

Obchody Dnia Żołnierzy Wyklętych w Niedźwiedziu

Wójt Gminy Niedźwiedź
Gminna Biblioteka i Ośrodek Kultury w Niedźwiedziu
oraz
Szkoła Muzyczna I stopnia w Niedźwiedziu

**ZAPRASZAJĄ NA UROCZYSTOŚCI
OBCHODÓW NARODOWEGO DNIA PAMIĘCI**

ŻOŁNIERZY WYKLĘTYCH



1 MARCA 2020

9.15 – Cmentarz Parafialny w Niedźwiedziu

- Złożenie wieńców na grobie *Lamparta* na Cmentarzu w Niedźwiedziu

10.00 – Kościół w Porębie Wielkiej

- Msza Święta z okazji Narodowego Dnia Pamięci Żołnierzy Wyklętych

16.00 – Dom Kultury im. ks. Franciszka Baradzieja w Niedźwiedziu

- Koncert w wykonaniu uczniów Szkoły Muzycznej
- Wykład historyczny „Żołnierze wyklęci i ich losy”

Gmina Laskowa z dofinansowaniem na realizację projektu Super Umysł

18.02.2020 r. w Urzędzie Marszałkowskim w Krakowie odbyło się uroczyste przekazanie listów intencyjnych na realizację projektów ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego 2014-2020. Gmina Laskowa będzie realizowała projekt pn. „SUPER UMYŚŁ” Projekt będzie realizowany w Szkole Podstawowej w Laskowej, Kamionce Małej, Krosnej, Sechnej i Żmiącej.

Wartość projektu: 3.123.586,88 zł.

Dofinansowanie: 2.958.592.48 zł.

Wkład własny rzeczowy: 164.994,40 zł.

Celem projektu jest podniesienie jakości edukacji dzieci w zakresie kształcenia ogólnego. Główne zadania projektu to prowadzenie pozalekcyjnych zajęć edukacyjnych dla uczniów w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych, podniesienia kwalifikacji nauczycieli do nowoczesnego prowadzenia lekcji w tym z wykorzystaniem TIK oraz do pracy z uczniem ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi. Doposażenie pracowni informatycznej i matematycznej w pomoce dydaktyczne i narzędzia TIK, a także dostosowanie placówek do potrzeb osób

niepełnosprawnych.

źródło: UG Laskowa

Olszówka zaprasza poszukiwaczy przygód i skarbów Ziemi Zagórzańskiej

Doskonałym miejscem zimowe spaceru jest Olszówka w Gminie Mszana Dolna, gdzie w takiej wyprawie można spotkać się ze „starym” już znajomym, a dla niektórych nawet przyjacielem – Jaśkiem, górale z Zagórza. Razem z nim można przejść się po centrum tej miejscowości, poznać historię wielu wspaniałych jej zakątków, wybrać się na wyprawę do Raju, a na koniec odnaleźć skarb i kolejny z koralików do sznura biżuterii dla Kaśki, ukochanej naszego bohatera.

Olszówka to piąta z zagórzańskich miejscowości, w której można szukać skarbu podążając za wskazaniem questu! W języku polskim nie ma odpowiednika tego słowa, ale używa się zamiennie określeń „wyprawy odkrywcy” lub „poszukiwanie skarbu”; starszym osobom quest skojarzy się zapewne z popularnymi kiedyś „podchodami”. Jest to podróż, wyprawa, wycieczka, nieoznakowana w terenie, gdzie jedynymi wskazówkami są wierszowane teksty opublikowane w ulotce questowej, pomocnicza mapka poglądowa oraz wyraźnie określone miejsce, z którego wyprawę należy rozpocząć.

Każdy turysta, który zdecyduje się podążać za wskazaniem questu po drodze musi rozwiązać ukryte w tekście i w terenie zagadki. Litery z zaznaczonych pól przepisuje się do hasła końcowego – a to prowadzi do skarbu! Takie wyprawy zostały już

uruchomione w Kasinie Wielkiej, Kasince Małej, Lubomierzu i Niedźwiedziu. Przewodnikiem po zagórzańskich wyprawach questowych jest Jasiek – miejscowy góral, który w wierszowanych tekstach wskazuje każdemu odkrywcy drogę do skarbu. Każdy, kto zdecyduje się podjąć odszukania ukrytego skrzętnie skarbu może zdobyć dodatkową nagrodę.

„Spacer po Olszówce koło Raju” na pewno zaskoczy nowymi wiadomościami nawet rdzennych olszowian. 45 – minutowa przechadzka dostarczy również wielu wrażeń estetycznych, których kulminacją jest możliwość podziwiania miejsca, w którym ukryto skarb. Ta specyficzna skrytka to dzieło człowieka wielu talentów – Stanisława Kościelniaka oraz jego żony – malarki, Anny Kościelniak.

Ulotki questowe można pobrać we wszystkich zagórzańskich samorządach: Urządzie Gminy Mszana Dolna (pok. 47 lub Biuro Obsługi Klienta), Urządzie Miasta Mszana Dolna i Urządzie Gminy Niedźwiedź (Gminnym Centrum Kultury). W każdym z tych urzędów można również dostać dodatkową ulotkę, w której – razem z Jaśkiem – będzie można kompletować zagórzańskie korale. Za zebranie całego sznura przewidziane są dodatkowe nagrody (do odebrania w w/w miejscach).

Wszystkie wyprawy dostępne są przez cały rok!

Zagórzańskie wyprawy questowe można pobrać również na swoje urządzenia mobilne lub wydrukować na własnej drukarce:

Kasina

Wielka <https://questy.com.pl/quest/spacer-z-jaskiem-pod-snieznica-1844158499> *

Kasinka Mała: <http://bestquest.pl/quest/baza-lubo-gosci.html>

Lubomierz: <https://questy.com.pl/quest/z-bulanda-po-lubomierzu>

Olszówka: <https://questy.com.pl/quest/z-jaskiem-po-olszowce>

Niedźwiedź: <https://questy.com.pl/quest/sladam-piewcy-gorcow>.

Ułatwieniem są również kody QR dla każdej wyprawy opublikowane w ulotce, w której zbiera się korale oraz na każdej ulotce questowej. Można je również zeskanować tutaj:



Zagórzańskie questy powstały przy współpracy z Krzysztofem Florysem z Fundacji Mapa Pasji oraz Olgą Gałek i Barbarą Kazior z Fundacji Miejsc i Ludzi Aktywnych MILA w ramach kreacji marki Gminy Mszana Dolna „Zagórzańskie Dziedziny”. Te i inne wyprawy dostępne są na stronach dedykowanych questom: www.questy.com.pl oraz www.bestquest.pl

Zapraszamy do odkrywania zagórzańskich skarbów! Naprawdę warto! Zapewniamy, że nawet mieszkańcy miejscowości, w których ulokowano questy, dowiedzą się czegoś nowego o swojej okolicy! Wszystkim poszukiwaczom skarbów życzymy udanej przygody pełnej pozytywnych wrażeń!

UWAGA! Organizatorzy informują, że Wyprawa po skarb w Kasinie Wielkiej „Spacer z Jaśkiem pod Śnieżnicą” obecnie jest nieczynna z powodu remontu jednego z jej odcinków. Ponownie zostanie uruchomiona na wiosnę.

źródło: UG Mszana Dolna

Obóz szkoleniowy tymbarskiego „Strzelca”

Pod okiem Funkcjonariuszy z Wydziału Zabezpieczenia Działań – Karpackiego Oddziału Straży Granicznej w Nowym Sączu członkowie tymbarskiej jednostki „Strzelec” przeszli szkolenie z taktyki czarnej. Na początek ćwiczono elementy poruszania

się z bronią, zwroty, składanie się do strzału. W dalszej części funkcjonariusze omówili szczegółowo sposoby wejścia do budynków, zaprezentowali sposoby wchodzenia do pomieszczeń. W dwóch grupach tymbarscy strzelcy ćwiczyli wykonywanie zadań przydzielonych poszczególnym osobom wykorzystując do tego celu atrapy broni oraz broń ćwiczebną.

W dalszej części zajęć drużynowy ZS Dawid Grys i drużynowy ZS Kamil Smoroński Przeprowadzili szkolenia z udzielania Pierwszej Pomocy Przedmedycznej. Strzelcy po wykładzie teoretycznym ćwiczyli udzielanie pierwszej pomocy przedmedycznej poszkodowanym z różnymi urazami. Oceniali stan poszkodowanych i przystępowali do udzielania pierwszej pomocy stosownie do stanu. Do ćwiczeń wykorzystano: Defibrylator treningowy (szkoleniowy), umożliwia on przeprowadzenie profesjonalnych szkoleń z zakresu AED, doskonale symuluje wygląd i działanie półautomatycznego defibrylatora Urządzenie wygląda i zachowuje się dokładnie tak samo, jak prawdziwy AED, ale nie dostarcza energii podczas stymulowanego wstrząsu. Takie rozwiązanie pozwala na przećwiczenie sytuacji, z którymi można się zetknąć podczas prawdziwej akcji ratowniczej. Scenariusze symulowane w czasie szkoleń są zgodne z aktualnymi wytycznymi obowiązującymi w medycynie ratunkowej.

Na zakończenie szkolenia uczestnicy sprawdzili swoje umiejętności wypełniając test z przerobionego zakresu pierwszej pomocy.

Drużynowy ZS Dawid Grys przeszedł kurs kwalifikowanej pierwszej pomocy. Jest na 1. roku studiów w Podhalańskiej Państwowej Uczelni Zawodowej w Nowym Targu na kierunku ratownictwo medyczne.

Dzień obfitujący dużą dawką wiedzy zakończył się apelem wieczornym i ciszą nocną. Dyżurni czuwali w nocy nad wszystkimi uczestnikami w wolnym czasie sprząтали przydzielone rejony.

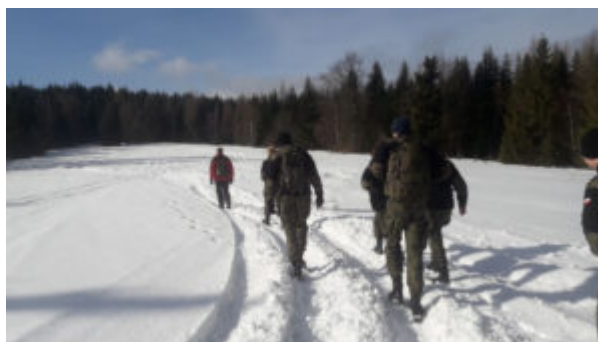
W ramach ćwiczeń o godzinie 2.00 przeprowadzono alarm nocy, w czasie którego symulowano działania na polu walki, udzielanie pierwszej pomocy przedmedycznej rannym.

Drugi dzień szkolenia rozpoczął się tradycyjnie od porannej zaprawy fizycznej przeprowadzonej przez sekcyjnego ZS Mariusza Włodarczyka. Po porannej toalecie i śniadaniu wszyscy wyruszyli w teren Góry Łopień pod opieką sierż. Józefa Banacha i st. chor. Stanisława Opacha. Doskonalamo poruszanie się w trudnym terenie górskim przy zimowych warunkach atmosferycznych.

Po dotarciu na szczyt strzelcy zmagali się z zadaniem rozpalenia ogniska na śniegu. Z tym zadaniem jednak poradzili sobie i rozpalili ogień, który posłużył do przygotowania posiłku w postaci pieczonej kiełbasy.

W czasie ćwiczeń nie zabrakło gier i zabaw na świeżym powietrzu. Prawie dorośli już uczniowie stanęli przed trudnym zadaniem z lat dziecińczych, którym było ulepienie dużego bałwana. To zadanie też wykonali wzorowo. Zmęczeni uczestnicy obozu z częściowo mokrymi butami wrócili do bazy noclegowej na podsumowanie zajęć z komendantem tymbarskiego Strzelca st. inspektorem Robertem Nowakiem.

Komendantem obozu był st. chor. ZS Stanisław Opach, szef szkolenia wojskowego w jednostce tymbarskiego Strzelca.



źródło:UG Limanowa

Policyjne działania kontrolno-prewencyjne pn. „SMOG” w całym kraju

Już dzisiaj, 19 lutego, w całym kraju policjanci ruchu drogowego przeprowadzą działania kontrolno-prewencyjne pn. „SMOG”. Ich nadrzędnym celem będzie eliminowanie z ruchu pojazdów, których stan techniczny wskazuje na nieprawidłowe działanie silnika lub uszkodzenie układu wydechowego. Niemniej jednak policjanci będą zwracać uwagę na każde zachowanie niezgodne z prawem.

Działania ukierunkowane będą na przeprowadzenie jak największej liczby badań emisji spalin pojazdów, wobec których istnieje uzasadnione przypuszczenie, że naruszają wymagania ochrony środowiska.

Przypominamy kierującym, że policjant, w związku z czuwaniem nad bezpieczeństwem i porządkiem ruchu drogowego, jest uprawniony m.in. do sprawdzania stanu technicznego pojazdu znajdującego się na drodze. W przypadku stwierdzenia lub uzasadnionego przypuszczenia, że pojazd narusza wymagania ochrony środowiska policjant ma obowiązek zatrzymać dowód rejestracyjny.

Akcja będzie miała także charakter informacyjno-edukacyjny. Policjanci będą przypominali kierującym, że dający się we znaki smog, to również efekt niesprawnych technicznie pojazdów emitujących spaliny o nadmiernej toksyczności.

Pamiętajmy, że poruszając się sprawnymi technicznie pojazdami dbamy o dobrą jakość powietrza!

źródło: KPP Limanowa

Uczniowie Szkoły Podstawowej nr 3 w Kasince Małej włączyli się w akcję na Dzień Bezpiecznego Internetu

Społeczność Szkoły Podstawowej nr 3 w Kasince Małej włączyła się w obchody Dnia Bezpiecznego Internetu (DBI).

To specjalne „święto” zostało zainicjowane przez Komisję Europejską wraz z państwami z całego świata w 2004 roku dla propagowania działań na rzecz bezpiecznego dostępu dzieci i młodzieży do źródeł internetowych oraz zapoznanie rodziców, nauczycieli i wychowawców z problematyką bezpieczeństwa online. Co roku Polskie Centrum Programu Safer Internet (PCPSI) zachęca szkoły, organizacje pozarządowe, firmy i osoby prywatne do zaangażowania się w DBI.

W ramach obchodów Dnia Bezpiecznego Internetu nasi uczniowie wraz z wychowawcami wzięli udział w jednej z inicjatyw pt. „Dzień Bezpiecznego Internetu: Działajmy razem!”, która polegała na zrobieniu gazetki ściennej w każdej z klas I – VIII oraz w szkolnym holu – informuje szkolna koordynatorka akcji. Dodatkowo przeprowadzono lekcje dla uczniów klas I-III na temat zasad bezpiecznego korzystania z Internetu.



źródło: UG Mszana Dolna

Konkurs kulinarny w Gminie Kamienica

W dniu 18.02.2019r. w siedzibie Stowarzyszenia Seniorów w Gminie Kamienica (Kamienica 420, 34-608 Kamienica) jest organizowany Konkurs kulinarny. Wydarzenie odbędzie się w ramach operacji, współfinansowanej ze środków Unii Europejskiej, " Zakup wyposażenia i organizacja warsztatów kulinarnych i konkursów oraz organizacja dwóch imprez kulinarnych w miejscowości Kamienica w Gminie Kamienica".

W Konkursie kulinarnym mogą wziąć udział wyłącznie osoby, które brały udział w warsztatach kulinarnych poprzedzających

Konkurs.

Warunkiem uczestnictwa w Konkursie kulinarnym jest:

- a) akceptacja i przestrzeganie Regulaminu;
- b) wypełnienie Karty Zgłoszeniowej stanowiącej załącznik nr 1 do Regulaminu;
- c) dostarczenie wypełnionej Karty Zgłoszeniowej Prezesowi Stowarzyszenia Seniorów w Gminie Kamienica – kontakt telefoniczny: 697 339 239

lub

osobiste dostarczenie wypełnionej Karty Zgłoszeniowej do siedziby Stowarzyszenia Seniorów w Gminie Kamienica, Kamienica 420, 34-608 Kamienica.

KARTA ZGŁOSZENIOWA POWINNA ZOSTAĆ DOSTARCZONA NAJPÓŹNIEJ
DO DNIA 17.02.2020 r.

Więcej informacji dotyczących uczestnictwa w Konkursie kulinarnym zawiera Regulamin.

[Regulamin Konkursu kulinarnego.](#)

Źródło: www.kamienica.net.pl

Powiatowy Filozoficzny

Konkurs

Uczniowie siódmych i ósmych klas szkół podstawowych, uczniowie szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych z Powiatu Limanowskiego zainteresowani edukacją filozoficzną mogą

zgłosić się do udziału w konkursie humanistycznym/filozoficznym organizowanym przez I LO im. Władysława Orkana w Limanowej.

Uroczyste podsumowanie i finał konkursu odbędzie się 28.02.2020r w I Liceum Ogólnokształcącym w Limanowej. Laureaci i finaliści w każdej kategorii otrzymają cenne nagrody rzeczowe ufundowane przez Starostwo Powiatowe w Limanowej, Wydział Filozoficzny UP JPII w Krakowie, Wójta Gminy Tymbark i Radę Rodziców I LO w Limanowej. Nagrodę specjalną- wycieczkę do Warszawy ufundowała Posłanka na Sejm RP Urszula Nowogórska.

REGULAMIN

I Powiatowego Interdyscyplinarnego Konkursu Filozoficznego „Sapere Aude!”

Organizatorzy: I Liceum Ogólnokształcące im. Wł. Orkana w Limanowej i Wydział Filozoficzny Uniwersytetu Papieskiego Jana Pawła II w Krakowie.

Adresaci: Uczniowie siódmych i ósmych klas szkół podstawowych, uczniowie szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych z Powiatu Limanowskiego zainteresowani edukacją filozoficzną.

Cele: Celem Interdyscyplinarnego Konkursu Filozoficznego jest:

- Zainteresowanie uczniów filozofią jako umiłowaniem mądrości.
- Ukazywanie specyfiki problemów filozoficznych i ich odniesień do innych nauk oraz przedmiotów szkolnych; kształtowanie umiejętności integrowania wiedzy uzyskanej w edukacji szkolnej.
- Ukazywanie tradycji filozofii europejskiej jako fundamentu jedności kulturowej i duchowej Europy.
- Kształtowanie filozoficznych zainteresowań młodzieży, rozwijanie samodzielnego myślenia uczniów oraz formowanie ich wrażliwości poznawczej oraz moralnej; wspieranie utalentowanych uczniów.
- Wspieranie nauczycieli szkół podstawowych i

ponadpodstawowych w rozwijaniu filozoficznych zainteresowań uczniów.

Program merytoryczny konkursu:

Konkurs ma charakter interdyscyplinarny; jego program nawiązuje do wybranych zagadnień zawartych w podstawie programowej przedmiotów: języka polskiego, religii, historii oraz innych. Program konkursu zawiera problemy i teksty, które pogłębiają edukację humanistyczną w jej filozoficznych aspektach

Przedmiot oceny konkursowej:

Uczniowie przygotowują do 24.02.2020 r. samodzielną pracę na jeden wybrany temat spośród zaproponowanych przez Komisję Konkursową:

- Co to znaczy poznać samego siebie?
- Na czym polega szczególna relacja między wiarą a rozumem?
- Szczęście – co to takiego?
- Czy dziś potrzebujemy jeszcze przyjaciół?
- Czy cenić przyjaźń wyżej niż prawdę?

Formy wypowiedzi:

– esej/ wypowiedź argumentacyjna/ wypracowanie (do 5 stron A – 4), uczeń powinien wykazać się samodzielnością myślenia, cytataami i odwołaniami do źródeł- tę formę oceniają pracownicy naukowci UP JP II

– utwór literacki inspirowany filozofią -wiersz, opowiadanie, dialog (piosenka, dramat, vlog)- oceniany przez nauczycieli języka polskiego, filozofii i historii z I LO w Limanowej
-mem internetowy, plakat inspirowany filozofią- oceniany przez Komisję Konkursową i internautów

Zalecana literatura: encyklika Jana Pawła II „Fides et ratio”, „Wyznania” św. Augustyna, „Etyka Nikomachejska” Arystotelesa,

Prace uczniów należy przesłać do 24.02.2020 r. w formie elektronicznej (adres: filozofialimanowa@gmail.com w formacie programu Word; czcionka Times New Roman, wielkość 12, odstęp 1.5, wyjustowane) oraz w formie papierowej wraz załącznikiem na adres: I LO w Limanowej ul. Orkana 1 34-600 Limanowa – z

dopiskiem I Powiatowy Interdyscyplinarny Konkurs Filozoficzny
„Sapere Aude!”

Dodatkowe informacje o Konkursie można uzyskać:

I Liceum Ogólnokształcące w Limanowej

ul. Orkana 1

34-600 Limanowa

p. Anna Smaga- Trojanowska

p. Grzegorz Kuziel

źródło: llo.limanowa.pl

Ruszają kursy powtórkowe dla maturzystów w limanowskim ZSTiO

Centrum Kształcenia Ustawicznego w Limanowej zaprasza maturzystów na kursy powtórkowe i przygotowujące do matury z biologii, chemii, fizyki i matematyki na poziomie podstawowym. Zajęcia odbywać się będą w ZSTiO w Limanowej przy ul. Zygmunta Augusta 8. w kolejne soboty marca br. lub wyjątkowo w inny dzień, po ustaleniu z grupą. Kurs trwa dwadzieścia godzin zegarowych. Koszt każdego kursu to 300 zł od osoby. Wpłaty dokonuje się na pierwszych zajęciach. Każdy uczestnik otrzymuje niezbędne materiały. Prowadzący to doświadczeni nauczyciele i wykładowcy, którzy poprowadzą kurs w formie powtórki i zajęć seminaryjnych połączonych z ćwiczeniami.

Pierwsze zajęcia odbędą się 7 marca br. w sobotę od godziny 9:00 do 14:00. Wszyscy zakwalifikowani na kurs proszeni są o przyjście pół godziny wcześniej. Na wybrany kurs można się zapisać do 5 marca telefonicznie pod numerem telefonu 18 3372-602 lub osobiście w sekretariacie ZSTi0 przy ul. Zygmunta Augusta 8 w Limanowej w godzinach od 7:00-15:00. Liczba miejsc ograniczona.

Program kursów:

biologia – prowadzący Maria Radziechowska (egzaminator OKE, arbiter egzaminu maturalnego z biologii)

I.

1. Czasowniki operacyjne – zastosowanie, przykłady.
2. Metodyka rozwiązywania zadań różnego typu.
3. Planowanie doświadczeń i obserwacji; obróbka pozyskanych danych, sposoby ich prezentacji i interpretacji.
4. Podziały komórkowe (mitoza i mejoza) – porównanie przebiegu i efektów, rola biologiczna.

II.

1. Metabolizm – podstawowe procesy anaboliczne i kataboliczne (fotosynteza z uwzględnieniem roślin C3 i C4, chemosynteza, oddychanie tlenowe i beztlenowe, fermentacja, fotooddychanie, metabolizm cukrów, związków azotowych i tłuszczów).
2. Powiązanie procesów metabolicznych w komórkach.

III.

1. Podstawy dziedziczenia – pojęcia podstawowe – gen, allel, genotyp, fenotyp, homozygota, heterozygota.
2. Mechanizmy dziedziczenia – jednogenowe; z dominacją zupełną, niezupełną i kodominacją oraz wielogenowe – kumulatywność, komplementarność, epistaza; cechy sprzężone z płcią.
3. Cechy sprzężone i mechanizm ich dziedziczenia.

IV.

1. Podstawowe pojęcia i prawa ekologiczne, zależności międzygatunkowe w biocenozie.
2. Poziomy troficzne, obieg materii i przepływ energii w

ekosystemach.

3. Populacja jako podstawowa jednostka ekologiczna, genetyczna i ewolucyjna. Reguła Hardy'ego – Weinberga i jej praktyczne wykorzystanie.

4. Podstawowe czynniki i mechanizmy ewolucji – syntetyczna teoria ewolucji.

chemia – prowadzący Alicja Majda (nauczyciel w ZS Chemicznych w Krakowie, doktorantka na Wydziale Chemii UJ)

I.

1. Atomy, jony, izotopy, konfiguracja elektronowa, budowa układu okresowego pierwiastków chemicznych, wiązania chemiczne, geometria cząsteczek, hybrydyzacja.

2. Wodorotlenki, sole, wodorki, tlenki, kwasy nieorganiczne, pierwiastki bloków s p d

II

1. Obliczenia – ustalanie wzorów związków, stechiometria reakcji, Prawo Avogadro, Prawo Clapeyrona

2. Stężenia procentowe, molowe, przeliczanie stężeń, reakcje redox, roztwory, dysocjacja, teorie kwasowo-zasadowe, stała i stopień dysocjacji, hydroliza, kinetyka reakcji, reguła przekory

III.

1. Węglowodory nasycone i nienasycone, pochodne węglowodorów (aldehydy, ketony, kwasy karboksylowe, tłuszcze, estry)

2. Aminy, amidy, białka, cukry

3. Opis i projektowanie doświadczeń chemicznych

IV.

Rozwiązywanie egzaminów maturalnych – typowe zadania egzaminacyjne

fizyka – prowadzący Mariusz Mrózek (doktor fizyki, pracownik Zakładu Fotoniki UJ)

I. Jak rozwiązywać zadania maturalne. Mechanika ogólna (kinematyka, dynamika, ruch obrotowy hydrostatyka).

II. Termodynamika, fizyka jądrowa, fale.

III. Prąd (elektrostatyka, prąd stały i zmienny)

IV. Magnetyzm i elektromagnetyzm, fizyka współczesna, niepewności pomiarowe, oraz zagadnienia uzupełniające

matematyka poziom podstawowy – prowadzący Wiesława Kawula (egzaminator OKE)

I. Zbiór liczb rzeczywistych i jego podzbiory. Działania w zbiorze liczb rzeczywistych i ich własności:

– rozwiązywanie przykładowych zadań maturalnych, metody rozwiązywania zadań zamkniętych.

Funkcje i ich własności : funkcja liniowa, funkcja kwadratowa i jej własności; rozwiązywanie równań i nierówności kwadratowych, wielomiany i wyrażenia wymierne, funkcja trygonometryczna, funkcja wykładnicza i logarytmy, przykłady typowych zagadnienia maturalne i sposoby ich rozwiązywania.

II. Geometria płaszczyzny:

- własności figur płaskich
- geometria analityczna.

Ciągi

III. Rachunek prawdopodobieństwa i elementy statystyki opisowej

Figury geometryczne w przestrzeni.

IV. Rozwiązywanie przykładowych arkuszy maturalnych

Krzysztof Młynarczyk

Kierownik Projektu

Centrum Kształcenia Ustawicznego w Limanowej

zaprasza serdecznie Maturzystów
na Kursy przygotowujące do matury z:

CKU

biologii chemii
fizyki
matematyki
POZIOM PODSTAWOWY

Pomożemy Ci

przygotować się do matury
i zdać na 100 %

• 20 godzin kursu

• Zajęcia 1,34,21,28 marca 2020 r. (sobota)

od godz. 9:00-14:00 w siedzibie ZSTiC w Limanowej przy ul. Z. Augusta 8.

• Koszt 300 złotych od osoby na każdym kursie

• Zajęcia prowadzi doświadczeni nauczyciele

Biologia – Maria Radołachowska (egzaminator CKE, autorzy egzaminu maturalnego z Biologii)

chemia – Miłoję Majda (instruktorka na Wydziale Chemii UJ)

Fizyka – Marcin Miśkiewicz (doświadczony fizyk, egzaminator UJ)

matematyka – Marianna Krawiec (egzaminator CKE)

• Kursy prowadzone są w języku polskim i angielskim

Zapisy na kurs wyłącznie do 5 marca br.

pod numerem telefonu (18) 3372-602 w godzinach od 7:00-15:00
lub osobiście w sekretariacie ZSTiC w Limanowej przy ul. Z. Augusta 8.

Platność na pierwszych zajęciach.

Liczba miejsc na każdym kursie ograniczona!

Bezpłatne konsultacje BDO dla przedsiębiorców

28.02.2020 r. w godzinach 9:00-15:00 w Budynku Domu Kultury w Niedźwiedziu odbędzie się dyżur Ekodoradcy dla biznesu, adresowany dla przedsiębiorców w szczególności z sektora Małych i Średnich Przedsiębiorstw.

Podczas indywidualnych spotkań, zainteresowani przedsiębiorcy, otrzymają informacje na temat najważniejszych kwestii środowiskowych, związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą w szczególności:

- w zakresie wymogów prawnych w obszarze ochrony środowiska m.in. Baza danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO).
- możliwości wdrażania w podmiotach gospodarczych nowoczesnych technologii i rozwiązań w zakresie ochrony środowiska,
- źródeł finansowania zarówno inwestycji z zakresu ekoinnovacji, jak i energii odnawialnej, czy też efektywności energetycznej,
- założeń Gospodarki o Obiegu Zamkniętym (GOZ).

Ekodoradcy dla biznesu funkcjonują w ramach Małopolskiego Centrum Przedsiębiorczości i stanowi część ważnego przedsięwzięcia realizowanego w naszym województwie pn. [EkoMałopolska](#).

Działalność Ekodoradców dla biznesu jest nieodpłatna.

Ekodoradcy dla biznesu

Małopolskie Centrum Przedsiębiorczości

ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków

tel. +48 12 376 91 58

ekodoradcy@mcp.malopolska.pl

źródło UG Limanowa