

**Wykaz szkoleń, kursów i warsztatów**

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Za równoważne Zamawiający uzna szkolenia obejmujące:

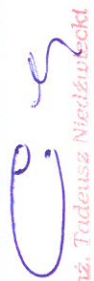
- co najmniej opisany zakres minimalny w poszczególnych szkoleniach/kursach/warsztatach,
- taki sam minimalny czas wymagany do ich przeprowadzenia,

Część	Nazwa szkolenia	Liczba nauczycieli do przeszkolenia				Opis
		SP Teodorówka	SP Wola Radzińska	SZS Frampol (szkoła podst.)	SZS Frampol (gimnazjum)	
1.	Kurs e-learning /GeoGebra - średniozaawansowany	-	-	-	1	<p><b>Zakres min.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-pasek nawigacji, Protokół konstrukcji, Dwa Widoki Grafiki,</li> <li>-wstawianie tekstu dynamicznego, tworzenie nowych narzędzi i dostosowywanie paska narzędzi,</li> <li>-warunkowa widoczność obiektów, zaawansowane warunki wyświetlania obiektów,</li> <li>-funkcje, ogólne informacje o rysowaniu wykresów funkcji,</li> <li>-funkcje, których dziedziną jest przedział, funkcje określone różnymi wzorami w różnych przedziałach,</li> <li>-widok Arkusz i podstawowe pojęcia statystyczne,</li> <li>-wspomaganie rozwiązywania zadań egzaminacyjnych z matematyki przy użyciu GeoGebra.</li> </ul> <p><b>Efekty uczenia się - nauczyciele:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-poszerzą wiadomości i umiejętności związane z obsługą programu GeoGebra, poprzez poznanie nowych narzędzi i sposobu ich wykorzystywania,</li> <li>-nabędą praktyczne umiejętności związane z planowaniem, przygotowaniem i przeprowadzeniem zajęć z wykorzystaniem programu GeoGebra,</li> <li>-poznają bardziej zaawansowane funkcje, dzięki czemu po zakończeniu kursu będą potrafili sami tworzyć szereg materiałów dydaktycznych wspomagających pracę z uczniami od poziomu szkoły podstawowej do szkół ponadgimnazjalnych,</li> <li>-przygotują się do wyszukiwania potrzebnych apletów w Internecie.</li> </ul> <p><b>Min. 60 godz. w okresie do 31 stycznia 2018 r.</b>  <b>UWAGA ! Kurs dla średniozaawansowanych winien odbyć się po skończonym kursie dla początkujących.</b></p>



2.	Kurs e-learning /GeoGebra dla początkujących	-	-	-	1	1	<p><b>Zakres min.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-tworzenie prostych konstrukcji geometrycznych,</li> <li>-używanie suwaków do dynamicznej zmiany parametrów obiektów,</li> <li>-eksport obrazów do dokumentów tekstowych lub prezentacji.</li> </ul> <p>Tworzenie tabeli dynamicznej z wykorzystaniem arkusza kalkulacyjnego,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-przekształcenia geometryczne figur,</li> <li>-wstawianie obrazów oraz tekstów statycznych i dynamicznych w pliku GeoGebra,</li> <li>-konstrukcje geometryczne.</li> </ul> <p><b>Efekty uczenia się – nauczyciele:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-nabędą wiadomości i umiejętności związanych z obsługą programu GeoGebra,</li> <li>-nabędą praktyczne umiejętności do samodzielnego tworzenia apletów mających na celu wspomaganie procesu nauczania,</li> <li>-poznają innowacyjne podejście do nauczania.</li> </ul> <p><b>Min. 60 godz. w okresie do 31 stycznia 2018 r.</b></p> <p><b>UWAGA!</b></p> <p><b>Kurs dla początkujących winien odbyć się w pierwszej kolejności (przed kursem dla średniozaawansowanych)</b></p>
3.	Szkolenie - pedagogika specjalna w kierunku rozwijania talentów u uczniów	11	12	31	54		<p><b>Zakres min.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-szkolenie z zakresu pedagogiki specjalnej, która swoim zakresem obejmuje również pracę z uczniem zdolnym,</li> <li>-nauka diagnozowania talentów u ucznia i stymulowania do ich rozwoju oraz odkrywania mocnych i słabych stron ucznia.</li> </ul> <p><b>Efekty uczenia się - nauczyciele potrafią:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-diagnozować ucznia w zakresie jego zdolności,</li> <li>-stymulować ucznia do poznania swoich mocnych i słabych stron,</li> <li>-skutecznie motywować ucznia do zwiększonego wysiłku/pracy.</li> </ul> <p><b>Min. 8h dydaktycznych w okresie do 31 stycznia 2018 t.</b></p>

BURMISTRZ FRAMPOLA



mgr inż. Tadeusz Niechajewski



Fundusze Europejskie  
Program Regionalny



lubelskie  
Smakuj życie!



Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny