**Overenie teórie zmeny opatrenia 1.1 OPV v projekte NP 24**

**Model zmeny v projekte NP 24**

**Názov projektu:** Modernizácia vzdelávacieho procesu na stredných školách

**Cieľová skupina:** Pedagógovia SŠ a žiaci SŠ

**Model akcie v projekte NP 24**

**Názov projektu:** Modernizácia vzdelávacieho procesu na stredných školách

**Prijímateľ:** Centrum vedecko-technických informácií SR (Ústav informácií a prognóz školstva)

**VÝSTUPY AKTIVÍT**

**AKTIVITY**

**VÝSLEDKY AKTIVÍT**

**KRÁTKODOBÉ dopady**

**projektu**

**predpokladané dopady**

**PODĽA tz OPATRENIA 4.1 OPV**

**CIELE**

**OPATRENIA 4.1 OPV**

Orientovať prípravu a ďalšie vzdelávanie pedagogických zamestnancov na získavanie a rozvoj kompetencií potrebných na premenu tradičnej školy na modernú

Inovovať obsah a metódy, skvalitniť výstupy vzdelávania pre potreby trhu práce vo vedomostnej spoločnosti

Experimentálny e-obsah pre vzdelávanie učiteľov SŠ s dopadom na modernizáciu vyučovania s podporou IKT na vybraných predmetoch

Učitelia sú pripravení na štátny program vzdelávania s podporou multimediálneho a digitálneho obsahu a využívania IKT pre modernizáciu vzdelávacieho procesu

Pedagógovia aktívne využívajú vzdelávací portál a multimediálny obsah pre ďalšie vzdelávanie

Multimediálny obsah pre vzdelávanie učiteľov pre modernizáciu vzdelávania

Tvorba učebníc a učebných pomôcok pre učiteľov pre modernizáciu vzdelávania

Vzdelávanie odpovedajúce potrebám trhu práce vo vedomostnej spoločnosti

Vytvorený kolaboratívny vzdelávací portál pre učiteľov na výmenu skúseností

Pedagógovia vytvárajú vlastné materiály a digitálne učebné pomôcky pomocou IKT

Učitelia a žiaci využívajú nové metódy s použitím digitálnych materiálov rámci vyučovacieho procesu

Pedagogickí zamestnanci úspešne absolvovali vzdelávací program zameraný na získanie nových zručností a kompetencií v práci s novými technológiami vo vzdelávacom procese

Vytvorené metodické materiály v tlačenej a digitálnej forme s využitím e-obsahu a IKT pre modernizáciu vyučovacieho procesu

Zorganizované národné a regionálne konferencie a workshopy pre šírenie pozitívnych príkladov modernizácie vzdelávania

Zavedené inovované a modernizované metódy a výstupy vyučovacieho procesu pre nové kompetencie práce v Modernej škole 21. storočia

Implementácia obsahovo a metodicky inovovanej učiteľskej prípravy so zameraním na IKT

Žiaci a študenti majú zvýšené kľúčové kompetencie

Pedagogickí zamestnanci s kompetenciami v oblasti IKT aktívne prispievajú k premene tradičnej školy na modernú

Vypracovanie 7 inovatívnych metodických učebníc pre vzdelávanie učiteľov zameraných na didaktické modely vzdelávania s podporou IKT

Zabezpečovať inštitucionálnu kvalitu škôl a školských zariadení

Zvýšené kompetencie a zručnosti učiteľov v práci s digitálnymi technológiami vo vzdelávacom procese

Akreditovaný študijný program pre rozširujúce vzdelávanie „Modernizácia vzdelávania na SŠ s podporou IKT“

Vzdelávanie učiteľov v oblasti modernizácie vzdelávacieho procesu

Pedagogickí zamestnanci zavádzajú nové projektové a konštruktivistické metódy do vyučovania na SŠ s podporou IKT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Typ** | **Názov merateľného ukazovateľa** | Plánovaný stav | Skutočný stav |
| V | Počet novovytvorených/inovovaných vzdelávacích programov využívajúcich IKT | 7 | 7 |
| V | Počet novovytvorených vzdelávacích programov | 7 | 7 |
| V | Počet pedagogických zamestnancov zapojených do aktivít projektu | 260 | 375 |
| V | Počet školiacich kurzov pre pedagogických zamestnancov | 21 | 31 |
| V | Počet škôl zapojených do realizácie aktivít projektu | 119 | 112 |
| V | Počet škôl zapojených do realizácie aktivít projektu, v ktorých sú žiaci MRK | 30 | 40 |
| V | Počet škôl zapojených do realizácie aktivít projektu využívajúceho IKT | 119 | 112 |
| V | Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu | 260 | 317 |
| D | Počet vzdelávacích programov využívaných po ukončení realizácie projektu | 9 | 7 |
| D | Počet škôl využívajúcich výsledky projektu po ukončení jeho realizácie | 127 | 119 |
| D | Počet zamestnancov úspešne absolvujúcich vzdelávací program | 275 | 229 |

**MERATEĽNÉ UKAZOVATELE VÝSLEDKU A DOPADU PROJEKTU**

**VÝCHODISKOVÉ POTREBY CIEĽOVÝCH SKUPÍN**

**VSTUPY PROJEKTU**

* Príprava pedagogických zamestnancov na vydanie nového štátneho vzdelávacieho programu
* Elektronicky dostupné multimediálne a digitálne materiály pre výučbu
* Potreba zvyšovania digitálnej gramotnosti učiteľov
* Metodická pomoc k zavádzaniu IKT do vyučovacieho procesu

**Celkové oprávnené výdavky projektu:**

458 401,78 EUR

**Čerpané prostriedky:**

191 118,21 EUR

(41,69 %) podľa ZMS

**Doba realizácie:**

12/2008 – 11/2013

* Záujem pedagogických zamestnancov o zavádzanie inovácií do vyučovacieho procesu
* Záujem pedagogických zamestnancov o ďalšie vzdelávanie

**EXTERNÉ FAKTORY**