*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 1 – *„*Jak wprowadzać dzieci w świat liczb, nie tylko naturalnych”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium na temat: „Jak wprowadzać dzieci w świat liczb, nie tylko naturalnych”

w dniu 29 lutego 2024 r. od godz. 16.00 do 19.45.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia, której głównym celem jest zapoznanie uczestników zajęć z rozwojem dziecka w zakresie posługiwania się liczbami naturalnymi w różnych aspektach.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 99 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 5 godzin dydaktycznych.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium - tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 2 – „Gramatika na ùczbach kaszëbsczégò jazëka. Propozycja ćwiczeń ze słownikiem gramatyczno-ortograficznym”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie szkolenia na temat: „Gramatika na ùczbach kaszëbsczégò jazëka. Propozycja ćwiczeń ze słownikiem gramatyczno-ortograficznym”w dniu 05.03.2024 od godz. 17.00 do 18.30.

Przez pojęcie szkolenie Zamawiający rozumie formę doskonalenia jako spotkanie online o strukturze prezentacji lub autoprezentacji z możliwością uzyskania przez prowadzącego bezpośredniej informacji zwrotnej od uczestników danego spotkania w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem narzędzi funkcji „ankieta” lub „czat”.

Celem szkolenia jest poszerzenie kompetencji dydaktycznych nauczycieli języka kaszubskiego w zakresie wprowadzania na lekcji zagadnień gramatycznych w oparciu o słownik gramatyczno-ortograficzny.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli języka kaszubskiego zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie MS Teams
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 50 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno szkolenie dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały w formie szkolenia muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium - tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 3 – „Po zachwyt i przygodę! Edukacja outdoorowa w przedszkolu”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie warsztatów na temat: „Po zachwyt i przygodę! Edukacja outdoorowa w przedszkolu”

w dniu 7.03.2024 od godz. 15.00 do 18.00.

Przez pojęcia warsztaty Zamawiający rozumie formę doskonalenia, której głównym celem jest zapoznanie uczestników ze teorią outdoor education oraz konkretnymi propozycjami aktywności, które pozwolą zwiększyć zaangażowanie oraz naturalną ciekawość poznawczą dzieci.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczyciele wszystkich etapów edukacyjnych zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie w Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli w Gdańsku,

al. Gen. J. Hallera 14

1. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 25 osób.
2. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedne warsztaty dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedne warsztaty należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 4 godziny dydaktyczne.
3. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników.
4. Wszystkie materiały muszą spełniać następujące wymagania:
5. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
6. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe - tytuł i data formy doskonalenia”,
7. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
8. Zamawiający zapewni salę szkoleniową. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

Sala szkoleniowa wyposażona będzie co najmniej w: laptop, projektor multimedialny, flipchart, flamastry oraz posiadać będzie dostęp do internetu.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
3. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
4. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
5. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
6. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 4 – Cykl 2 szkoleń**

**na temat**

**„Praktyka antydyskryminacyjna w szkole”**

1. **‘Mowa nienawiści w środowisku wielokulturowym’;**
2. **‘Sprawiedliwość naprawcza jako narzędzie do odbudowania relacji’**
3. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie dwóch szkoleń online w ramach cyklu „Praktyka antydyskryminacyjna w szkole”

na temat:

1. Mowa nienawiści w środowisku wielokulturowym w dniu 07.03.2024 r.

w godzinach 18.00-20.15

2. Sprawiedliwość naprawcza jako narzędzie do odbudowania relacji w dniu 25.03.2024 r.

w godzinach 18.00-20.15

Szkolenia online obejmują tematykę :

1. zagadnień związanych z mową nienawiści, jej formami, kulturowym wpływem i społecznymi skutkami.

2. zagadnień dotyczących wykorzystania w klasie metod rozwiązywania konfliktów szkolnych z wykorzystaniem elementów sprawiedliwości naprawczej.

2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie Clickmeeting,

3. Zamawiający szacuje przeszkolić

 - w przypadku formy 1 maksymalnie 50 osób.

- w przypadku formy 2 maksymalnie 50 osób

4. Zamawiający ustala, że cena brutto za cykl dwóch szkoleń online dla grupy maksymalnie 50 osób każde jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno szkolenie online należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 3 godziny dydaktyczne, cykl – łącznie 6 godzin dydaktycznych.

5. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników

6. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:

a) być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,

b) być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium/materiały szkoleniowe – tytuł i data formy doskonalenia”,

c) powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.

7. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu link dostępowy do platformy Clickmeeting. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

8. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.

9. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.

10. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).

11. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.

12. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.

13. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 5 – „Opieka nad podopiecznym z cukrzycą typu 1 w placówce oświatowej”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie jednego webinarium: „Opieka nad podopiecznym z cukrzycą typu 1 w placówce oświatowej”

w dniu 13 marca 2023 r. od godz. 18.00 do 20.15

Webinarium ma na celu zwiększenie wiedzy o podstawowych aspektach cukrzycy. Uczestnicy dowiedzą się, jak prawidłowo reagować na objawy choroby wśród uczniów, m.in. jak pomóc w przypadku koniecznego wsparcia chorego ucznia.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla pedagogów i psychologów szkolnych, wychowawców, nauczycieli wszystkich przedmiotów ze szkół podstawowych oraz ponadpodstawowych zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie Clickmeeting,
3. Zamawiający szacuje przeszkolić

- w przypadku formy 1.1 maksymalnie 95 osób.

1. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 3 godziny dydaktyczne.
2. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników
3. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
4. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
5. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium/materiały szkoleniowe –

 tytuł i data formy doskonalenia”,

1. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.

8. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu link dostępowy do platformy Clickmeeting. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

9. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.

10. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.

11. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).

12. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.

13. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.

14. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 6 – „Zastosowanie sztucznej inteligencji i ChataGPT w edukacji – warsztaty stacjonarne”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie warsztatów stacjonarnych pt. „Zastosowanie sztucznej inteligencji i ChataGPT w edukacji – warsztaty stacjonarne”, prowadzone powinny być w formie warsztatowej z wykorzystaniem ćwiczeń praktycznych w dniu 16 marca 2024r, od godz. 9.00 do 14.00 (razem 6 godzin dydaktycznych). Przez pojęcie warsztaty Zamawiający rozumie formę doskonalenia w formie warsztatów realizowanych w wymiarze 6h dydaktycznych w sali PCEN (113). Celem warsztatów jest rozwój umiejętności nauczycieli w zakresie stosowania w szczególności bezpłatnych narzędzi i aplikacji sztucznej inteligencji w edukacji dzieci i młodzieży.

Zakres tematyczny warsztatów:

- czat GPT (jak rozmawiać na czacie, jak pisać prompty, ćwiczenia praktyczne)

- narzędzia i aplikacje SI do wykorzystania w edukacji (wykorzystanie bezpłatnych narzędzi do tworzenia materiałów dydaktycznych, w szczególności testów, prezentacji, obrazów, muzyki, komunikacji),

- niebezpieczeństwa związane z stosowaniem narzędzi SI (tzw. „halucynacje SI”, prawa autorskie, dezinformacja).

2. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli z woj. pomorskiego zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby .

1. Forma doskonalenia odbywać się będzie w Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli *w* Gdańsku,

al. Gen. J. Hallera 14

1. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 20 osób.
2. Zamawiający ustala, że cena brutto za warsztaty wynosi dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za warsztaty należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 6 godzin dydaktycznych plus 30 minut z przeznaczeniem na przerwy.
3. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników.
4. Wszystkie materiały muszą spełniać następujące wymagania:
5. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
6. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe - tytuł i data formy doskonalenia”,
7. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
8. Zamawiający zapewni salę szkoleniową. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

Sala szkoleniowa wyposażona będzie co najmniej w: tablicę interaktywną, stanowiska komputerowe dla każdego uczestnika, projektor multimedialny, flipchart, flamastry oraz posiadać będzie dostęp do internetu.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
3. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
4. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
5. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
6. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 7 – „Rozwojowe zaburzenia mowy – wybrane aspekty diagnozy**

**i terapii”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium

na temat: „Rozwojowe zaburzenia mowy – wybrane aspekty diagnozy i terapii” w dniu 16 marca 2024 od godz. 10.00 do 12.15.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia jako spotkanie online o strukturze prezentacji lub autoprezentacji z możliwością uzyskania przez prowadzącego bezpośredniej informacji zwrotnej od uczestników danego spotkania w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem narzędzi funkcji „ankieta” lub „czat”; forma doskonalenia trwająca maksymalnie do 135 minut, w której uczestniczyć może do 100 osób. Celem webinarium jest zapoznanie uczestników z zagadnieniami dotyczącymi wybranych aspektów diagnozy i terapii rozwojowych zaburzeń mowy. W trakcie webinarium zostaną omówione następujące treści:

- objawy rozwojowych zaburzeń komunikacji;

- przyczyny rozwojowych zaburzeń komunikacji;

- aspekty związane z diagnozą rozwojowych zaburzeń komunikacji;;

- związek rozwojowych zaburzeń nadawania z powstawaniem innych zaburzeń komunikacji (np. dysleksji);

- przyswajanie systemu fonologicznego i morfologicznego języka - teoria i praktyka;

- przyswajanie fonemów w izolacji i w kontekstach spółgłoskowych w rozwojowych zaburzeniach komunikacji;

- propozycje działań terapeutycznych.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli logopedów województwa pomorskiego wszystkich etapów edukacyjnych zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie Google Meet.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 100 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 3 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Rozwojowe zaburzenia mowy – wybrane aspekty diagnozy i terapii. 16.03.2024”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 8 – Cykl 2 szkoleń na temat „Kreatywnie i praktycznie na lekcjach języka kaszubskiego”**

1. **‘Ilustrowana sztuka opowiadania podparta zadaniami rozwijającymi umiejętności językowe’;**
2. **‘Wędrowne opowieści, czyli teatr Kamishibai i kamienne historie. Metody wspomagające uczniów w nauce języka kaszubskiego’**
3. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie 2 szkoleń

z cyklu: *Kreatywnie i praktycznie na lekcjach języka kaszubskiego* na temat:

* *Ilustrowana sztuka opowiadania podparta zadaniami rozwijającymi umiejętności językowe.* Szkolenie ma na celu zapoznanie uczestników z zadaniami, grami i ćwiczeniami, które pozwolą rozwinąć umiejętności językowe.Szkolenie odbędzie się w dniu 18.03.2024r r. od godz. 16.00 do godz.19.00.
* *Wędrowne opowieści, czyli teatr Kamishibai i kamienne historie. Metody wspomagające uczniów w nauce języka kaszubskiego.*

Szkolenie ma na celu zapoznanie uczestników z technikami pracy z tekstem i jego prezentacji na przykładzie gotowych historii i historii do swobodnego opowiadania. Szkolenie odbędzie się w dniu 08.04.2024r r. od godz. 15.00 do godz.18.00.

Przez pojęcie szkolenie Zamawiający rozumie formę doskonalenia, której celem jest przygotowanie słuchacza do stworzenia warunków służących doskonaleniu umiejętności i kwalifikacji zawodowych nauczycieli. Celem szkolenia jest poszerzenie kompetencji dydaktycznych nauczycieli języka kaszubskiego w zakresie aktywizujących metod pracy z uczniem.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli języka kaszubskiego oraz nauczycieli historii i kultury Kaszubów zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Formy doskonalenia odbywać się będą:
* 18.03.2024 w Szkole Podstawowej nr 1 Bytowie.
* 08.04.2024 w Szkole Podstawowej nr 2 Brusach.
1. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie po 25 osób na każdym szkoleniu.
2. Zamawiający ustala, że cena brutto za cykl dwóch szkoleń dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno szkolenie stacjonarne należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 4 godziny dydaktyczne. Łącznie w ramach 2 szkoleń zostanie zrealizowanych 8 godzin dydaktycznych.
3. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników.
4. Wszystkie materiały muszą spełniać następujące wymagania:
5. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
6. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe - tytuł i data formy doskonalenia”,
7. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
8. Zamawiający zapewni salę szkoleniową. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

Sala szkoleniowa wyposażona będzie co najmniej w: tablicę interaktywną, laptop, projektor multimedialny, flipchart, flamastry oraz posiadać będzie dostęp do internetu.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
3. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
4. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
5. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
6. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 9 – Cykl 3 webinariów na temat „Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula”**

1. **‘Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula. Agresja. Nowe tabu’;**
2. **‘Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula. Empatia wzmacnia dzieci’;**
3. **‘Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula. Kompetencje relacyjne w edukacji’**
4. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie cyklu trzech webinariów na temat*: Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula.*
* "Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula. Agresja. Nowe tabu"

w dniu 19 marca 2024 r. w godz. 19.00-20.30

* "Spotkanie z pedagogiką Jespera Juula. Empatia wzmacnia dzieci"

w dniu 16 kwietnia 2024 r. w godz. 19.00-20.30

* "Spotkanie z pedagogika Jespera Juula. Kompetencje relacyjne w edukacji"

w dniu 14 maja 2024 r. w godz. 19.00-20.30

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia, której głównym celem jest zapoznanie uczestników zajęć z tematyką edukacyjną, rodzicielską i z zakresu wychowania w nurcie pedagogiki Jespera Juula.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli wszystkich etapów edukacyjnych zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 99 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za cykl trzech webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne. Cykl łącznie trwa 6 godzin dydaktycznych.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium - tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 10 – Cykl 2 webinariów na temat „Matematyka nieco inaczej”**

1. **‘LaTeX w pracy nauczyciela. Część 1’;**
2. **‘Zastosowanie programów komputerowych w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa i statystyki. Część 2’**
3. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium na temat: Cykl dwóch webinariów: Matematyka nieco inaczej.

1)LaTeX w pracy nauczyciela.Część 1. 20.03.2024,

2)Zastosowanie programów komputerowych w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa i statystyki. Część 2. 10.04.2024

od godz. 18.00 do 19.30

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia, jako spotkanie online o strukturze prezentacji lub autoprezentacji z możliwością uzyskania przez prowadzącego bezpośredniej informacji zwrotnej od uczestników danego spotkania w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem narzędzi funkcji „ankieta” lub „czat”; forma doskonalenia trwająca maksymalnie do 120 minut, w której uczestniczyć może do 98 osób.

Opis:

1)LaTeX jest programem do zautomatyzowanego składania tekstu. Za jego pomocą możemy bardzo czytelnie zapisać różnego typu wzory matematyczne, fizyczne, czy chemiczne. Możemy zapanować nad składaniem nawet najbardziej rozbudowanych wyrażeń arytmetycznych, równań matematycznych, czy funkcji zapisanych kilkoma wzorami. Podczas zajęć poznamy podstawy składania tekstu w LaTeXu oraz przyjrzymy się dokładniej, w jaki sposób składać tekst matematyczny.

2)Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka są bardzo praktycznymi działami

matematyki, które znajdują zastosowania niemal we wszystkich dziedzinach nauki.

Poczynając od nauk społecznych, a kończąc na uczeniu maszynowym, na którym

opierają się sztuczna inteligencja, której obserwujemy błyskawiczny rozwój w

ostatnich latach na przykład czat gpt.

Na webinarium zapoznamy się z możliwościami programu GeoGebra i Excel w

zakresie wykonywania obliczeń związanych z rachunkiem prawdopodobieństwa i

statystyką. W GeoGebrze zobaczymy, jakie możliwości daje nam Kalkulator

Prawdopodobieństwa. A w arkuszu kalkulacyjnym pokażemy, jak zastosować formuły

statystyczne w celu opracowania danych statystycznych. Wszystkie te zagadnienia

omówimy na przykładach związanych z zagadnieniami omawianymi w szkole.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli matematyki szkół podstawowych i średnich zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie Clickmeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 98 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za cykl dwóch webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jeno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne. Cykl dwóch webinarium trwa łącznie 4 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium - tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 11 – „Unicjała- warsztaty kaligraficzne”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie warsztatów

na temat: „Unicjała- warsztaty kaligraficzne” w dniu 23 marca 2024 r. od godz.10.00 do 14.00

Przez pojęcie warsztatów Zamawiający rozumie formę doskonalenia, w której uczestnicy zapoznają się z podstawowymi narzędziami pisarskimi (stalówki, obsadki, atrament, tusz, papiery). Uczestnicy pod kierunkiem prowadzącego nauczą się techniki pisania stalówką ściętą liter uncjały. Prowadzący przedstawi różne sposoby zastosowania kaligrafii w praktyce szkolnej.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli edukacji wczesnoszkolnej, przedmiotów artystycznych, nauczycieli świetlic szkolnych, wychowawców zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie w Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli *w* Gdańsku,

al. Gen. J. Hallera 14

1. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 20 osób.
2. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedne warsztaty dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedne warsztaty należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 5 godzin dydaktycznych plus 15 minut z przeznaczeniem na przerwy.
3. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników.
4. Wszystkie materiały muszą spełniać następujące wymagania:
5. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
6. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe - tytuł i data formy doskonalenia”,
7. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
8. Zamawiający zapewni salę szkoleniową. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

Sala szkoleniowa wyposażona będzie co najmniej w: tablicę interaktywną, laptop, projektor multimedialny, flipchart, flamastry oraz posiadać będzie dostęp do internetu. Zamawiający zapewni też materiały w postaci papieru A3 oraz linijek. Pozostałe materiały: stalówki wraz z obsadkami i tusz/atrament zapewnia Wykonawca.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
3. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
4. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
5. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
6. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 12 – „Narzędziownik AI – wybrane narzędzia wykorzystujące sztuczną inteligencję do zastosowania w pracy nauczyciela języka obcego, cz. I**”

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium na temat: „Narzędziownik AI – wybrane narzędzia wykorzystujące sztuczną inteligencję do zastosowania w pracy nauczyciela języka obcego, cz. I” w dniu 8 kwietnia 2024 r. (pon.) od godz. 17.30 do 19.00.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia realizowaną zdalnie, synchronicznie, w wykorzystaniem pokoju webinaryjnego Centrum na platformie ClickMeeting. Webinarium obejmie prezentację na żywo działania takich narzędzi wykorzystujących sztuczną inteligencję (AI), jak: Curipod, HeyGen, Parlay czy Question well, wraz z przykładami wykorzystania ich w codziennej pracy nauczyciela języka obcego, m.in. do tworzenia scenariuszy lekcji, generowania zadań do wybranych materiałów autentycznych, ćwiczenia wszystkich sprawności językowych oraz tworzenia testów i sprawdzania prac uczniów. Zestaw prezentowanych narzędzi może zostać zmodyfikowany w przypadku wprowadzenia znaczących zmian – np. w zakresie dostępności wersji bezpłatnej – przez właściciela danej platformy/aplikacji.

1. Forma doskonalenia jest przeznaczona dla nauczycieli języków obcych nowożytnych i innych zainteresowanych tematem nauczycieli ze szkół podstawowych i ponadpodstawowych woj. pomorskiego (prezentowane będą przykłady z zakresu edukacji językowej), zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 98 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały szkoleniowe, przekazywane uczestnikom w formie elektronicznej, muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe – tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne, ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną/upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 13 – „Czy grozi nam katastrofa ortograficzna, czyli po co współczesnym uczniom ortografia”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium

na temat: „Czy grozi nam katastrofa ortograficzna, czyli po co współczesnym uczniom ortografia”

w dniu 9.04.2024 r. od godz. 15.30 do 17.00.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia jako spotkanie online o strukturze prezentacji lub autoprezentacji z możliwością uzyskania przez prowadzącego bezpośredniej informacji zwrotnej od uczestników danego spotkania w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem narzędzi funkcji „ankieta” lub „czat”; forma doskonalenia trwająca maksymalnie do 120 minut, w której uczestniczyć może do 98 osób.

Zakres webinarium obejmuje zagadnienie rozwijania sprawności ortograficznej jako jednej ze składowych kompetencji językowej. Podczas szkolenia poszukamy przyczyn katastrofy ortograficznej oraz przeanalizujemy cztery zasady polskiej ortografii. Uczestnicy będą mieli okazję zastanowić się, jaki sposób nauczania ortografii jest najskuteczniejszy. Omówione zostaną różne typy ćwiczeń ortograficznych.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli języka polskiego wszystkich etapów nauczania zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 98 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium - tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 14 – „Edukacja włączająca dzieci i młodzieży w spektrum autyzmu – wybrane aspekty dostępności szkoły”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium

na temat: „Edukacja włączająca dzieci i młodzieży w spektrum autyzmu – wybrane aspekty dostępności szkoły” w dniu 12 kwietnia 2024 od godz. 16:00 do 17:30.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia jako spotkanie online o strukturze prezentacji lub autoprezentacji z możliwością uzyskania przez prowadzącego bezpośredniej informacji zwrotnej od uczestników danego spotkania w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem narzędzi funkcji: ankieta, zadaj pytanie, pytanie-odpowiedź, czat; forma doskonalenia trwająca maksymalnie do 90 minut, w której uczestniczyć może do 100 osób. Celem webinarium jest zapoznanie uczestników z zagadnieniami dotyczącymi wybranych aspektów tworzenia warunków sprzyjających pełnej aktywności edukacyjnej i społecznej dzieci i młodzieży w spektrum autyzmu w ogólnodostępnych szkołach i placówkach oświatowych. W trakcie webinarium zostaną omówione następujące treści:

- trudności doświadczane przez dzieci i młodzież w spektrum autyzm w szkołach ogólnodostępnych i placówkach oświatowych;

- bariery techniczne, organizacyjne i edukacyjno-społeczne w szkołach wpływające na funkcjonowanie dzieci i młodzieży w spektrum autyzmu;

- wybrane aspekty związane z dostępnością szkół i placówek dla osób w spektrum autyzmu;

- sposoby tworzenia warunków sprzyjających pełnej aktywności edukacyjnej i społecznej dzieci i młodzieży w spektrum autyzmu.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla dyrektorów, nauczycieli, wychowawców i specjalistów województwa pomorskiego wszystkich etapów edukacyjnych zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie Google Meet.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 100 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Edukacja włączająca dzieci i młodzieży w spektrum autyzmu – wybrane aspekty dostępności szkoły”. 12.04.2024”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 15 – „Jak polonista może wspierać uczniów w budowaniu i wzmacnianiu poczucia własnej wartości”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium

na temat: „Jak polonista może wspierać uczniów w budowaniu i wzmacnianiu poczucia własnej wartości” w dniu 16.04.2024 r. od godz. 15.30 do 17.00.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia jako spotkanie online o strukturze prezentacji lub autoprezentacji z możliwością uzyskania przez prowadzącego bezpośredniej informacji zwrotnej od uczestników danego spotkania w czasie rzeczywistym, z wykorzystaniem narzędzi funkcji „ankieta” lub „czat”; forma doskonalenia trwająca maksymalnie do 120 minut, w której uczestniczyć może do 98 osób.

Podczas szkolenia uczestnicy będą mieli okazję zastanowić się nad tym, czym jest poczucie własnej wartości. Dowiedzą się, co to jest pewność siebie i czym różni się od poczucia własnej wartości. Co oznacza nastawienie na rozwój a nastawienie na trwałość. Przywołamy również mity na temat poczucia własnej wartości i zastanowimy się, jak mogą wpływać na naszych uczniów i co w tej sytuacji może zrobić nauczyciel.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli języka polskiego wszystkich etapów nauczania zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 98 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały w formie elektronicznej muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały do webinarium - tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 16 – Cykl 2 szkoleń na temat „Matematyka nieco inaczej”**

1. **‘Za górami, za lasami…. Czyli jak uczyć matematyki przy użyciu bajek i z kubkiem gorącej czekolady’;**
2. **‘Uczeń w akcji, czyli kilka pomysłów na aktywne powtarzanie materiału’**

**w dniu 24.04.2024 r.**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie cyklu dwóch szkoleń na temat: Matematyka nieco inaczej.

-Za górami, za lasami…. Czyli jak uczyć matematyki przy użyciu bajek i z kubkiem gorącej czekolady

w dniu 17.04.2024 od godz.16.30 do 18.00

-Uczeń w akcji, czyli kilka pomysłów na aktywne powtarzanie materiału,

w dniu 24.04.2024 od godz. 16.30 do 18.00

Przez pojęcie szkolenia Zamawiający rozumie formę doskonalenia, w czasie którego uczestnicy doskonalą swoje umiejętności.

Podczas szkolenia uczestnicy zostaną zapoznani z niestandardowymi metodami prowadzenia lekcji matematyki – zwłaszcza zajęć powtórzeniowych- na różnych poziomach edukacji. Zaprezentowane zostaną przykłady praktyk, które można wprost wykorzystać podczas zajęć matematycznych.

Uczestnik pozna zasady pracy oraz otrzyma scenariusze zawierające przykłady stosowania niestandardowych metod nauczania matematyk z wykorzystaniem: bajki matematycznej,

zagadki detektywistycznej, eksperymentu, Kawiarni Szkockiej.

1. Forma doskonalenia przeznaczona jest dla nauczycieli matematyki szkół podstawowych i nauczycieli szkół średnich zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie w Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli *w* Gdańsku,

al. Gen. J. Hallera 14

1. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 30 osób.
2. Zamawiający ustala, że cena brutto za cykl dwóch szkoleń dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno szkolenie należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne. Cykl trwa łącznie 4 godziny dydaktyczne.
3. Wykonawca nie ponosi kosztów powielania materiałów dla uczestników.
4. Wszystkie materiały muszą spełniać następujące wymagania:
5. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
6. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe - tytuł i data formy doskonalenia”,
7. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
8. Zamawiający zapewni salę szkoleniową. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi żadnych kosztów.

Sala szkoleniowa wyposażona będzie co najmniej w: tablicę interaktywną, laptop, projektor multimedialny, flipchart, flamastry oraz posiadać będzie dostęp do internetu.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
2. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
3. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
4. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
5. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
6. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną /upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 17 – „Narzędziownik AI – wybrane narzędzia wykorzystujące sztuczną inteligencję do zastosowania w pracy nauczyciela języka obcego, cz. II”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium na temat: „Narzędziownik AI – wybrane narzędzia wykorzystujące sztuczną inteligencję do zastosowania w pracy nauczyciela języka obcego, cz. II” w dniu 17 kwietnia 2024 r. (śr.) od godz. 17.30 do 19.00.

Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia realizowaną zdalnie, synchronicznie, w wykorzystaniem pokoju webinaryjnego Centrum na platformie ClickMeeting. Webinarium obejmie prezentację na żywo działania takich narzędzi wykorzystujących sztuczną inteligencję (AI), jak: Twee, Magic School czy D-id, wraz z przykładami wykorzystania ich w codziennej pracy nauczyciela języka obcego, m.in. do tworzenia scenariuszy lekcji, generowania zadań do wybranych materiałów autentycznych, ćwiczenia wszystkich sprawności językowych oraz tworzenia testów i sprawdzania prac uczniów. Zestaw prezentowanych narzędzi może zostać zmodyfikowany w przypadku wprowadzenia znaczących zmian – np. w zakresie dostępności wersji bezpłatnej – przez właściciela danej platformy/aplikacji.

1. Forma doskonalenia jest przeznaczona dla nauczycieli języków obcych nowożytnych i innych zainteresowanych tematem nauczycieli ze szkół podstawowych i ponadpodstawowych woj. pomorskiego (prezentowane będą przykłady z zakresu edukacji językowej), zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
2. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
3. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 98 osób.
4. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
5. Wszystkie materiały szkoleniowe, przekazywane uczestnikom w formie elektronicznej, muszą spełniać następujące wymagania:
6. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
7. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe – tytuł i data formy doskonalenia”,
8. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
9. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne, ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
11. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
12. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
13. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
14. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
15. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną/upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.

*Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia*

PCEN III.242.1.2024

**Część 18 – „Współpraca z rodzicami – komunikacyjny rollercoaster i co dalej?”**

1. Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie doskonalenia zawodowego w formie webinarium na temat: „Współpraca z rodzicami – komunikacyjny rollercoaster i co dalej?” w dniu 16 maja 2024 r. (czw.) od godz. 17.30 do 19.00.
2. Przez pojęcie webinarium Zamawiający rozumie formę doskonalenia realizowaną zdalnie, synchronicznie, w wykorzystaniem pokoju webinaryjnego Centrum na platformie ClickMeeting. Webinarium będzie odnosił się do rzeczywistości społeczno-edukacyjnej, w której spotykają się dwa istotne podmioty stymulujące rozwój dziecka: rodzice i nauczyciele. W trakcie spotkania omówione zostaną narzędzia oraz metody dobrej i bogatej komunikacji – głównego determinantu dobrej relacji – które pozwalają na budowanie skutecznej komunikacji interpersonalnej z opiekunami dzieci, aby poszukiwać jak najbardziej efektywnych sposobów budowania partnerstwa relacyjnego w przestrzeni edukacyjnej. Ponadto, uczestnicy szkolenia poznają szumy i przeszkody zakłócające komunikację, aby zrozumieć większość nieporozumień na linii rodzic – nauczyciel.
3. Forma doskonalenia jest przeznaczona dla nauczycieli języków obcych nowożytnych i innych zainteresowanych tematem nauczycieli z przedszkoli oraz szkół podstawowych i ponadpodstawowych woj. pomorskiego, zwanych dalej osobami. Zamawiający zapewni wskazane osoby.
4. Forma doskonalenia odbywać się będzie na platformie ClickMeeting.
5. Zamawiający szacuje przeszkolić maksymalnie 98 osób.
6. Zamawiający ustala, że cena brutto za jedno webinarium dla grupy osób jest ceną ryczałtową, nie może ulec zmianie. Zamawiający zapłaci tylko za faktycznie zrealizowane zamówienie. Przy czym, za jedno webinarium należy uznać formę doskonalenia odbywającą się przez 2 godziny dydaktyczne.
7. Wszystkie materiały szkoleniowe, przekazywane uczestnikom w formie elektronicznej, muszą spełniać następujące wymagania:
8. być opracowane zgodnie z tematyką formy doskonalenia,
9. być oznaczone następującą informacją: „Materiały szkoleniowe – tytuł i data formy doskonalenia”,
10. powinny pozwalać na samodzielną edukację z zakresu tematyki formy doskonalenia.
11. Zamawiający zapewni zabezpieczenie techniczne, ponadto udostępni każdemu uczestnikowi oraz prowadzącemu webinarium dostęp do platformy.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo obserwacji lub realizacji monitorowania formy doskonalenia.
13. Wykonawca wyraża zgodę na wykorzystanie materiałów szkoleniowych z danej formy doskonalenia na potrzeby jej uczestników.
14. Zamawiający prowadzi dokumentację niezbędną do realizacji form doskonalenia (listy obecności).
15. Zamawiający po realizacji formy doskonalenia przeprowadzi ewaluację zgodnie z procedurami i narzędziami ewaluacji stosowanymi u Zamawiającego.
16. Zamawiający wystawia zaświadczenie ukończenia formy doskonalenia. Wykonawca z tego tytułu nie ponosi kosztów.
17. Zamawiający wskaże osobę/osoby odpowiedzialną/e za realizację przedmiotu zamówienia i upoważnioną/upoważnione do kontaktów i reprezentowania Zamawiającego.