



Dobre kierunki na przyszłość - otwarte wykłady dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych

Otwarte wykłady akademickie *Dobre kierunki na przyszłość* – oferta PWSZ w Krośnie skierowana do uczniów szkół ponadgimnazjalnych, a w szczególności do uczniów klas maturalnych. *Dobre kierunki na przyszłość* to ciekawe wykłady prowadzone przez doświadczonych nauczycieli akademickich. Wykłady realizowane będą w szkołach ponadgimnazjalnych.

Szczegółowe informacje uzyskać można pod **nr tel. 13 43 755 18**

oraz mailowo: **maturzysci@pwsz.krosno.pl** lub **sylwia.gunia@pwsz.krosno.pl**

Imię i nazwisko wykładowcy	Temat wykładu akademickiego
Język polski, języki obce, pedagogika	
Prof. nadzw. dr hab. Kazimierz Sikora	<i>Proszę-Dziękuję-Przepraszam - o podstawach językowej etykiety</i>
Prof. nadzw. dr hab. Kazimierz Sikora	<i>Status wulgarności i potoczności w języku nowych mediów</i>
Dr Joanna Kułakowska-Lis	<i>Jak skutecznie przekonywać i jak się bronić przed manipulacją</i>
Dr Bartosz Gołąbek	<i>Prawosławna Rosja i jej muzułmańscy sąsiedzi</i>
Dr Joanna Ziobro-Strzępek	<i>Co w kabinie piszczy, czyli jak wygląda praca tłumacza konferencyjnego</i>
Dr Bartosz Gołąbek	<i>Porozmawiajmy o Europie - języki, kultury, religie</i>
Dr Agnieszka Habrat	<i>Sekrety szybkiej nauki. Nowoczesne i sprawdzone tricki dla maturzysty (i nie tylko) na przykładzie języka angielskiego</i>

Dr Leszek Habrat	<i>Dlaczego Niemcy są takie bogate? O gospodarności Niemców i sytuacji w Europie po 1945 roku</i>
Dr Anna Rewiś-Łętkowska	<i>Rola metafor w uczeniu się angielskiego</i>
Dr Ewa Newerle-Wolska	<i>Skąd ten Brexit? Kto i dlaczego w Wielkiej Brytanii głosował za wyjściem z Unii Europejskiej?</i>
Dr Bogdan Wolski	<i>One language or two languages? British English vs. American English</i>
Prof. nadzw. dr hab. Alicja Ungeheuer-Gołąb	<i>Dziewczynka, która uskrzydliła wyobraźnię (na przykładzie Alicji w Krainie Czarów Lewisa Carrolla)</i> Wystąpienie dotyczy powieści pt. <i>Alicja w Krainie Czarów</i> Lewisa Carrolla oraz kontekstów kultury związanych z postacią głównej bohaterki.
Zarządzanie	
Dr Liliana Mierzwińska	<i>Społeczna odpowiedzialność przedsiębiorstw – moda czy konieczność</i> Tematyka wykładu obejmuje koncepcje społecznej odpowiedzialności przedsiębiorstw (CSR), narzędzia jej stosowania oraz korzyści dla przedsiębiorstw prowadzących biznes społecznie odpowiedzialny.
Dr Paweł Wais	<i>Społeczeństwo pracy – społeczeństwo ryzyka</i>
Dr Beata Ujda-Dyńska	<i>Merchandising firm handlowych – co powinien wiedzieć świadomy konsument (kupujący)</i>
Dr Anna Słowik	<i>Budowanie wizerunku. Wystąpienia publiczne i prezentacje</i> Szkolenie ma na celu poprawę zdolności przemawiania do pracowników firmy i partnerów biznesowych. Dotyczy skutecznej komunikacji w wystąpieniach publicznych w zakresie werbalnym i niewerbalnym. Dotyczy również efektywnego projektowania wystąpień publicznych. Oparte jest głównie na ćwiczeniach praktycznych w grupie.
Dr Piotr Lenik	<i>Ludzie w firmie, czyli proces kadrowy</i>

Zdrowie, sport, turystyka

Dr Renata Rabiasz	<i>Twoje zdrowie- Twój wybór (Raport Lalonda)</i> Wyjaśnienie pojęć promocja zdrowia, profilaktyka. Omówienie obecnego Narodowego Programu Zdrowia. Omówienie czynników mających wpływ na stan zdrowia człowieka.
Dr Edyta Kwilosz	<i>Nie chcesz być otyły pomyśl o tym teraz</i> Wyjaśnienie pojęcia nadwagi i otyłości, nauczanie obliczania wskaźnika BMI, nauczanie posługiwania się normami zawartymi w siatkach centylowych. Wskazanie działań chroniących przed nadwagą i otyłością.
Dr Tadeusz Wasilewski	<i>Dopalcze to utopia</i>
Prof. nadzw. dr hab. Zbigniew Barabasz Prof. nadzw. dr hab. Emilian Zadarko	<i>Zdrowie i sprawność pod kontrolą</i> <i>Zachowania prozdrowotne młodzieży czyli dlaczego warto być w ruchu</i>
Prof. nadzw. dr hab. Sławomir Drozd	<i>Motoryczny trening funkcjonalny w teorii i praktyce</i>
Dr Krzysztof Frączek	<i>Volleyball - latająca piłka, czyli prawie wszystko o siatkówce</i>
Dr Łukasz Wojtyczek	<i>Aktywność fizyczna – najbardziej naturalna forma profilaktyki zdrowotnej</i> Wykład przedstawia różne oblicza profilaktyki oraz wpływ ruchu i aktywności fizycznej na organizm ludzki. Pokazuje pozytywne efekty aktywności w wielu układach ciała ludzkiego oraz organizmu jako całości. Prezentuje także wzorzec prawidłowej dla celów zdrowotnych aktywności fizycznej.
Dr Piotr Łopatkiewicz	<i>Uroki Zakaukazia – od Ananuri do Zvartnots – wyprawa do Gruzji i Armenii</i>
Dr Wojciech Krukar	<i>Od Gibraltaru po Olimp (czyli przez góry Europy południowej)</i> <i>Apeniński łuk wulkaniczny (Wezuwiusz, Etna, Stromboli)</i>
Dr Rafał Kapica	<i>Przeszłość, teraźniejszość i przyszłość Czarnobyla</i>

Energetyka, Inżynieria Środowiska, Informatyka, Budownictwo, Mechanika i Budowa Maszyn

Prof. dr hab. inż. Stanisław Gumuła	<i>Energetyka a środowisko</i>
Prof. nadzw. dr hab. inż. Wiesław Wszolek	<i>Sztuczna inteligencja w energetyce</i>
Prof. Włodzimierz Wójcik	<i>Recykling wody i odzysk wody ze ścieków</i> Zostaną przedstawione przykładowe technologie dla recyklingu wody i odzysku wody ze ścieków oraz ich wady i zalety
Prof. dr hab. inż. Maciej Mazurkiewicz	<i>Historia gospodarki odpadami</i> Omówiona zostanie historia i problematyka postępowania z odpadami. <i>Słów kilka o zwyczajach i tradycjach górniczych</i> Omówiona zostanie tematyka związana z historią i obyczajami górniczymi.
Prof. nadzw. dr hab. inż. Krzysztof Chmielowski	<i>Małe systemy oczyszczania ścieków na terenach o zabudowie rozproszonej</i> Przydomowe oczyszczalnie ścieków są coraz częstszym rozwiązaniem dla gospodarstw domowych, które z różnych względów nie mogą być podłączone do kanalizacji zbiorczej. Zostaną omówione rodzaje przydomowych oczyszczalni, ich charakterystyka, przykłady praktycznego zastosowania.
Dr inż. Bernadeta Rajchel	<i>Zastosowanie metody georadarowej w lokalizacji infrastruktury podziemnej</i> Przedstawione zostaną możliwości wykorzystania georadaru w różnych dziedzinach, m. in. budownictwie, archeologii, hydrogeologii, działalności inżynierskiej, lokalizacji powojennych obiektów. Uczniowie będą mogli sami przeprowadzić pomiary georadarowe.
Dr Karol Trojanowicz	<i>Mikrozanieczyszczenia w środowisku wodnym</i> Co to są mikrozanieczyszczenia? W jaki sposób trafiają do środowiska wodnego? Jakie skutki dla zdrowia ludzi i równowagi ekologicznej środowiska są z nimi związane? Sposoby ich eliminacji? – popularny przegląd najnowszej wiedzy z zakresu ochrony środowiska wodnego
Dr Jolanta Wojtowicz	<i>Zastosowanie sztucznej inteligencji</i> Na wykładzie wyjaśnione zostanie pojęcie sztucznej inteligencji. Omówiona zostanie gra imitacyjna Turinga, która miała udzielić odpowiedzi czy system skonstruowany przez człowieka jest inteligentny. Przedstawione zostaną główne nurty rozwoju sztucznej inteligencji oraz współczesne obszary jej zastosowań

Prof. nadzw. dr hab. inż. Izabela Skrzypczak	<p><i>Deformacje konstrukcji inżynierskich</i></p> <p>W trakcie wykładu uczniowie zapoznają się z systemem automatycznego monitorowania deformacji Leica GeoMoS oraz z technikami tworzenia trójwymiarowych modeli obiektów.</p>
Dr inż. Tomasz Pytlowany	<p><i>Diagnostyka konstrukcji żelbetowych</i></p> <p>W trakcie zajęć uczniowie zapoznają się zagadnieniami dotyczącymi diagnostyki konstrukcji żelbetowych. W ramach warsztatów uczniowie zbadają belkę żelbetową technikami emisji akustycznej</p>
Dr inż. Bartłomiej Czado	<p><i>Nowoczesna geotechnika w budownictwie</i></p> <p>Co to jest grunt? Od czego zależy jego nośność? Czy budowa domu na piasku to zły pomysł? Jak badać grunt bez wydobywania go na powierzchnię? Odpowiedzi na te i inne pytania znajdą się w prezentacji multimedialnej omawiającej metody badań podłoża gruntowego na potrzeby projektowania fundamentów budowli. Przedstawione zostaną nowoczesne techniki badań gruntów, m.in. sonda statyczna z wbudowaną kamerą wideo (filmy).</p>
Dr Agnieszka Woźniak	<i>Turbiny wiatrowe w produkcji energii</i>
Dr Agnieszka Woźniak	<i>Matematyka to język za pomocą którego Bóg opisał wszechświat</i>
Prof. nadzw. dr hab. inż. Tadeusz Wszolek	<p><i>Ekrany akustyczne w zastosowaniu do ograniczenia emisji hałasu drogowego</i></p> <p>Wykład zawiera podstawowe informacje na temat projektowania i doboru ekranów akustycznych, analizę różnych rozwiązań konstrukcyjnych i wpływ na redukcje hałasu, ale także na krajobraz i inne aspekty związane z bezpieczeństwem ruchu. Wspomnę także o trendach światowych w projektowaniu ekranów.</p>
Prof. nadzw. dr hab. inż. Tadeusz Wszolek	<i>Czynniki wpływające na komfort akustyczny sal wykładowych</i>

	Obiektywne parametry oceny akustycznej wnętrza, ich prognozowanie i pomiar oraz możliwości poprawy.
Towaroznawstwo, Produkcja i bezpieczeństwo żywności, Zielenictwo	
Dr inż. Anna Pietrasz	<i>Fitokosmetyki, czyli kosmetyki oparte na surowcach roślinnych</i>
Dr inż. Małgorzata Źródło-Loda	<i>Wyróżnij się lub zgiń – niekonwencjonalne formy promocji</i>
Dr Jolanta Baran	<i>Wykorzystanie oceny sensorycznej w ocenie żywności</i>
Dr inż. Marta Pisarek	<i>Zafałszowania żywności – dawniej i dziś</i> Rodzaje zafałszowań żywności, najstłyszniejsze afery, sposoby rozpoznawania żywności oryginalnej i podrobionej
Dr inż. Bernadetta Bienia	<i>Ziemniak jako składnik racjonalnej diety</i>
Mgr inż. Elżbieta Brągiel	<i>Merchandising w sprzedaży produktów żywnościowych</i> Temat dotyczy marketingowych sposobów urządzenia wnętrza sklepu, rozlokowania produktów na półkach, zaplanowania ścieżek komunikacyjnych, aby klient pozostał jak najdłużej w sklepie i kupił jak najwięcej.