

Nazwa Programu: Multimedialne wsparcie dla młodzieży szczególnie uzdolnionej.

Cel programu: Celem programu jest wsparcie uczniów uzdolnionych, których zainteresowania i potrzeby nie są odpowiednio uwzględnione w procesie edukacji formalnej.

Program kierowany jest do: [uczniów szczególnie uzdolnionych oraz nauczycieli szkół ponadpodstawowych.](#)

Uczniowie i nauczyciele, którzy wyrażą chęć udziału w programie będą zobowiązani wypełnić dokumenty zgłoszeniowe znajdujące się na stronie www.mlodzizdolni.pl i przesłania ich na adres: Centrum Rozwoju Lokalnego, ul. Zaparkowa 23, 42-400 Zawiercie.

W projekcie może wziąć udział po dwóch uczniów i jeden nauczyciel pełniący rolę opiekuna, z każdej zaproszonej mailowo szkoły.

Organizatorzy programu przygotowali bloki tematyczne, które stanowią uzupełnienie zajęć lekcyjnych

i realizowane będą w formie online na stronie internetowej www.mlodzizdolni.pl.

Harmonogram realizowanego w ramach programu wsparcia:

HARMONOGRAM ZAJĘĆ DLA NAUCZYCIELI

21.11.2022 r. godz.16.00-21:00 (5h)

- Czym są zdolności? Jak je rozumieć, nazywać i dostrzegać?
- Uczeń zdolny, czyli jaki? (studia przypadków)
- Trójpierścieniowy Model Zdolności Josepha Renzulliego– sposób na rozwój potencjału ucznia.
- Jak uruchomić ciekawość poznawczą i sprawić, aby wiedza, umiejętności, twórczość, energia stały się żywiołami uczniów?
- Jak wspierać tych, którzy mogą i chcą zmieniać świat? Tajemnica relacji Mistrza z uczniem.
- Koncepcja 3R (rozgardiasz, różnorodność, rozróżnienie) w pracy ze zdolnymi.

HARMONOGRAM ZAJĘĆ DLA UCZNIÓW

BLOK ZAJĘĆ – NAUKI HUMANISTYCZNE

ZAJĘCIA NR 1



24.11.2022 r. godz. 16:00-18:00 (2h)

Kultura i sztuka.

Świat kultury i sztuki jest światem, który nie ma barier, ani granic i gotowy jest na przyjęcie wszystkich najodważniejszych idei. Artystyczna płaszczyzna ma wiele do zaoferowania i młodzi ludzie powinni mieć przestrzeń i mentora z którym będą mogli porozmawiać o współczesnej kulturze i sztuce i zastanowić nad następującymi kwestiami:

- Logo jako współczesna sztuka.
- Co mówią do nas flagi różnych krajów?
- Historia najsłynniejszych fotografii z całego świata.
- Miejska dżungla i graffiti w przestrzeni miast.

ZAJĘCIA NR 2

25.11.2022 r. godz. 16:00-18:00 (2h)

Pamięć i mnemotechniki.

Mnemotechnika to sztuka wspierania pamięci. Nie chodzi o to, by przyswoić wiedzę na krótko (na przykład do czasu klasówki), ale by ją zapamiętać trwale i w dowolnym momencie móc z niej korzystać. Aby to osiągnąć, należy zaktywizować obie półkule mózgu: lewą odpowiedzialną za rozumienie słów i logiczne myślenie (to jej używamy, gdy czytamy tekst z podręcznika) oraz prawą, której domeną są kreatywność

i wyobraźnia (ta półkula często bywa przez nas zaniedbywana). Techniki mnemotechniczne skłaniają do pracy obie części naszego mózgu, dzięki czemu zapamiętujemy skutecznie, to znaczy na zawsze.

- kurs praktyczny część 1
- kurs praktyczny część 2

ZAJĘCIA NR 3

30.11.2022 r. godz. 16:00-18:00 (2h)

Porozmawiajmy o sukcesie

Zajęcia poświęcone psychologicznym aspektom osiągnięcia sukcesu. Szczegółowej analizie poddane będą następujące tematy:

- Spokój ducha.
- Zdrowie i energia witalna.
- Stosunki międzyludzkie.



- Finansowa wolność.
- Cele.
- Samorealizacja.

ZAJĘCIA NR 4

05.12.2022 r. godz. 16:00-17:00 (1h)

Języki obce

Godzinny blok zajęć zaczynający się od samodzielnej diagnozy językowej w oparciu o:

Test predyspozycji językowych (Test sprawdzający zdolność uczenia się języka obcego i intuicję językową), a następnie wysłuchanie światowej klasy mówców: We the People – słynne przemówienia w języku angielskim.

ZAJĘCIA NR 5

07.12.2022 r. godz. 16:00-17:00 (1h)

Metody komunikacji.

Omówienie metod komunikacji zrodzonych w Internecie. Rysunkowy charakter komunikacji, zwięzłość formy, ogromna doza ironii – oto cechy, które charakteryzują współczesne sposoby komentowania rzeczywistości. Podczas zajęć uczniowie będą zgłębiali następujące tematy:

- Język w popularnych mediach.
- Memy sposobem komunikacji.
- Języki emotikon.
- Analiza językowa na przykładzie współczesnych twórców.

BLOK ZAJĘĆ-NAUKI ŚCISŁE

ZAJĘCIA NR 1

02.12.2022 r. godz. 16:00-20:00 (4h)

Nauki ścisłe – zajęcia w języku angielskim.

Zajęcia poświęcone tegorocznej Nagrodzie Nobla w dziedzinie fizyki.

Zajęcia poświęcone tegorocznej Nagrodzie Nobla w dziedzinie ekonomii.



Fizyka

Badania dotyczące mechaniki kwantowej prowadzone przez Alaina Aspecta, Johna F. Clausera i Antona Zeiling era zaowocowały Nagrodą Nobla w 2022r. Badacze pokazali, że można badać i kontrolować cząstki w tzw. splątanych stanach kwantowych, gdy stan jednej z tych cząstek determinuje stan drugiej, nawet jeśli znajdują się tak daleko od siebie, że nie zdąży się między nimi przenieść żadna informacja. To jedno z najbardziej tajemniczych zjawisk, które fizycy potrafią badać i w coraz większym stopniu wykorzystywać. Konsekwencje tych prac będą potężne. To co widzimy to dopiero początek. Jak podkreśliła podczas ogłaszania laureatów członkini Komitetu Noblowskiego Eva Olsson, mechanika kwantowa to żywa i szybko rozwijająca się dziedzina. Ma szerokie potencjalne zastosowanie w bezpiecznym przesyłaniu informacji, rozwoju komputerów kwantowych i nowoczesnych czujników". Aspect, Clauser i Zeilinger byli typowani do Nagrody Nobla z fizyki od około dekady.

Ekonomia

Kryzysy finansowe to tematyka prac tegorocznych laureatów Nagrody Nobla. Nobliści z ekonomii w 2022 r. to Ben S. Bernanke, Douglas W. Diamond i Philip H. Dybvig za "badania nad bankami i kryzysami finansowymi". Wybór tegorocznych laureatów koresponduje z ryzykami dla gospodarki światowej w najbliższych kwartałach.

Ich prace są fundamentalne i mają olbrzymie znaczenie praktyczne. Szczególnie może nawet teraz, gdy polityka zacieśniania i umacniającego się dolar mogą wywołać kolejne kryzysy jak skomentował tegoroczny wybór na Twitterze Paul Krugman, laureat ekonomicznej Nagrody Nobla z 2008 r.

Najbardziej znany z tegorocznych laureatów to Ben Bernanke, który w latach 2006- 14 był szefem Fedu

i zarządzał amerykańskim bankiem centralnym w trakcie kryzysu finansowego w latach 2007-09, a w 2009 r. został człowiekiem roku tygodnika "Time".

ZAJĘCIA NR 2

Podsumowanie zajęć z bloku ścisłego 09.12.2022 r. godz. 13:00-17:00 (4h)

Sesja nastąpi 9 grudnia 2022 przy bezpośrednim, interaktywnym udziale w Nobel Week Dialogue, konferencji poprzedzającej rozdanie Nagród Nobla, które zawsze odbywa się 10 grudnia w Sztokholmie. Tematem tegorocznej sesji jest „Przyszłość życia”

Dostęp do konferencji będzie możliwy poprzez zarezerwowany bilet z linkiem do konferencji udostępniony przez Centrum Nauczania Języka Angielskiego Lingua. Link będzie udostępniony zainteresowanym uczestnikom.



HARMONOGRAM TRENINGU UMIEJĘTNOŚCI SPOŁECZNYCH

ZAJĘCIA NR 1

28.11.2022 r. 16:00-18:30 (2,5h)

- Umiejętność zawierania znajomości.
- Inicjowanie rozmowy, zadawanie pytań.

ZAJĘCIA NR 2

01.12.2022 r. 16:00-18:30 (2,5h)

- Reagowanie na krytykę.
- Wyrażanie krytyki.

ZAJĘCIA NR 2

08.12.2022 r. 16:00-18:30 (2,5h)

- Emocje, uczucia, potrzeby.

ZAJĘCIA NR 4

15.12.2022 r. 16:00-18:30 (2,5h)

- Emocje, uczucia, potrzeby.

HARMONOGRAM WSPARCIA PSYCHOLOGICZNEGO

Wsparcie psychologiczne grupowe (5h)

03.12.2022 r. godz. 11:00-13:30 (2,5h)

10.12.2022 r. godz. 11:00 -13:30 (2,5h)

Indywidualne konsultacje psychologiczne: 20h (1h/UP)

(Konsultacje będą ustalane indywidualnie w zaproponowanych poniżej przez psychologa terminach)

2.12.2022 r.

- **18:00-19:00**
- **19:00-20:00**
- **20:00-21:00**



3.12.2022 r.

- 18:00-19:00
- 19:00-20:00
- 20:00-21:00

5.12.2022 r.

- 18:00-19:00
- 19:00-20:00
- 20:00-21:00

6.12.2022 r.

- 18:00-19:00
- 19:00-20:00
- 20:00-21:00

7.12.2022 r.

- 18:00-19:00
- 19:00-20:00
- 20:00-21:00

12.11. 2022 r.

- 18:00-19:00
- 19:00-20:00
- 20:00-21:00

13.11.2022 r.

- 18:00-19:00
- 19:00-20:00

HARMONOGRAM DORADZTWA ZAWODOWEGO

(Spotkania będą ustalane indywidualnie w zaproponowanych przez doradcę zawodowego terminach)

08.12.2022 16.00-17.00

17.00-18.00

18.00-19.00

08.12.2022 16.00-17.00

17.00-18.00

18.00-19.00

08.12.2022 16.00-17.00

17.00-18.00

18.00-19.00



14.12.2022 16.00-17.00
17.00-18.00
18.00-19.00

14.12.2022 16.00-17.00
17.00-18.00
18.00-19.00

14.12.2022 16.00-17.00
17.00-18.00
18.00-19.00

16.12.2022 16.00-17.00
17.00-18.00

KONFERENCJA PODSUMOWUJĄCA PROJEKT

19.12.2022 r. godz. 10:00-14:00