.

Výstupom projektu bude:

- vytvorenie 7 moderných odborných pracovísk,
- zvýšenie kvality odborného vzdelávania,
- zapojenie min. 600 žiakov do inovovaného odborného vzdelávania,
- tvorba nových aktivít, úloh a činností – prepojenie školy s praxou.

Budeme modernou školou 21. storočia.

„Tento projekt je podporený z Európskeho fondu regionálneho rozvoja.“