OPIS KONCEPCJI PROJEKTU 2018/2019

1. **ZADANIE:** KSZTAŁCENIE KOMPETENCJI KLUCZOWYCH NIEZBĘDNYCH NA RYNKU PRACY ORAZ WŁAŚCIWYCH POSTAW/UMIEJĘTNOŚCI (KREATYWNOŚCI, INNOWACYJNOŚCI ORAZ PRACY ZESPOŁOWEJ).

**DLA UCZNIÓW**

Zajęcia rozwijające zainteresowania kształtujące kompetencje kluczowe, zgodnie z potrzebami szkoły, w tym np.: języki obce niezależnie od tego jakie języki nauczane są w danej szkole, matematyczne, informatyczne, przyroda, robotyka, kółko szachowe, fizyczne, biologiczne, chemiczne, geograficzne.

Do powyższych zajęć można zakupić pomoce dydaktyczne. Planujemy 15 max. 20 godz. zajęć na grupę na semestr.

Uczniowie starszych klas objęci będą poradnictwem zawodowym, w formie indywidualnych sesji.

Wakacje z eksperymentem – zajęcia dodatkowe, wakacyjne prowadzone przez podmiot zewnętrzny.

**DLA NAUCZYCIELI**

Obligatoryjne szkolenia z metod aktywnych w nauczaniu dla min. 50% kadry pedagogicznej.

Nauczyciel, który chce prowadzić zajęcia dla uczniów w ramach projektu, musi wziąć udział w min. 2 szkoleniach, w tym obligatoryjnie w Metodach aktywizujących w nauczaniu.

Szkolenia do wyboru:

1. Metoda projektów
2. Mediacje i rozwiązywanie konfliktów
3. Techniki uczenia się i zapamiętywania
4. Jak rozwijać potencjał ucznia w szkole?
5. Motywacja źródłem sukcesu ucznia w szkole
6. Metody motywujące do nauki
7. Szachy w edukacji
8. Powyższe szkolenia są krótkie.

TEMATY POWYŻSZYCH SZKOLEŃ MOGĄ ULEC DROBNYM MODYFIKACJOM.

2. **ZADANIE:** TWORZENIE WARUNKÓW DO NAUCZANIA OPARTEGO NA METODZIE EKSPERYMENTU.

DOPOSAŻENIE PRACOWNI: przyrodniczych, geograficznych, biologicznych, chemicznych, fizycznych

W przypadku posiadania większej liczby sal do danego przedmiotu można wyposażyć kilka pracowni. Pomoce uwzględnione w katalogu MEN/IBE (bez sprzętu komputerowego). Wykaz pomocy w osobnym pliku.

**UWAGA:** z konkursu wykluczono możliwość wyposażenia sal do matematyki. Można kupić pomoce w ramach kółka w zadaniu 1.

DLA NAUCZYCIELI

- szkolenia z zakresu wykorzystania metody eksperymentu, obligatoryjny udział 50% nauczycieli uczących przedmiotów przyrodniczych (przyroda, chemia, biologia, geografia, fizyka)

- superwizje dla nauczycieli z metody eksperymentu

- odpłatne zajęcia z uczniami związane z testowaniem metody eksperymentu w nauczaniu

3. **ZADANIE:** WSPARCIE NA RZECZ ZWIĘKSZENIA WYKORZYSTANIA TECHNOLOGII INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNYCH W PROCESIE NAUCZANIA ORAZ ROZWIJANIA KOMPETENCJI INFORMATYCZNYCH.

**WYPOSAŻENIE**

Zakup wyposażenia TIK. Lista sprzętu w osobnym pliku.

**NAUCZYCIELE**

- Przeszkolenie 75% nauczycieli wszystkich przedmiotów z wykorzystania zakupionego sprzętu.

- Superwizje z nauczycielami poszczególnych przedmiotów z wykorzystania TIK w nauczaniu ich przedmiotu.

**UCZNIOWIE**

Szkolenia z zakresu bezpieczeństwa w cyberprzestrzeni dla uczniów.