



Národný projekt Duálne vzdelávanie a zvýšenie atraktivity a kvality OVP

JUDr. Ing. Michal Bartók
Štátny inštitút odborného vzdelávania





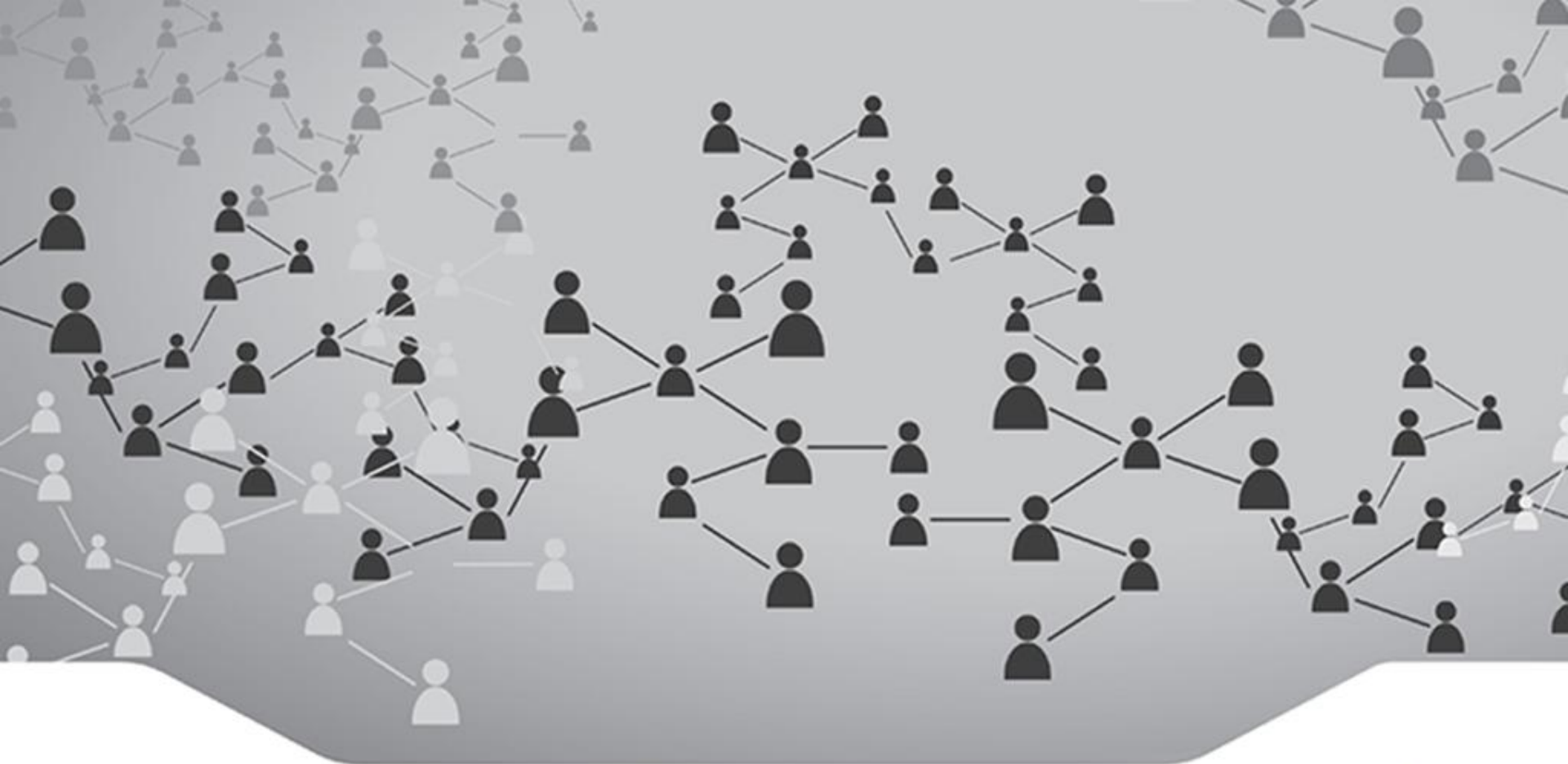
OP: Ľudské zdroje

Národný projekt: Duálne vzdelávanie a zvýšenie atraktivity a kvality OVP

Celkové oprávnené výdavky projektu: 33 626 257,73

Žiadateľ/prijímateľ: Štátny inštitút odborného vzdelávania

Miesto realizácie: celé územie SR



Cieľ projektu:

Hlavným cieľom národného projektu je plošná implementácia systému duálneho vzdelávania do všetkých vhodných učebných a študijných odborov, prehĺbenie prepojenia vzťahu zamestnávateľ – stredná škola – žiak v rámci systému duálneho vzdelávania, vytvorenie jednotného informačného prostredia pre systém duálneho vzdelávania a elektronizácia procesov implementácie, zvýšenie atraktivity a kvality OVP a príprava inštruktorov, majstrov a učiteľov na plnenie uvedených úloh.

Cieľová skupina:

- žiaci stredných odborných škôl (12000)
- žiaci ZŠ (4000)
- pedagogickí zamestnanci SOŠ (1100)
- pedagogickí zamestnanci ZŠ (250)
- tútori a lektori (inštruktori) (700)
- zamestnanci štátnej správy a samosprávy (20)

Dĺžka trvania projektu: **58 mesiacov od 01.1.2016 do 30.10.2020**

Aktivity projektu:

- A.1 Zapojenie stavovských a profesijných organizácií do procesu pokračujúcej transformácie OVP a vybudovanie kooperačnej platformy spolupráce partnerov zapojených do systému duálneho vzdelávania, vzdelávanie a príprava inštruktorov
- A.2 Aktualizácia a verifikácia potrieb trhu práce, transformácia povolání a zamestnaní na učebné a študijné odbory, priebežné analýzy uplatnenia absolventov všetkých stredných škôl v SR
- A.3 Participácia na procese nastavenia plánov výkonov stredných škôl na základe ich špecializácie a ich zapojenia do systému duálneho vzdelávania, vykonaných na základe potrieb trhu práce na regionálnej úrovni
- A.4 Implementácia systému duálneho vzdelávania na celoslovenskej, ako aj regionálnej úrovni za účasti zamestnávateľov
- A.5 Sprevádzanie žiaka v systéme duálneho vzdelávania a príprava PZ a riadenia SOŠ a základných škôl (ZŠ) so zameraním na zavedenie SDV
- A.6 Elektronizácia procesov podporujúcich implementáciu prvkov SDV
- A.7 Koordinácia projektu

A.1 Zapojenie stavovských a profesijných organizácií do procesu pokračujúcej transformácie OVP a vybudovanie kooperačnej platformy spolupráce partnerov zapojených do systému duálneho vzdelávania, vzdelávanie a príprava inštruktorov

Timlíder: Mgr. Roman Conorto

A.1.1 Rozšírenie spolupráce so stavovskými a profesijnými organizáciami

- **01.01.2016 – 23.03.2017** – rokovania so zástupcami stavovských a profesijných organizácií a Radou zamestnávateľov pre SDV
 - nominácia členov pracovnej skupiny A.1.1. ako aj špecifikácií kvalifikačných a odborných predpokladov na členov pracovnej skupiny
 - obsah dohody o spolupráci medzi stavovskými a profesijnými organizáciami a ŠIOVom;
 - 7 podpísaných Zmlúv o spolupráci

A.1.2 Realizácia predstavenia povolání v SDV a ich propagácia

- **01.01.2016 – 23.03.2017** – príprava opisu predmetu zákazky „Propagácia povolání a publicita“ a zabezpečenie propagácie SDV vlastnou činnosťou a iniciatívou pracovnej skupiny
 - október 2016 - ŠIOV začal s vydávaním elektronického mesačníku DUÁL o formovaní moderného SDV (5 čísel)
 - propagácia prostredníctvom vydávania tlačových správ
 - december 2016 - vyhlásenie výzvy na predloženie ponuky pre zákazku „Manuál publicity pre duálne vzdelávanie“ v predpokladanej hodnote 19 600 Eur bez DPH
- Vybrané profesie, odbory, ktoré sú nedostatkové na trhu práce a majú najväčší počet žiakov zapojených do SDV, resp. zamestnávatelia majú najväčšiu ponuku učebných miest v horizonte najbližších rokov budú prezentované v audiovizuálnych médiách formou troch 15 minútových spotov. V sledovanom období prebiehala príprava obsahu (scenára) spotov – výber škôl a zamestnávateľov.

A.1 Zapojenie stavovských a profesijných organizácií do procesu pokračujúcej transformácie OVP a vybudovanie kooperačnej platformy spolupráce partnerov zapojených do systému duálneho vzdelávania, vzdelávanie a príprava inštruktorov

A.1.3 Realizácia vzdelávacieho programu

01.01.2016 – 23.03.2017

- rokovania so zástupcami stavovských a profesijných organizácií o nastavení spolupráce pri realizácii vzdelávacieho programu a vydávaní osvedčení o absolvovaní prípravy
- spracovaná požiadavka na zosúladenie vzdelávacieho programu na preškolenia inštruktorov pre konkrétnych zamestnávateľov. Zároveň prebehla príprava harmonogramu školenia lektorov do procesu prípravy školenia inštruktorov.

A.2 Aktualizácia a verifikácia potrieb trhu práce, transformácia povolání a zamestnaní na učebné a študijné odbory, priebežné analýzy uplatnenia absolventov všetkých stredných škôl v SR

A.2.1. Vytvorenie aktuálnej mapy vecnej pôsobnosti

- **01.01.2016 – 23.03.2017**

- V monitorovanom období prebiehali rokovania so zástupcami stavovských a profesijných organizácií s vecnou pôsobnosťou v zmysle zákona č.61/2015 Z.z. k jednotlivým skupinám študijných a učebných odborov a Radou zamestnávateľov pre systém duálneho vzdelávania vo vzťahu k nominovaniu členov pracovnej skupiny A.2.1., ako aj špecifikácií kvalifikačných a odborných predpokladov na členov pracovnej skupiny. Zároveň prebiehali rokovania aj so zástupcami MPSVR SR a MŠVVaŠ SR o nominovaní členov pracovnej skupiny. Súčasťou rokovaní bola aj úprava návrhu na vytvorenie popisu aktuálneho stavu vecnej pôsobnosti zamestnávateľov. Pracovná skupina napĺňa aktuálnu mapu vecnej pôsobnosti.

A.2.2. Vyhodnocovanie monitorovania uplatnenia absolventov všetkých stredných škôl na celoslovenskej i regionálnej úrovni

- **01.01.2016 – 23.03.2017**

- Zber podkladov pre popis stavu uplatnenia absolventov SOŠ, ktorí ukončili štúdium k 30.06.2016

A.3 Participácia na procese nastavenia plánov výkonov stredných škôl na základe ich špecializácie a ich zapojenia do systému duálneho vzdelávania, vykonaných na základe potrieb trhu práce na regionálnej úrovni

Timlíder: Ing. Pavel Korbas

A.3.1. Vypracovanie návrhu na konštituovanie a zapojenie skupiny expertov na národnej úrovni a 8 regionálnych skupín expertov do implementácie systému duálneho vzdelávania

- **01.01.2016 – 23.03.2017**
 - rokovania so zástupcami samosprávnych krajov, ÚPSVaR, zamestnávateľov a MŠVVŠ SR o zložení pracovnej skupiny
 - rozpracovanie podkladov pre princípy, zásady a postupy spôsobu konštituovania a zapojenia skupín expertov do implementácie systému duálneho vzdelávania

A.3.2. Aktualizácia manuálu pre postup pri príprave VZN o určovaní počtu tried v jednotlivých učebných a študijných odboroch prvého ročníka stredných škôl pre prijímacie konanie v nasledujúcom školskom roku

- **01.01.2016 – 23.03.2017**
 - Priebežne bola aktualizovaná príloha č. 1 - Harmonogram procesov pre rozpis výkonov a prijímacie konanie na SŠ a príloha č. 2 – Plánovacia tabuľka pre určovanie počtu tried a žiakov prvého ročníka pre šk. rok 2018 / 2019 manuálu – „Metodika pre postup pri určovaní počtu tried v jednotlivých učebných a študijných odboroch prvého ročníka stredných škôl pre prijímacie konanie v nasledujúcom školskom roku“.

A.3 Participácia na procese nastavenia plánov výkonov stredných škôl na základe ich špecializácie a ich zapojenia do systému duálneho vzdelávania, vykonaných na základe potrieb trhu práce na regionálnej úrovni

A 3.3. Realizácia procesu nastavenia plánov výkonov škôl

- **01.01.2016 do 23.03.2017**
 - spracovanie priebežnej informácie o procese plánovania výkonov pre školský rok 2017/2018 – 8 návrhov VZN
 - analýza implementácie plánov výkonov a vyhodnocovanie úspešnosti určených plánov výkonov z pohľadu potrieb trhu práce pre plánovanie výkonov na školský rok 2016/2017
 - konzultačné procesy k dodatočnej potrebe trhu práce pre plánovanie výkonov na školský rok 2018/2019

A.4 Implementácia systému duálneho vzdelávania na celoslovenskej, ako aj regionálnej úrovni za účasti zamestnávateľov

Timlíder: Mgr. Stanislav Pravda

A 4.1. Uzatváraním zmlúv dosiahnuť zapojenie zamestnávateľov a žiakov do SDV

- príprava opisu predmetu zákazky
- realizácia vstupu zamestnávateľov, škôl a žiakov do SDV prostredníctvom interných zdrojov
- zapojenie 51 SOŠ
- zapojenie 998 žiakov prvého ročníka

A.4 Implementácia systému duálneho vzdelávania na celoslovenskej, ako aj regionálnej úrovni za účasti zamestnávateľov

A 4.2. Zaviesť systém duálneho vzdelávania na všetky relevantné učebné a študijné odbory Inovácia štátnych vzdelávacích programov

- **01.01.2016 do 23.03.2017**
 - Inovovaných 17 štátnych vzdelávacích programov:
 - 21 Baníctvo, geológia a geotechnika,
 - 22 Hutníctvo,
 - 24 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba,
 - 26 Elektrotechnika,
 - 27 Technická chémia silikátov,
 - 28 Technická a aplikovaná chémia,
 - 29 Potravinárstvo,
 - 32 Spracúvanie kože, kožušín a výroba obuvi,
 - 36 Stavebníctvo, geodézia a kartografia,
 - 37 Doprava, pošty a telekomunikácie
 - 45 Poľnohospodárstvo, lesné hospodárstvo a rozvoj vidieka II.,
 - 63 Ekonomika a organizácia, obchod a služby I.,
 - 64 Ekonomika a organizácia, obchod a služby II

A.4 Implementácia systému duálneho vzdelávania na celoslovenskej, ako aj regionálnej úrovni za účasti zamestnávateľov

Vytvorenie vzorových učebných plánov a vzorových učebných osnov pre učebné a študijné odbory zapojené do SDV

- určenie obsahu a rozsahu odborného vzdelávania a prípravy v SDV
- **01.01.2016 do 23.03.2017**
 - vypracovaných spolu 54 vzorových učebných plánov a vzorových učebných osnov v trinástich štátnych vzdelávacích programoch

Vytvorenie normatífov materiálo- technického a priestorového zabezpečenia pre SDV

- Vytvorenie normatífov pre všetky učebné a študijné odbory zaradené do SDV
- **01.01.2016 do 23.03.2017**
 - vypracovaných spolu 30 normatífov na základe šiestich štátnych vzdelávacích programov

Vytvorenie rámcových učebných plánov pre SOŠ ako súčasť štátneho vzdelávacieho programu

- vymedzenie proporcií medzi všeobecným a odborným vzdelávaním (teoretickým a praktickým)
- stanovenie záväzného minimálneho počtu hodín pre všeobecné a odborné vzdelávanie vrátane praktického vyučovania
- východiskový podklad pre tvorbu vzorového učebného plánu a vzorových učebných osnov
- **01.01.2016 do 23.3.2017**
 - vypracovaných spolu 130 rámcových učebných plánov v desiatich štátnych vzdelávacích programoch

A.4 Implementácia systému duálneho vzdelávania na celoslovenskej, ako aj regionálnej úrovni za účasti zamestnávateľov

- premietnutie do merateľného ukazovateľa - Počet podporených učebných odborov k novovytvoreniu alebo ich inovácii za účelom zavedenia prvkov duálneho systému vzdelávania a výkonu praxe u zamestnávateľa
 - Spolu zahrnutých 170 učebných odborov
- 2016/2017 – začiatok výučby podľa nových schválených vzorových učebných plánov a vzorových učebných osnov alebo experimentálna výučba v ôsmich učebných odboroch

A.5 Sprevádzanie žiaka v systéme duálneho vzdelávania a príprava PZ a riadenia SOŠ a základných škôl (ZŠ) so zameraním na zavedenie SDV

Timlíder: Mgr. František Osvald

A5.1. Vytvorenie koncepcie smerovania na povolanie v systéme duálneho vzdelávania na základných školách

- **01.01.2016 do 23.03.2017**
 - spracovávanie teoretických východísk pre návrh prvkov smerovania žiakov ZŠ na SOŠ a aktualizoval sa plán činností A 5.1. Zároveň sa realizoval monitoring dostupných analýz, koncepcií, štatistik a údajov k profesijnej orientácii na ZŠ a zamestnateľnosti mladých do 25 rokov. Vypracoval sa návrh prvkov smerovania žiakov ZŠ na SOŠ pre oblasť kompetencie faktor vplyvu.

A5.2. Príprava a realizácia vzdelávacích programov

- **01.01.2016 do 23.03.2017**
 - Konštituovanie pracovnej skupiny
 - webový prieskum existujúcich kurzov kontinuálneho vzdelávania

cieľ prieskumu: zistenie súčasného stavu týchto kurzov ako podklad pre prípravu nových vzdelávacích programov pre pedagogických a riadiacich zamestnancov škôl

 - Pracovná skupina bude pokračovať v realizácii úloh po príprave vzdelávacích programov v rámci A4 nastavenie spolupráce s konkrétnym zamestnávateľom

A.5 Sprevádzanie žiaka v systéme duálneho vzdelávania a príprava PZ a riadenia SOŠ a základných škôl (ZŠ) so zameraním na zavedenie SDV

A5.4. Zavedenie modelu sprevádzania žiakov pre SOŠ v SDV, porovnávanie vývoja smerovania žiaka medzi školským systémom a SDV

- **01.01.2016 - 23.03.2017**

- príprava podkladov a postupu k zavedeniu modelu sprevádzania žiakov na SOŠ k želanému stupňu kariérovej zrelosti
- výber vhodných škôl na zavedenie a verifikáciu modelu
- prebiehalo vypracovanie štandardizovaného vzoru pre praktické úlohy a testy v zmysle metodiky NP RSOV. Ďalej prebiehala aktualizácia predmetov vybraných skupín odborov vzťahujúcich sa k projektu a počtu praktických úloh a testov, aby zahŕňali čo najväčší počet učebných a študijných odborov danej skupiny.
- zber a príprava podkladov na vypracovávanie praktických úloh a testov záujmov na identifikáciu predpokladov žiakov v 11 skupinách učebných a študijných odborov
- stanovenie počtu praktických úloh a testov
- skupiny odborov, na ktoré sa nezameriaval projekt RSOV
- príprava podkladov pre vzdelávací program pre kariérových poradcov na SOŠ (manuál pre lektorov)

A.6. Elektronizácia procesov podporujúcich implementáciu prvkov SDV

Vedúci pracovník: Ing. Miroslav Kralovič

A.6.1. Vybudovanie dátového a informačného zázemia použiteľného a prístupného všetkým reálnym a potenciálnym účastníkom systému duálneho systému vzdelávania

A.6.2 Elektronizácia procesov spracovania zmlúv, podpora jednotlivých krokov ich spracovania v priebehu celého životného cyklu zmluvy

A.6.3.: Elektronizácia procesov týkajúcich sa overovania spôsobilosti zamestnávateľa realizovať praktické vyučovanie v jeho priestoroch

A.6.4.: Elektronizácia procesov týkajúcich sa overovania spôsobilosti školy užívať označenie Centrum OVP

A.6.5. Elektronizácia podpory činnosti centier orientácie

A.6.6. Elektronizácia podpory sprevádzania žiaka strednej odbornej školy

A.6.7. Vybudovanie kooperačnej platformy na podporu spolupráce riešiteľov a partnerov zapojených do SDV

A.6.8. Elektronizácia podpory spracovania výkazníctva, analýz aktuálnych a historických informácií, štatistických prehľadov a nástroje na modelovanie, plánovanie a predikcie situácií súvisiacimi so SDV

A.6.9. Elektronizácia podpory budovanie prezentačnej vrstvy, publikácie projektu a riadenie prístupu k nej

• 01.01.2016 - 23.3.2017

- analýza potrieb partnerov zapojených do implementácie systému duálneho vzdelávania pre vytvorenie elektronického nástroja kooperačnej platformy
- spracovávaný opis predmetu zákazky na predmet obstarávania „Dodávka multifunkčnej platformy pre podporu zavádzania a zatraktívnenia DV“
- zapracovávanie pripomienok zapojených partnerov a príprava harmonogramu aktivity a jej čiastkových úloh

A.7. Koordinácia projektu

- Predloženie Monitorovacej správy NP Duál
- Priebežné predkladanie Žiadostí o platbu (aktuálny stav čerpania 615.906,92 Eur čo je 1,83 % z celkovej sumy rozpočtu 33.626.257,73 Eur)

Personálne obsadenie regiónov v NP DUAL:

Banskobystrický samosprávny kraj	Kováčik Tomáš, Mgr.	tomas.kovacik@siov.sk
Trnavský samosprávny kraj	Grychníková Jana, Ing.	jana.grychnikova@siov.sk
Žilinský samosprávny kraj	Haluška Dušan, Ing. MBA	dusan.haluska@siov.sk
Trenčiansky samosprávny kraj	Kovács Gabriel, Bc.	gabriel.kovacs@siov.sk
	Richard Hančin, Ing., PhD.	richard.hancin@siov.sk
Košický samosprávny kraj	Kutrucz Peter, Ing.	peter.kutrucz@siov.sk
	Hornák Martin, Mgr.	martin.hornak@siov.sk
	Ondová Andrea, Ing.	andrea.ondova@siov.sk
Prešovský samosprávny kraj	Srnka Roman, Ing.	roman.srnka@siov.sk
Bratislavský samosprávny kraj	Vajcík Ján, Ing.	jan.vajcik@siov.sk
	Martinka Michal, Bc.	michal.martinka@siov.sk
Nitriansky samosprávny kraj	Sepešiová Jana, Mgr.	jana.sepesiova@siov.sk
	Maniaček Ján, Ing.	jan.maniacek@siov.sk

Logo duálu:



system duálneho vzdelávania



**system
duálneho
vzdelávania**

Národný projekt Duálne vzdelávanie
a zvýšenie atraktivity a kvality OVP

