

Wykłady dla osób chętnych

semestr letni r. a. 2023/2024

KIERUNEK

WYKŁADY

DIGITAL MARKETING

1. Mobile Marketing

Mobile Marketing to interaktywne konwersatorium prowadzone przez praktyczkę - Weronikę Ladzińską, która pełni funkcję Strategy & Creative Director w PromoTraffic. Przedmiot ten jest o tyle istotny, że porusza kwestie związane z marketingiem na urządzeniach mobilnych - obecnie najpowszechniejszych elementach naszego życia codziennego. Wykład wprowadza w arkana technik i narzędzi, które można wykorzystać do budowania komunikacji marketingowej, ale także pokazuje, w jaki sposób można mierzyć efektywność tych działań. Ważnym aspektem jest ukazanie tego sposobu komunikacji w kontekście całościowych działań marketingowych. Aplikacje mobilne, mobilne strony www, reklama mobilna to tylko niektóre aspekty poruszane w trakcie wykładu. Wykładowczynie poruszy także kwestie nowych technologii (VR, AR) czy też zagadnień proximity marketingu (np. geolokalizacji). Całość będzie podsumowana analitycznym ujęciem prowadzonych działań - co pozwoli na odniesienie się do efektywności tej formy komunikacji marketingowej.



mgr Weronika Ladzińska

Na co dzień odpowiada za marketing wewnętrzny Agencji oraz za pracę operacyjną Zespołów Strategii, Kreacji oraz Social Mediów. Zwolenniczka holistycznego podejścia do digital marketingu. W działaniach łączy strategiczne podejście do realizacji celów ze zwinnym marketingiem. Od kilku lat związana ze środowiskiem akademickim. Posiadaczka certyfikatu DIMAQ Professional.

2. E-public relations

E-public relations (określane również jako digital public relations lub public relations w internecie) stanowi bardzo ważną gałąź komunikacji cyfrowej. Dlatego nie można tych działań pominąć w przygotowywaniu strategii komunikacji marki. Działania te prowadzone są przy wykorzystaniu internetowych kanałów komunikacji, takich jak własne strony WWW, serwisy internetowe, UGC, platformy społecznościowe czy kampanie e-mail. Wykład porusza najważniejsze zagadnienia związane z tą formą komunikacji – takie jak prowadzenie profili w serwisach społecznościowych, tworzenie contentu na potrzeby relacji z mediami. Wskazane zostaną także cele działań ePROwych oraz funkcje tej formy komunikacji. Podsumowując Wykładowca omówi, jak ePR jest pozycjonowany w zintegrowanej komunikacji marketingowej w Internecie.



dr hab. Sławomir Gawroński, prof. WSiIZ

Dr hab. Sławomir Gawroński, EMBA, prof. WSiIZ - doktor habilitowany nauk społecznych w zakresie nauk o polityce (Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego, 2015). Doktor nauk humanistycznych w zakresie nauk o polityce (Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego, 2005). Ukończył studia Executive MBA – Apsley Business School London (2019) oraz studia podyplomowe na kierunku "Audyt wewnętrzny" (2016). Absolwent Wydziału Ekonomii Uniwersytetu Rzeszowskiego (2002). Studiował także na Wydziale Języko- i Literaturoznawstwa oraz Wydziale Ekonomicznym Uniwersytetu w Trewirze (Niemcy).

Były dziennikarz radiowy i prasowy. Swoje zainteresowania badawcze koncentruje na pozabiznesowych obszarach wykorzystania komunikowania marketingowego.

1. Edukacja zdrowotna w chorobach cywilizacyjnych

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawową wiedzą na temat epidemiologii i prawidłowego analizowania dostępnych publicznie danych epidemiologicznych, a także zapoznanie słuchaczy z zagadnieniami chorób krążenia, nowotworowych, zakaźnych i metabolicznych. Studenci i studentki dowiedzą się, jaka jest geneza tych chorób oraz jak się je diagnozuje, a także jak im skutecznie zapobiegać. Wiedza ta posłuży im do zrozumienia roli profilaktyki zdrowotnej i publicznej edukacji zdrowotnej, zarówno dla życia obywateli, jak i ekonomicznego funkcjonowania systemu ochrony zdrowia w Polsce. Zajęcia prowadzi trzech wykładowców:



prof. dr hab. n. med. Paweł Januszewicz

Lekarz pediatra, kierownik Katedry Chorób Cywilizacyjnych i Medycyny Regeneracyjnej. Profesor w Katedrze Chorób Cywilizacyjnych i Medycyny Regeneracyjnej. Wieloletni dyrektor Instytutu–Pomnika Centrum Zdrowia Dziecka w Warszawie. Dwukrotny konsultant krajowy w dziedzinie pediatrii, konsultant medyczny Fundacji POLSAT, były konsultant wojewódzki pediatrii na Podkarpaciu, autor ponad 130 publikacji naukowych i rozdziałów do podręczników w kraju i zagranicą. Laureat Orderu Uśmiechu w 1998 r. Jeden z założycieli Wielkiej Orkiestry Świątecznej Pomocy. Specjalista zdrowia publicznego, popularyzator wiedzy medycznej i profilaktyki zdrowotnej, dziennikarz medyczny (Polsat News).



dr hab. inż. Krupa Jan, prof. WSliz

Profesor w katedrze Zarządzania. Jego zainteresowania naukowe koncentrują się wokół problematyki jakości żywności w sektorze produkcji i obrotu oraz w branży usług turystycznych. Interesuje się ponadto problematyką ekologii i ochrony środowiska, szczególnie w aspekcie zdrowia człowieka i zrównoważonego rozwoju turystyki na obszarach wiejskich. Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z żywieniem człowieka, wykorzystaniem produktów żywnościowych tradycyjnych i regionalnych w tworzeniu produktu turystycznego oraz zagadnień dotyczących współpracy producentów żywności w ramach klastrów (np. rolno-spożywczego, żywności ekologicznej oraz produktów tradycyjnych i regionalnych). Jest autorem wielu publikacji naukowych w dziedzinach takich jak: jakość żywności, tworzenie i zarządzanie produktem turystycznym, ekologia i ochrona środowiska. Jest autorem ponad 300 publikacji naukowych i popularno-naukowych w dziedzinach, takich jak: jakość żywności i żywienia, ocena zwyczajów żywieniowych społeczeństwa oraz tworzenie i zarządzanie produktem turystycznym, ekologia i ochrona środowiska. W czasie wolnym uprawia sport i turystykę, wędkarstwo amatorskie oraz podejmuje prace w ogrodzie.



dr hab. Tabęcka-Łonczyńska Anna, prof. WSliZ

Profesor Uczelni w Katedrze Biotechnologii i Biologii Komórki. Doktor habilitowany nauk biologicznych w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych. Autorka licznych publikacji naukowych o zasięgu międzynarodowym. Jest edytorem w czasopiśmie *Endocrinology and Metabolic Research* i autorem ponad 45 recenzji naukowych dla różnych czasopism. Odbyła liczne staże naukowe w Polsce i na uczelniach zagranicznych (Uniwersytet w Helsinkach, szwedzki Uniwersytet Nauk Rolniczych, Uniwersytet w Zurychu i Politechnika w Portalegre).

2. Prawo mediów

Wykład ma na celu zapoznanie słuchaczy z kluczowymi pojęciami i instytucjami z zakresu prawa mediów, w szczególności z ustawą Prawo prasowe, ustawą o dostępie do informacji publicznej oraz ustawą o radiofonii i telewizji oraz aktualnym orzecnictwem sądowym wydanym na tle wymienionych ustaw. Podczas wykładu analizowane są także bieżące zmiany w zakresie prawa mediów w Polsce, w tym aktualne wydarzenia związane z projektowaniem prawa w tym zakresie.



dr Katarzyna Kurzępa-Dedo

Doktor Katarzyna Kurzępa-Dedo - pełnomocniczka Rektora ds. przeciwdziałania mobbingowi, dyskryminacji i przemocy, adiunktka w Katedrze Nauk o Polityce i Administracji. Doktor nauk prawnych, ukończyła aplikację sędziowską i zdała egzamin sędziowski. Rzecznik dyscyplinarny ds. nauczycieli akademickich Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie. Jest autorką publikacji z zakresu prawa gospodarczego.

FILOLOGIA ANGIELSKA

1. Kultury i cywilizacje

Wykład ma na celu przekazanie studentom wiedzy o człowieku jako podmiocie konstytuującym struktury otaczającej go rzeczywistości i wiążących go z nimi relacjach. Dodatkowo określona zostanie geneza i znaczenie pojęć kultura i cywilizacja, a także zaprezentowanie sporu wokół definicji oraz relacji pomiędzy tymi pojęciami. Ważną rolą wykładu jest przygotowanie studentów do prawidłowego funkcjonowania w wielokulturowym społeczeństwie i analizowania zjawisk społecznych i kulturowych związanych z innymi kręgami cywilizacyjnymi.



prof. nadzw. dr hab. Piotr Kłodkowski

Polski orientalista, dziennikarz i dyplomata, laureat Nagrody im. Beaty Pawlak (2004) i Nagrody im. księdza Józefa Tischnera (2006). Doktor habilitowany nauk politycznych o specjalności: stosunki międzynarodowe. W latach 2009-2014 był ambasadorem RP w Indiach, akredytowanym także w Nepalu, Bangladeszu, na Sri Lance i Malediwach. Przez niemal dziesięć lat organizował i prowadził wyprawy naukowe i kulturowe do krajów Orientu: Indii, Chin, Nepalu, Indonezji, Tajlandii, na Sri Lankę i Filipiny, do Birmy, Kambodży, Wietnamu i Laosu. Współpracował jako komentator polityczny z BBC World Service, TVN 24, TVP, PR. Autor ponad 50 publikacji.

2. Historia Języka angielskiego

Kurs ma na celu uświadomienie studentom miejsca języka angielskiego w gronie rodziny języków indoeuropejskich, zapoznanie z etapami rozwoju języka angielskiego, czynnikami historycznymi oraz z procesami zachodzącymi w języku angielskim, które miały wpływ na obecny kształt języka angielskiego.



prof. zw. dr hab. Andrzej Łyda

Prof. dr hab. Andrzej Łyda jest językoznawcą. Od roku 2008 pełni funkcję dyrektora Instytutu i kierownika Zakładu Translatoryki UŚ. Jest członkiem Komitetu Językoznawstwa PAN, Komisji Językoznawstwa Stosowanego przy Komitecie Językoznawstwa PAN, Międzynarodowego Towarzystwa Psycholingwistyki Stosowanej ISAPL i Europejskiego Stowarzyszenia Badaczy Języków Specjalistycznych AELFE. Ekspert Polskiej Komisji Akredytacyjnej i Uniwersyteckiej Komisji Akredytacyjnej.

3. Konteksty kulturowe: kultura i literatura angielska

Kurs ma na celu rozwijanie umiejętności czytania i interpretacji tekstów kulturowych literackich w kontekście zjawisk i procesów społecznych i politycznych danej epoki, rozróżniania rodzajów i gatunków literackich i form dzieł sztuki charakterystycznych dla omawianych prądów kulturowych, porównania i zestawienia zjawisk literackich i kulturowych w różnych epokach oraz umiejętności tworzenia syntetycznego oglądu tych procesów na tle ogólnoeuropejskim.

Wykład stanowi przegląd angielskiej literatury, począwszy od tekstów staroangielskich, aż po początki XX wieku i opiera się na analizie najważniejszych tekstów oraz charakterystyce rodzajów i gatunków literackich - wszystko to w kontekście najważniejszych dla Anglii prądów kulturowych.



dr Paula Wieczorek

Doktor nauk humanistycznych w dyscyplinie literaturoznawstwo, specjalizująca się w literaturze amerykańskiej. Absolwentka filologii angielskiej na Uniwersytecie Rzeszowskim. Obecnie adiunkt w Zakładzie Filologii Angielskiej WSiLiZ. Jej zainteresowania naukowe koncentrują się wokół współczesnej kultury i literatury krajów anglojęzycznych. Prowadzi badania nad twórczością amerykańskich pisarek pochodzenia indiańskiego oraz analizuje związki literatury i mediów z ekologią oraz technologiami medycznymi. Jest współredaktorką międzynarodowego bloga naukowego Arcadiana oraz monografii *The crisis of imagination: człowiek a pozaludzka przyroda w literaturze i sztuce Antropocenu* (2020). Członkini stowarzyszenia ASLE (Association for the Study of Literature and Environment) oraz EASLCE (The European Association for the Study of Literature, Culture, and Environment). Opiekun Interdyscyplinarnego Koła Naukowego „Humanus” działającego przy Zakładzie Filologii Angielskiej WSiLiZ.

FIZJOTERAPIA

1. Kliniczne podstawy fizjoterapii w reumatologii

Wykłady z przedmiotu Kliniczne podstawy fizjoterapii w reumatologii mają na celu zapoznanie studentów z możliwościami postępowania usprawniającego w chorobach reumatycznych z uwzględnieniem specyfiki tych chorób, przebiegających z towarzyszeniem przewlekłego bólu, postępującego procesu osłabienia i zmian destrukcyjnych więzadeł, mięśni, kości oraz chrząstki stawowej.

Student pozna zasady programowania postępowania terapeutycznego osób z dysfunkcjami narządu ruchu w reumatologii, dostosowanego do stanu klinicznego i celów kompleksowej rehabilitacji.



dr Helena Bartyzel-Lechforowicz

Absolwentka Akademii Wychowania Fizycznego w Krakowie ze specjalizacją z rehabilitacji. Stopień naukowy doktora uzyskała na podstawie pracy: „Percepcja sytuacji własnej pacjentów po przebytych udarze mózgu” - promotor Prof. Andrzej Kwolek. Wieloletni pracownik dydaktyczny i naukowy. Autorka ponad 30 publikacji związanych z tematyką schorzeń cywilizacyjnych w tym układu krążenia i narządu ruchu, jak również szeroko pojętą niepełnosprawnością. Pracę zawodową rozpoczynała w Klinicznym Ośrodku Rehabilitacyjnym w Krzeszowicach koło Krakowa. W latach późniejszych podjęła pracę w Medycznym Studium Zawodowym w Rzeszowie, pełniąc funkcję dyrektora, a kolejno kierownika Wydziału Fizjoterapii i Ratownictwa Medycznego. Pełniła funkcję Kierownika Katedry Fizjoterapii we WSliZ, Pełnomocnika ds. Osób Niepełnosprawnych oraz opiekuna Koła Naukowego „REHABILITANT”.

2. Kliniczne podstawy fizjoterapii w pediatrii i neurologii dziecięcej

Wykłady z przedmiotu Fizjoterapia kliniczna w dysfunkcjach układu ruchu w wieku rozwojowym mają na celu przekazanie studentom wiedzy dotyczącej problematyki czynników ryzyka działających szkodliwie na rozwijający się mózg oraz ich skutków klinicznych u dzieci z zaburzeniami ośrodkowego układu nerwowego. Studenci zapoznają się z wiedzą dotyczącą prawidłowego rozwoju dziecka w pierwszym roku życia oraz z podstawowymi elementami diagnostyki poprzez ocenę motoryki spontanicznej, odruchów prymitywnych, a także reaktywności posturalnej. Ponadto poznają nowoczesne neurofizjologiczne metody usprawniania ruchowego dzieci w wieku rozwojowym takie jak: metoda Vojty, metoda Bobath, metoda SI.



dr n. o zdr. Lucyna Sitarz

Absolwentka Akademii Wychowania Fizycznego w Krakowie, kierunek Rehabilitacja Ruchowa. Specjalistka I i II stopnia w zakresie Rehabilitacji Ruchowej. Tytuł Doktora Nauk o Zdrowiu uzyskano za rozprawę pt: „Ocena rozwoju psychomotorycznego w pierwszym roku życia dzieci z cięż bliźniaczych i pojedynczych urodzonych przedwcześnie”. Starszy Asystent w Klinicznym Regionalnym Ośrodku Rehabilitacyjno - Edukacyjnym dla Dzieci i Młodzieży oraz w Klinicznym Oddziale Intensywnej Terapii i Patologii Noworodka Klinicznego Szpitala Wojewódzkiego Nr 2 im. Św. Jadwigi Królowej w Rzeszowie.

3. Zaopatrzenie ortopedyczne i rehabilitacyjne (protetyka, ortotyka, wyroby medyczne)

Wykład z przedmiotu Fizjoterapia kliniczna w dysfunkcjach układu ruchu w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej ma na celu zapoznanie studenta z wybranymi jednostkami chorobowymi z grupy schorzeń narządu ruchu w ortopedii ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień z zakresu traumatologii sportowej. Student pozna zasady programowania postępowania związanego z regeneracją, kompensacją, adaptacją i rehabilitacją osób z dysfunkcjami narządu ruchu, dostosowanego do stanu klinicznego i celów kompleksowej rehabilitacji. Studenci zdobędą wiedzę z zakresu prawidłowego doboru badań diagnostycznych i funkcjonalnych dla potrzeb tworzenia, weryfikacji, modyfikacji programu rehabilitacji osób z różnymi dysfunkcjami oraz współdziałania w zespole terapeutycznym, jak również zweryfikują efekty rehabilitacji, wykorzystania wystandaryzowanych metod oceny funkcjonalnej pacjentów, wyciągania klinicznych wniosków.



dr Jędrzej Płocki

Absolwent Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach na kierunku fizjoterapia. Obecnie pracuje na Oddziale Rehabilitacji w NTM Szpitalu Specjalistycznym im. Świętej Rodziny w Rudnej Małej k. Rzeszowa. Absolwent studiów podyplomowych z neurorehabilitacji. Odbił roczny wolontariat na Oddziale Ortopedii Wojewódzkiego Szpitala w Kielcach. Zajmuje się Podologią.

**GRAFIKA KOMPUTEROWA
I PRODUKCJA
MULTIMEDIALNA**

1. Marketing w mediach

Wykład ma charakter informacyjny i problemowy. Ma na celu ukazanie korzyści z wykorzystania marketingu i komunikacji marketingowej w firmie, ale także wyjaśnienie roli komunikacji marketingowej w kreowaniu sukcesu rynkowego firmy.

Na wykładzie przedstawione będą mechanizmy funkcjonujące w obszarze marketingu oraz komunikacji marketingowej, jako procesu porozumiewania się uczestników rynku. Przedmiot ten to również zapoznanie z narzędziami marketingowymi oraz poznanie rynku reklamy w Polsce i na świecie.



dr hab. Sławomir Gawroński, EMBA, prof. WSiLiZ

Dr hab. Sławomir Gawroński, EMBA, prof. WSiLiZ - doktor habilitowany nauk społecznych w zakresie nauk o polityce (Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego, 2015). Doktor nauk humanistycznych w zakresie nauk o polityce (Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych Uniwersytetu Warszawskiego, 2005). Ukończył studia Executive MBA – Apsley Business School London (2019) oraz studia podyplomowe na kierunku "Audyty wewnętrzne" (2016). Absolwent Wydziału Ekonomii Uniwersytetu Rzeszowskiego (2002). Studiował także na Wydziale Języko - i Literaturoznawstwa oraz Wydziale Ekonomicznym Uniwersytetu w Trewirze (Niemcy).

Były dziennikarz radiowy i prasowy. Swoje zainteresowania badawcze koncentruje na pozabiznesowych obszarach wykorzystania komunikowania marketingowego.

2. Zarządzanie informacją

Wykład ma na celu zapoznanie studentów z rolą informacji we współczesnym społeczeństwie oraz postrzeganiem informacji jako czynnika przewagi i determinanty funkcjonowania nowoczesnego społeczeństwa. Uczestnicy wykładu będą mogli również poznać definicję i cechy charakterystyczne społeczeństwa informacyjnego.



prof. dr hab. Tomasz Goban-Klas

Profesor nauk o mediach w Katedrze Mediów, Dziennikarstwa i Komunikacji Społecznej. Profesor honorowy WSliZ. Ukończył w 1967 studia na Wydziale Filozoficzno-Historycznym Uniwersytetu Jagiellońskiego. W 1972 uzyskał stopień naukowy doktora, w 1991 obronił habilitację. W 1992 otrzymał tytuł profesorski. W latach 70. był stypendystą Sorbony i Uniwersytetu Stanforda, w latach 1990 Korea Foundation, profesorem Institute for European Studies w Wiedniu, State University of New York w Buffalo. W latach 1968–1972 pracował w Instytucie Filozofii i Socjologii Polskiej Akademii Nauk, pełnił następnie funkcję sekretarza naukowego Ośrodka Badań Prasoznawczych. W pierwszej połowie lat 90. był profesorem w Instytucie Studiów Europejskich w Wiedniu. Prowadził wykłady w Wyższej Szkole Zarządzania i Bankowości w Krakowie, Akademii Obrony Narodowej i na Uniwersytecie Jagiellońskim, gdzie pełnił funkcję kierownika Katedry Komunikowania i Mediów Społecznych. W latach 2002 – 2003 sprawował urząd Sekretarza Stanu ds. Szkolnictwa Wyższego w Ministerstwie Edukacji Narodowej i Sportu. W maju 2003 został powołany przez Senat w skład Krajowej Rady Radiofonii i Telewizji. W latach 2011 – 2018 był kierownikiem Katedry Mediów, Dziennikarstwa i Komunikacji Społecznej WSliZ. Jest członkiem Komitetu Nauk o Komunikacji Społecznej i Mediach Polskiej Akademii Nauk. W 1986 roku odznaczony Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski, a 2000 Krzyżem Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski.

3. Prawne uwarunkowania reklamy

Słuchacze wykładu zapoznają się z pojęciem reklamy, poznają zasady reklamy środków spożywczych i produktów leczniczych, napojów alkoholowych i wyrobów tytoniowych, a także wybranych usług: gry i zakłady wzajemne, usługi prawnicze, finansowe i medyczne. Wykład również ma na celu ukazanie przykładów reklamy jako czynu nieuczciwej konkurencji, nieuczciwej praktyki rynkowej. Treści na wykładzie poruszają także zagadnienia takie jak reklama w mediach - ograniczenia prawne, wykorzystanie wizerunku osoby w reklamie, elementy prawa prasowego.

dr Andrzej Kiebała

Absolwent Wydziału Prawa i Administracji ówczesnej Filii Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej w Rzeszowie. Doktor nauk prawnych, rozprawa doktorska pt. "Spółka cywilna jako podmiot prawa podatkowego" obroniona na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie.

Starszy wykładowca w Katedrze Nauk o Polityce i Administracji Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie. Członek Krakowskiej Izby Adwokackiej.

Członek Rady Głównej Nauki i Szkolnictwa Wyższego X i XI kadencji.

PROJEKTOWANIE GRAFICZNE

1. Współczesne nurty w kulturze i sztuce

Wykład poświęcony problemowi pojęć "kultury" i „sztuki” – punkty styeczne, różnice. Paradoxy kalendarza i historii, czyli kiedy naprawdę zaczął się XX wiek? Wykład porusza tematy nowych kierunków i form sztuki XX wieku. Przedstawia najważniejsze trendy XX i XIX wieku w sztuce i kulturze. Rewolucja lat 60. i jej konsekwencje dla przemian kulturowych, społecznych, politycznych i obyczajowych w Europie i Stanach Zjednoczonych.



dr Łukasz Błąd

Doktor nauk społecznych w zakresie nauk o polityce (Uniwersytet Warszawski, Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych, rok 2013), magister socjologii (Uniwersytet Rzeszowski, 2004,), magister historii (WSP Rzeszów, 2001), ukończył podyplomowe studia menadżerskie (CSP WSliZ). Studiował także w Haute École Roi Baudouin w Braine-le-Comte (Belgia). Współpracownik Radia 357 (wcześniej związany z radiową Trójką oraz Polskim Radiem Rzeszów).

1. Społeczeństwo informacyjne

Celem wykładu jest zapoznanie studentów z terminologią, cechami, procesami zachodzącymi w społeczeństwie informacyjnym oraz technologiami mającymi na nie wpływ.

W ramach wykładu omówione zostaną zagadnienia:

Pojęcie społeczeństwa informacyjnego: historia powstania, znane definicje, miejsce w rozwoju społeczeństwa, cechy społeczeństwa informacyjnego. Statystyka społeczeństwa informacyjnego: metody oceny poziomu informacyjnego; poziom społeczeństwa informacyjnego w województwie Podkarpackim – analiza; poziom społeczeństwa informacyjnego na tle poziomu Unii Europejskiej. Informacyjna Infrastruktura Państwa: komponenty i zadania; wpływ na życie społeczno-gospodarcze; systemy informacyjne jako podstawa tworzenia Infrastruktury Informacyjnej Państwa; przykłady eksploatacji takiej infrastruktury. Rejestry publiczne Informacyjnej Infrastruktury Państwa: definicja, umocowania prawne; wymagania stawiane przed rejestrem, klasyfikacja Staweckiego; Struktura polskich rejestrów publicznych i ich wpływ na politykę społeczno-gospodarczą Państwa. Informacja publiczna: definicja, zasady udostępniania, Biuletyn Informacji Publicznej BIP.



dr inż. Mirosław Hajder

Absolwent Wydziału Informatyki i Techniki Obliczeniowej Narodowego Technicznego Uniwersytetu Ukrainy "Politechnika Kijowska". Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe zarówno w przemyśle, jak również edukacji i szkolnictwie wyższym. Zainteresowania naukowe wiąże z sieciami sensorowymi i metodami prognozowania w sytuacjach kryzysowych, a praktyczne z wykorzystaniem informatyki w projektach interdyscyplinarnych. Autor ponad 130 publikacji naukowych, kierownik kilkunastu projektów badawczych, organizator wielu konferencji i seminariów naukowych. We wdrażaniu nowoczesnych technologii informatycznych współpracował z kilkudziesięcioma przedsiębiorstwami.

2. Metody obliczeniowe w nauce i technice

Przedmiot ma na celu: Nabycie wiedzy oraz kształtowanie umiejętności w zakresie stosowania elementarnych obliczeń numerycznych do rozwiązywania skomplikowanych problemów matematycznych i inżynierskich. Pogłębianie oraz porządkowanie wiedzy w zakresie numerycznego analizowania zjawisk, budowania ilościowych modeli procesów oraz wykorzystania modeli do prognozowania przyszłego przebiegu procesów. Kształtowanie umiejętności planowania oraz prowadzenia modelowania i symulacji prostych modeli zjawisk deterministycznych i losowych, symulacji procesów stochastycznych, prognozowania ich przyszłego przebiegu, a także ekstrakcji i interpretacji parametrów charakteryzujących dany model zjawiska. Kształtowanie umiejętności oceny i porównania rozwiązań problemów matematycznych i inżynierskich pod względem złożoności algorytmów, szybkości działania, czasochłonności, kosztów oraz ograniczeń w zastosowaniu.

prof. dr hab. inż. Władysław Homenda

Profesor w Katedrze Sztucznej Inteligencji, zatrudniony w Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania od 2021 roku. Studia i aktywność zawodową związał z Politechniką Warszawską: od Studium Podstawowych Problemów Techniki do powstałego po przekształceniach Wydziału Matematyki i Nauk Informacyjnych. Równocześnie z zatrudnieniem w PW pracował w CICESE, Ensenada, Mexico, współtworzył programy przetwarzania informacji muzycznych Midiscan i Smart Score publikowane przez Musitek, Ojai, California, pracował w Uniwersytecie w Białymstoku na Wydziale Matematyki i Informatyki i na Wydziale Ekonomiczno-Informatycznym w Wilnie. W marcu 2021 r. został zatrudniony w WSliZ.

Działalność badawcza i dydaktyczna dotyczy teoretycznych podstaw informatyki i inteligentnych technologii obliczeniowych, w szczególności metod przyjaznych dla człowieka oraz odkrywania i przetwarzania wiedzy.

Współpracuje z instytucjami krajowymi i zagranicznymi. Jest członkiem zespołów redakcyjnych kilku międzynarodowych czasopism naukowych i członkiem komitetów programowych wielu cyklicznych międzynarodowych konferencji naukowych.

3. Sztuczna inteligencja

Celem wykładu jest zapoznanie z zagadnieniami w zakresie matematyki niezbędnej do rozumienia pojęć związanych ze sztuczną inteligencją. Zapoznanie z istotnymi faktami, pojęciami, zasadami i teoriami dotyczącymi informatyki i oprogramowania w tym elementami zarządzania i przetwarzania informacji. Kształtowanie umiejętności pozyskiwania i zarządzania wiedzą oraz informacją z literatury, baz danych i innych źródeł, dokonywania ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie. Kształtowanie umiejętności stosowania różnych metod (matematyczne, eksperymentalne) przy realizacji zadań o charakterze badawczym zawierających elementy sztucznej inteligencji.

W treści wykładu omówione zostaną zagadnienia związane z inteligencją naturalną i sztuczną. Przedstawiona zostanie przestrzeń stanów i wybrane metody jej przeszukiwania. Wykład obejmował będzie identyfikację obiektów; metody minimalno-odległościowe;

systemy ekspertowe – ich cele i zadania; wnioskowanie; elementy uczenia maszynowego. Omówione zostaną reguły i drzewa decyzyjne. Przedstawione zostaną przykłady zastosowań metod sztucznej inteligencji.



dr inż. Teresa Mroczek

Absolwentka Wydziału Elektrycznego Politechniki Rzeszowskiej – kierunku informatyka. Ukończyła studia z zakresu systemy i sieci komputerowe. Stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie informatyka uzyskała na Wydziale Informatyki i Zarządzania Politechniki Wrocławskiej na podstawie przedstawionej rozprawy doktorskiej nt. „Rozwój modelu bayesowskich sieci przekonania w objaśnianiu właściwości obiektów”. Obecnie pracuje w Kolegium Informatyki Stosowanej Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie w Katedrze Sztucznej Inteligencji jako adiunkt.

KOSMETOLOGIA

1. Dermatologia

Tematyka konwersatorium obejmuje wiadomości związane etiopatogenezą najczęściej występującymi chorobami skóry, włosów i paznokci. Ponadto omówione zostaną metody diagnozowania i leczenia wybranych dermatoz.



lek. med. Gabriela Żuk

Lekarz medycyny (Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, Wydział Lekarski, rok 2018). Aktualnie odbywa szkolenie specjalizacyjne w dziedzinie dermatologii i wenerologii w Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym im. F. Chopina w Rzeszowie. Jej zainteresowania naukowe koncentrują się wokół: zmian skórnych w przebiegu chorób reumatycznych oraz wenerologii.

Od 2019 roku członek Polskiego Towarzystwa Dermatologicznego, a od 2022 roku także Europejskiej Akademii Dermatologii i Wenerologii (EADV).

2. Aromaterapia z elementami analizy sensorycznej

Tematyka obejmuje zagadnienia związane z zastosowaniem substancji zapachowych w aromaterapii oraz zasadami wykonywania analizy sensorycznej substancji zapachowych i ich mieszanin.



prof. dr hab. Kazimierz Głowniak

Profesor nauk farmaceutycznych. Zajmuje się analizą fitochemiczną wyciągów roślinnych, nowych związków pochodzenia roślinnego, badaniami aktywności biologicznej związków naturalnych. Ekspert Komisji Europejskiej EDQM w Strasburgu (grupa Tradycyjnej Medycyny Chińskiej Farmakopei Europejskiej). Przewodniczący Sekcji Leku Roślinnego przy Komisji Farmakopei Polskiej. Kierownik Katedr Kosmetologii WSiLiZ.

3. Receptura kosmetyczna

Wykład ma na celu przedstawienie rodzajów form wyrobów kosmetycznych wraz z określeniem surowców kosmetycznych niezbędnych do opracowania wybranego zaplanowanego kosmetyku.



dr Paweł Subik

Specjalista ds. Rozwoju, zatrudniony w firmie farmaceutycznej wytwarzającej leki, wyroby medyczne i kosmetyki, gdzie opracowuje i bada nowe produkty oraz jest odpowiedzialny za dokumentację rejestracyjną. Stale odbywa szkolenia z zakresu prawa farmaceutycznego i regulacji dotyczących wyrobów medycznych i kosmetyków. Czynnie uczestniczy w działalności naukowej. Nauczyciel akademicki Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie.

PIELĘGNIARSTWO

1. Radiologia

Wykład ma na celu dostarczenie studentom wiedzy na temat terminologii radiologicznej, metod diagnostyki obrazowej, wskazań i przeciwwskazań do wykonywania badań radiologicznych oraz zasad ochrony radiologicznej.



dr n. med. Gustaw Wójcik

Doktor nauk medycznych, magister fizjoterapii, technik elektroradiolog. Autor licznych publikacji dotyczących diagnostyki i leczenia chorób kręgosłupa oraz Centralnego Układu Nerwowego. Czynny uczestnik licznych kongresów i konferencji, zdobywca nagród i wyróżnień.

2. Pediatrya i pielęgniarstwo pediatryczne

Wykład ma na celu dostarczenie wiedzy na temat wybranych zagadnień z zakresu patogenezy, objawów, diagnozowania, leczenia i opieki w najczęściej występujących chorobach wieku rozwojowego.



dr n. med. Artur Bijoś

Dr n. med. Artur Bijoś posiada specjalizację II stopnia w zakresie Pediatrii. Uczestnik wielu konferencji krajowych i międzynarodowych m.in. organizowanych przez Rzeszowski Oddział Polskiego Towarzystwa Pediatrycznego oraz European Childhood Obesity Group. Obecnie pracuje w Klinicznym Szpitalu Wojewódzki Nr 2 w im. Św. Jadwigi Królowej w Rzeszowie, II Klinika Pediatrii, Endokrynologii Diabetologii Dziecięcej

3. Podstawy Ratownictwa Medycznego

Wykład ma na celu dostarczenie wiedzy na temat zasad postępowania w stanach nagłych i zabiegach ratujących życie a także funkcjonowania systemu Ratownictwa Medycznego w Polsce, organizacji działań ratowniczych w zdarzeniach jednostkowych, mnogich, masowych i katastrofach.

prof. dr hab. n. med. Andrzej Kleinrok

Dr hab. n. med. A. Kleinrok, specjalista w dziedzinie kardiologii. Uczestnik w ponad ok. 50. programach i projektach naukowo-badawczych o wymiarze międzynarodowym. Prof. nadzw. dr hab. odbył staże naukowe w Mediolanie oraz Mainz. Członek wielu organizacji naukowych i zawodowych m.in.: Przewodniczący Zespołu Ekspertów do spraw opiniowania wniosków podmiotów

ubiegających się o prowadzenie specjalizacji z kardiologii w systemie modułowym oraz Sędzia Naczelnego Sądu Lekarskiego w latach 1990-1998. Redaktor działu „Ambulatoryjna opieka kardiologiczna” w czasopiśmie „Kardiologia po dyplomie” w latach 2007-2012. Członek Rady Naukowej w czasopiśmie „Przegląd Medyczny Uniwersytetu Rzeszowskiego i Narodowego Instytutu Leków w Warszawie”. Przewodniczący Stowarzyszenia „Sercu z Pomocą” od 1995r. Powołany przez Ministra Zdrowia w 2007r. do Zespołu Ekspertckiego do prac nad Centralną Bazą Świadczeń Opieki Zdrowotnej w dziale kardiologia. Ekspert Ministerstwa Zdrowia ds. tworzenia map potrzeb zdrowotnych w zakresie kardiologii w 2018 r. Zdobywca wielu nagród i wyróżnień.

LOGISTYKA

1. Ekonomika transportu

- Transport jako przedmiot badań ekonomicznych
- Ekonomiczne i pozaekonomiczne determinanty działalności transportowej
- Popyt i podaż usług transportowych W4 Przedsiębiorstwa transportowe – podstawowa jednostka gospodarcza
- Rynek usług transportowych
- Koszty w transporcie
- Ceny usług transportowych
- Konkurencja w transporcie



prof. nadzw. dr hab. Sabina Kauf

- Profesor w Katedrze Logistyki i Inżynierii Procesowej,
- Profesor nauk społecznych,
- polska ekonomistka, profesor nauk społecznych, specjalistka w zakresie logistyki i marketingu, Profesor zwyczajny, Dyrektor

Instytutu Nauk o Zarządzaniu i Jakości, kierownik Katedry Logistyki i Marketingu na Wydziale Ekonomicznym Uniwersytetu Opolskiego.

- obszary pracy naukowej: zarządzanie logistyczne, funkcjonowanie łańcuchów dostaw, wykorzystanie logistyki w obszarach nietypowych, takich jak logistyka miejska, społeczna i publiczna;
- autorka i współautorka wielu artykułów z obszaru logistyki oraz wykorzystania metod ilościowych i badań marketingowych w obszarze logistyki;
- kierownik i doradca Zespołu Producentckiego „Pro Futura” w Opolu.

2. Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce

- Cele, funkcje i metody zarządzania organizacją
- Podstawy normalizacji i jej znaczenie
- Zasady opracowywania dokumentów normatywnych
- Specyfika procesów i systemów logistycznych (cele, konkurencyjność)
- Normy ISO serii 9000 – ewolucja, wytyczne, zastosowania, odmiany sektorowe
- Diagnozowanie stanów rzeczywistych procesów i systemów (przed wdrożeniem SZJ)
- Projektowanie systemu zarządzania jakością zgodnego z ISO 9001
- Wdrażanie i certyfikowanie zaprojektowanego systemu zarządzania jakością
- Doskonalenie wdrożonego systemu w oparciu o standardy zarządzania
- Konkurencyjność organizacji i jej przybliżone oceny



prof. dr hab. inż. Jerzy Łunarski

Profesor w Katedrze Logistyki i Inżynierii Procesowej. Autor 300 recenzowanych publikacji oraz 22 podręczników akademickich. Promotor 13 doktorów nauk technicznych. Prodziekan wydziału oraz kierownik katedry Technologii Maszyn i Organizacji Produkcji. Zasiada w Radzie Naukowej Instytutu Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego. Redaktor Naczelny kwartalnika naukowo-technicznego Technologia i Automatyzacja Montażu (1993 – obecnie), Przewodniczący Komitetu Technicznego przy PKN (1995 – 2005) oraz członek KT6 "Zarządzanie jakością" przy PKN (2007 – obecnie), Przewodniczący Komitetów Organizacyjnych 31 konferencji naukowych, autor kilkunastu monografii naukowych i podręczników akademickich. Profesor honorowy Politechniki Rzeszowskiej.

3. Logistyka produkcji

- Cele, misja, wizja zarządzania produkcją. Efekty wejścia i wyjścia;
- Logistyczne planowanie produkcji. Rola planowania, organizowania, kontrolowania/monitorowania, motywowania;
- Zarządzanie produkcją a mierzalne wskaźniki efektywności;
- Wybrane narzędzia i metody zarządzania produkcją;
- Przedsiębiorczość, innowacyjność, kreatywność jako najlepszy sposób alokowanie wiedzy w zarządzaniu produkcją;
- Metody i narzędzia optymalizacji produkcji. Zdolność produkcyjna, efektywność a produktywność.



dr hab. inż. Katarzyna Antosz

Jest pracownikiem naukowym i nauczycielem akademickim, zatrudnionym na stanowisku profesora nadzwyczajnego w Katedrze Procesów Wytwarzania i Inżynierii Produkcji Wydziału Budowy Maszyn i Lotnictwa Politechniki Rzeszowskiej. Jest również członkiem zespołu Lean Learning Academy Polska. Zajmuje się m.in. zagadnieniami związanymi z zarządzaniem eksploatacją i utrzymaniem ruchu, a także doskonaleniem procesów produkcyjnych z wykorzystaniem Lean Manufacturing i Six Sigma. Posiadając wieloletnie doświadczenie we wdrażaniu narzędzi lean w obszarze produkcji i utrzymania ruchu oraz we wdrażaniu projektów Six Sigma w firmach produkcyjnych, jest prelegentem na wielu seminariach, prowadzi zajęcia z tego zakresu oraz doradztwo i szkolenia dla przedsiębiorstw.

**PSYCHOLOGIA
W ZARZĄDZANIU**

1. Psychologia poznawcza

- teorie i koncepcje reprezentacji umysłowych i elementarnych procesów poznawczych;
- przebieg złożonych procesów poznawczych;
- psychologia poznawcza a funkcjonowanie człowieka w życiu codziennym.



prof. nadzw. dr hab. Józef Maciuszek

- doktor habilitowany w zakresie nauk społecznych (psychologia, psychologia społeczna, psycholingwistyka);
- obszary pracy naukowej: procesy automatyczne, refleksyjność i bezrefleksyjność w kontekście wpływu społecznego i wybranych konstrukcji lingwistycznych, mechanizmy przetwarzania i funkcji perswazyjnej niedostównych i pośrednich komunikatów;
- autor i współautor wielu artykułów z obszaru psychologii społecznej;
- członek stowarzyszeń naukowych polskich i zagranicznych, m.in. Polskie Stowarzyszenie Psychologii Społecznej.

2. Psychologia pracy i organizacji

- przedmiot i zakres psychologii pracy: definicje pracy, analiza pracy, rodzaje pracy;
- wzory karier i ich rozwój;
- cechy intelektu i osobowości w przewidywaniu funkcjonowania pracowników;
- indywidualny rozwój pracowników: uczenie się w miejscu pracy;
- przywództwo w organizacji i motywacja do pracy;
- ocena pracy- efektywność i potencjał pracowników;
- zadowolenie, satysfakcja i emocje w pracy;
- kształtowanie marki organizacji przez kulturę organizacyjną;
- wielokulturowość w pracy i organizacji;
- „życie bez pracy”.



dr Olga Kurek-Ochmańska

- doktor nauk społecznych w zakresie nauk o polityce, Uniwersytet Warszawski, Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych,
- magister socjologii, Uniwersytet Rzeszowski, Wydział Socjologiczno – Historyczny,
- licencjat dziennikarstwa i komunikacji społecznej, Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie,
- uczestnik (od X 2021) czteroletniego, podyplomowego szkolenia psychoterapeutycznego w podejściu psychodynamicznym w Krakowskim Centrum Psychodynamicznym,
- w latach 2014-2016 Dyrektor Rzeszowskiej Akademii Inspiracji – innowacyjnego projektu edukacyjnego, którego głównym celem jest pomoc dzieciom i młodzieży na wszystkich poziomach edukacji, rozwoju najistotniejszych kompetencji
- w latach 2013-2015 Pełnomocnik Prorektora ds. Nauczania ds. studentów uzdolnionych,
- konsultant psychoterapeutyczny w Akademickim Centrum Rozwoju Osobistego i Psychoterapii,

- konsultant merytoryczny e-WSliZ,
- sekretarz Instytutu Analiz Edukacji.

ZARZĄDZANIE

1. Podstawy makroekonomii

Podczas wykładu studenci zapoznają się z zagadnieniami z zakresu makroekonomii oraz wydarzeniami makroekonomicznymi ostatniego stulecia.



prof. nadzw. dr Wojciech Misiąg

Ur. w Krakowie w 1951 r., ekonometryk, absolwent Szkoły Głównej Planowania i Statystyki (1974), dr nauk ekonomicznych (1984), od 2003 r. prof. Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie, w latach 2011 - 2013 r. wiceprezes Najwyższej Izby Kontroli, aktualnie pełni funkcję radcy prezesa NIK. Specjalizuje się w zagadnieniach finansów publicznych, ze szczególnym uwzględnieniem problematyki organizacji sektora publicznego, finansów samorządowych i planowania budżetowego. Jest autorem lub współautorem ponad 130 prac z zakresu finansów publicznych i zastosowań matematyki w ekonomii, w tym ponad 30 publikacji książkowych. Jest również autorem licznych ekspertyz dla Ministerstwa Rozwoju Regionalnego, Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego, innych ministerstw oraz wielu jednostek samorządu terytorialnego. Brał udział w zleconym przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego opracowaniu strategii rozwoju szkolnictwa wyższego, będącej wspólnym przedsięwzięciem firmy Ernst & Young i Instytutu Badań nad Gospodarką Rynkową. Pracował w Szkole Głównej Planowania i Statystyki (SGH) oraz w Wyższej Szkole Przedsiębiorczości

i Zarządzania (obecnie Akademia Leona Koźmińskiego), w latach 1989–1994 jako podsekretarz stanu w Ministerstwie Finansów odpowiadał za budżet państwa i politykę finansową.

Po odejściu z Ministerstwa Finansów rozpoczął pracę naukową w Instytucie Badań nad Gospodarką Rynkową, pełniąc jednocześnie funkcje przewodniczącego Rady Nadzorczej PZU S.A. , a później – przewodniczącego Rady Nadzorczej PZU Życie S.A. W latach 1994–2003 pracował również jako doradca zarządów Banku Śląskiego, Banku Handlowego i Banku Gospodarstwa Krajowego. Ekspert Banku Światowego, do czasu podjęcia pracy w NIK (w 2003 r.) współpracował stale z Biurem Studiów i Ekspertyz Sejmu.

2. Public relations w zarządzaniu firmą

Podczas wykładu studenci zapoznają się z zagadnieniami z zakresu technik i narzędzi public relations w budowaniu wizerunku firmy, a także metod i narzędzi PR w odniesieniu do problemów występujących w przedsiębiorstwie.



dr hab. Andrzej Rozmus, prof. WSiLiZ

Doktor habilitowany nauk społecznych w dyscyplinie pedagogika (Uniwersytet Szczeciński – Wydział Humanistyczny), doktor nauk humanistycznych w zakresie socjologii (Uniwersytet Śląski w Katowicach – Wydział Nauk Społecznych), magister socjologii (Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Rzeszowie – Wydział Socjologiczno-Historyczny). Profesor w Wyższej Szkole Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie. Jego zainteresowania naukowe koncentrują się wokół: pedagogiki szkoły wyższej, psychologii społecznej, kształtowania i badania opinii publicznej. Autor wielu ekspertyz, publikacji naukowych oraz raportów badawczych. Brał udział w pracach nad "Strategią rozwoju szkolnictwa wyższego: 2010-2020" kierowanych przez Fundację Rektorów Polskich. Członek Forum Ekspertów Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w Warszawie (w okresie 2010 -2011). Ekspert Polskiej Konfederacji Pracodawców Prywatnych Edukacji PKPP Lewiatan, kierownik Samodzielnego Zakładu Badań nad Szkolnictwem Wyższym WSiLiZ w Rzeszowie oraz Sekretarz Centrum Analiz i Dialogu w Szkolnictwie Wyższym działającego przy Fundacji Rektorów Polskich w Warszawie (2010-2012). Członek Zespołu ds. strategii rozwoju szkolnictwa wyższego w Polsce MNiSW (2014-2015) – współautor "Programu Rozwoju

Szkolnictwa Wyższego i Nauki na lata 2015-2030". Konsultant Zespołu (Uniwersytet SWPS, Collegium Civitas, WSliz) – przygotowującego projekt założeń do nowego Prawa o Szkolnictwie Wyższym, w ramach konkursu "Ustawa 2.0" Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (2016-2017). Członek Interdyscyplinarnej Sieci Badawczej – Instytutu Badań Edukacyjnych w Warszawie (2018). Pomysłodawca i twórca Rzeszowskiej Akademii Inspiracji – zestawu programów edukacyjnych skierowanych do uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych. W roku 2004 odznaczony Brązowym Krzyżem Zasługi Prezydenta RP. Licencjonowany Trener – Konsultant w zakresie zastosowania psychologii praktycznej w biznesie – absolwent Instytutu Terapii Gestalt w Krakowie. Twórca współpracujący z Polskim Radiem. W wolnych chwilach pływa; entuzjasta psów rasy Cavalier King Charles Spaniel, prozy Beckett'a oraz twórczości grupy Kaleo.

3. Ekonomia menedżerska

Podczas wykładu studenci zapoznają się z ekonomicznymi uwarunkowaniami podejmowania decyzji menedżerskich oraz metodami i narzędziami wspierających proces podejmowania decyzji menedżerskich



dr Agata Gemzik - Salwach

Specjalista z zakresu bankowości i finansów, zajmuje się problematyką kryzysów finansowych, regulacji ostrożnościowych oraz sektora shadow banking. Dziekan Kolegium Zarządzania WSliz w Rzeszowie.

1. Zielone inwestycje i finanse

Podczas wykładu poruszona zostanie tematyka zielonych finansów i otoczenia regulacyjnego, ryzyka klimatycznego w sektorze finansowym, a także oceny ESG i raportowanie ESG. Studenci zapoznają się z wyzwaniami i szansami dla sektora finansowego w związku z ogólnosięwiatowym trendem wdrażania szeroko rozumianych norm ESG, a także będą potrafili zidentyfikować problemy związane z obszarem zielonych finansów.



dr Jacek Rodzinka

Adiunkt w Kolegium Zarządzania. Dyrektor ds. Rozwoju Komeracji w Instytucie Badań i Analiz Finansowych Wyższej Szkoły Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie. Doktor nauk ekonomicznych (Katolicki Uniwersytet Lubelski im. Jana Pawła II, rok 2005), magister ekonomii (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, rok 1999). Jego zainteresowania naukowe podczas pracy na uczelni bardzo ewaluowały. Początkowo zajmował się zagadnieniami związanymi z ubezpieczeniami osobowymi i majątkowymi, lojalnością klienta w ubezpieczeniach oraz ubezpieczeniami emerytalnymi. Od kilku lat jego zainteresowania naukowe obejmują szeroko rozumiane zagadnienia związane z finansami, przedsiębiorczością, a w szczególności dotyczącą wpływu jednostek samorządu terytorialnego na poziom przedsiębiorczości.

ENGLISH – LANGUAGE PATHS

FIELD OF STUDY: MANAGEMENT

1. Corporate finance (lecture conducted in English)

The purpose of the course is to familiarize students with the architecture and operation of the corporate financial management system, to explain the essence and consequences of financial decisions of different nature made in enterprises, as well as to present methods and tools that can be used in evaluating various aspects of the financial activity of the enterprise. During the lecture, such issues as the economics of investments, evaluation of their profitability, sources of capital, optimization of capital structure, as well as issues of enterprise value as a key financial variable will be discussed.



prof. Andrzej Cwynar, Ph.D.

Founder and director of the Institute for Financial Research and Analysis at the University of Information Technology and Management in Rzeszow. Founder and editor-in-chief of the online quarterly "e-Finanse". Originator and manager of the Financial Laboratory - the first university dealing room in Poland. Author and co-author of more than 100 domestic and foreign publications on enterprise value management, including several books. Independent advisor on the implementation of programs to increase the value of enterprises (including in the chemical, mining and energy industries). Lecturer and trainer conducting classes for, among others, management of PKN Orlen SA, KGHM SA, Zakłady Chemiczne Police SA, Zakłady Azotowe Kędzierzyn SA, Rafineria Nafty Jedlicze SA, Katowicki Holding Węglowy SA and many other companies.

2. Strategic management II (lecture conducted in English)

Issues discussed during the course of the course include: Concepts of strategic management, Strategic analysis, The process of formulating corporate strategy, Types of organizational strategies, Implementation of organizational strategies.



Bartolomeo R. Bialas, MA

For more than 19 years, he has specialized in strategic branding and marketing (brand strategy, competitive marketing strategies, cross-cultural consumer psychology). He has worked for branding, marketing and advertising agencies, MGM Grand, Nevada Governor's Office of Economic Development, The Wynn Resort, New York-New York, Luxor Hotel & Casino, White Square Gallery (Berlin-Germany/Las Vegas-USA), The Rivers Casino (Pittsburgh, PA), RackStar, Plaza Hotel & Casino, ALDEC, Goodwill Industries International and ING Group. Visiting professor at prestigious universities in Latin America and Europe:

- University del Istmo
- Rafael Landivar University
- University del Valle
- Galen University
- University of Palermo
- Francisco Marroquin University
- International Business School / The University of Buckingham

where he teaches original seminars on subjects such as Strategic Brand Management: Psychological and Cultural Perspectives, International Marketing: Cross-Cultural Market, Export Research and Management, Strategic Marketing: Advertising and Integrated Brand Promotion Perspective, Strategic Thinking, and Global Consumer Behavior.

3. **Fundamentals of macroeconomics** (lecture conducted in English)

During the lecture, the audience will learn about the following topics: National income - methods of measurement. The market for goods and services. Global demand and its determinants. Fiscal policy. Money market and monetary policy. Inflation and unemployment. Macroeconomics of an open economy.



Robert Pater, Ph.D., UITM professor

Ass. Professor of economics, author or co-author of about 50 scientific articles on these topics and more than 100 other publications, including analyses, research reports, expert reports and articles in national economic journals. Member of the European Association of Labor Market Economists (EALE). Cooperates with the Bureau of Investment and Economic Cycles in Warsaw. Expert of the IFO institute in Munich in assessing economic trends in Poland. Collaborated regularly with Gazeta Wyborcza and Polish Market magazine.

**FIELD OF STUDY:
APPLIED INFORMATION
TECHNOLOGY**

1. **Computer systems architecture** (lecture conducted in English)

The lecture introduces students to the world of computer hardware. Topics covered include computer logic, arithmetic of computers, classic computer architecture, processors, command lists, assembler language basics, organization of computers on assembler language level, hierarchy of memory in computer systems, interfaces, magistral, external devices, modern computer architectures, multiprocessor architectures, architectures and features of embedded systems, microcontrollers, microcontrollers programming and reliability of computer systems. In addition, students will learn the latest trends and developments in this area.



prof. Dmitry A. Zaitsev

Professor of Computer Science Department, senior member of the ACM and IEEE, recently visiting professor at Université Côte d'Azur, France. In 2017, he was a visiting professor at The University of Tennessee Knoxville, USA on a Fulbright scholarship, working in the Innovative Computing Laboratory headed by Jack Dongarra. As a result, a joint paper was published, and the software ParAd was issued. Dmitry A. Zaitsev developed: the theory of linear system clans; small universal Petri and Sleptsov nets in explicit form; generalized neighborhood for cellular automata; theory of infinite Petri nets; and algorithm for fuzzy logic function synthesis.

2. Algorithms and Data Structures (lecture conducted in English)

This lecture is essential for all who want to efficiently use programming languages in any application area. Moreover, the knowledge gained during this lecture is universal and important for any programming language student will use in the future. Topics covered include:

mathematical foundations of computational complexity of algorithms; introduction to the design of algorithms; construction and features of data structures: arrays, lists, queues, stacks, graphs; methods of designing algorithms: recursion, divide-and-conquer method, dynamic programming, greedy method, return algorithms; use of algorithms to solve problems; estimating the computational complexity (time and memory) algorithms; use of searching and sorting algorithms in data processing problems; using of graph algorithms in transport problems; design problems of concurrent algorithms. A good understanding of these topics guarantees the successful development of your skills as a programmer.

Prof. dr hab. inż. Władysław Homenda, Ph.D.

Professor in the Department of Artificial Intelligence. Employed at the University of Information Technology and Management since 2021. His studies and professional activity were associated with the Warsaw University of Technology: from the Study of Fundamental Problems of Technology to the Faculty of Mathematics and Information Sciences, which was established after the transformation. Simultaneously with his employment at PW, he worked at CICESE, Ensenada, Mexico, co-created the music information processing programs Midiscan and Smart Score published by Musitek, Ojai, California, worked at the University of Białystok at the Faculty of Mathematics and Informatics and the Faculty of Economics and Information Science in Vilnius. In March 2021, he was hired at UITM. His research and teaching activities are related to the theoretical foundations of computer science and intelligent computing technologies, especially human-friendly methods and knowledge discovery and processing. He collaborates with domestic and foreign institutions. He is a member of the editorial boards of several international scientific journals and a member of the program committees of a number of regular international scientific conferences.

3. Data security in IT systems (lecture conducted in English)

Data security is the key issue of all IT systems. Knowledge in this area is fundamental for cybersecurity specialists. The lecture covers the following topics: data security issues; systems security requirements, models and standards; security vulnerabilities of physical devices in IT systems; communication security vulnerabilities in IT systems; security of IT applications and services; risk management. Additionally, students learn about resources, tools and certification paths related to cybersecurity.



Janusz Korniak, Ph.D.

Associate professor at the Department of Intelligent Systems and Networks.
Employed at the University of Information Technology and Management since 1997.

PhD in technical sciences (University of Agriculture and Technology in Bydgoszcz, 2005), a graduate of Master's studies at the Rzeszów University of Technology. In the years 1997 – 2005 an assistant at the University of Information Technology and Management. He completed training in computer networks at Cisco Academy Training Centers in Budapest Polytechnic, University of Central England, Advance Technology Consortium-Romania, and Cisco Learning Institute. Cisco Academy instructor and instructor trainer. Conducts training: CCNA, CCNP, CCNA Security, CCNA Cybersecurity Operations, IoT Fundamentals. His research interests are focused on intelligent systems and networks.

FIELD OF STUDY: NURSING

1. Pathology - (lecture conducted in English)

The lecture aims to provide knowledge concerning the pathomechanism of the disease process within pathomorphology: structural changes, morphological macro- and microscopic analysis, etiology, pathogenesis and treatment of diseases of selected organs and systems.

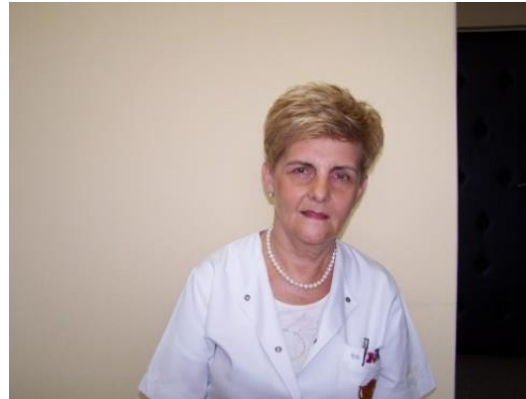


Prof. Mirosław Jabłoński (PhD, MD)

Professor Mirosław Jabłoński specialises in orthopedics and traumatology of the musculoskeletal system and medical rehabilitation. He headed the Department of Rehabilitation and Orthopedics for many years. From 2006 to 2013, he was chairman of the Bone and Joint Metabolic Diseases Section of the Polish Orthopedic and Traumatological Society. Specialist in osteoarthritis pathology of the hip and knee and the effectiveness of applied prosthetic procedures. Promoter of numerous doctoral dissertations, patron of two completed habilitations, author of numerous original scientific publications, co-author of patents for rehabilitation devices.

2. **Paediatrics and Paediatric Nursing** (lecture conducted in English)

The lecture aims to provide knowledge on selected issues in the aetiology, symptoms, diagnosis, treatment and care in diseases of developmental age that most commonly occur in pediatrics.



prof. Wanda Furmaga-Jabłńska (PhD, MD)

Professor Wanda Furmaga- Jablonska, pediatrician, Head of the 1st Chair of Pediatrics, Faculty of Medicine, Medical University of Lublin, and member of the Commission of Medical Sciences, Branch of the Polish Academy of Sciences in Lublin. She is employed as a professor in the 1st Department of Pediatrics at the 2nd Medical Faculty with English-language Branch of the Medical University of Lublin. She is a member of the Committee on Medical Sciences of the Lublin Branch of the Polish Academy of Sciences.

3. **Public Health** (lecture conducted in English)

The lecture aims to provide knowledge on the concepts and tasks of public health. In addition, issues concerning the relationship between contemporary health threats, health policy and the organisation of the health care system in Poland and selected EU countries will be discussed.



prof. Paweł Januszewicz (PhD, MD)

Professor Paweł Januszewicz, long-standing Director of the Children's Health Centre in Warsaw, National Consultant in Pediatrics, 1994-2001. Member of the Presidium of the Committee for Registration of Medicines (1996-2001). Professor, Head of the Institute of Medicine, Warsaw, (2001-2002). Chairman of the Scientific Council of the POLSAT ZDROWIE I URODA television channel, expert on the POLSAT NEWS television channel. Author of numerous publications in peer-reviewed journals.

FIELD OF STUDY: SOCIAL WORK

1. Structure and Organisation of Social Assistance (lecture conducted in English)

The lectures will give students basic knowledge about the functioning of social assistance institutions at local, regional, national and international levels. Students will learn about concept, general principles, rights, norms and values of social assistance. They will also learn about the evolution of social assistance development in Poland and the world and the main social assistance institutions and their tasks.

Moreover, the lecture will cover issues related to the organisation and management in social assistance and present social assistance systems in selected European countries.



Monika Struck-Peregończyk, Ph.D.

Assistant Professor in the Department of Political Science and Administration. Vice Dean of the College of Media and Social Communication for Social Work. Director of the Academy 50+ .Employed at the College of Information Technology and Management since 2007.

PhD in Political Science (University of Warsaw, Faculty of Journalism and Political Science, 2014), MA in English Philology (University of Rzeszow, Faculty of Philology), BA in Political Science (University of Rzeszow, Faculty of Sociology and History).

Her research interests focus on disability studies, contemporary social policy, migration and social mobility

2. Introduction to Sociology (lecture conducted in English)

The lectures are designed to provide students with basic sociological knowledge. The lecture will raise issues such as:

- Pre-sociological reflection on society and the place of an individual in society. Genesis, essence and development of sociology. The image of modern sociology. Sociology and other social sciences.
- The concept of social structure - definitional problems, basic typologies; social institution - social organization - social structure. Social marginalization. Underclass.
- Social environment - social circles, communities, local communities. Social groups, affinity groups and reference groups - group structure, role arrangement. Social role theory. Identity and social roles. Social bond.
- Behavior, actions, interactions. Social interactions.
- Social change; global social trends.
- Inequalities: class, ethnicity and gender. Social stratification. Class stratification. Ethnic stratification. Gender stratification. Gender (culturally determined gender).



prof. dr hab. Teresa Sasińska-Klas, Ph.D.

Sociologist and political scientist in the discipline of media sciences. In 1998, organiser and director (until 2002) of the Institute of Journalism and Social Communication at the Faculty of Management and Social Communication, Jagiellonian University. Since 2002, Chairwoman of the IDMiKS Council at the Jagiellonian University. Between 2004 and 2010, President of the Board of the Polish Political Science Association. Member of the Executive Committee of the International Political Science Association since 2009. From 2012 to 2014 Vice President at the International Political Science Association .

Expert of the European Commission's Team Europe on senior citizenship policy.

She specialises in issues concerning the relationship between media and politics, political socialisation, public opinion and public awareness. She is the author of 10 monographs and collective works, as well as over 200 scientific publications and papers and presentations at scientific conferences in Poland and abroad.

Her research interests include media and politics, public opinion polls, communication risks, risk society, media and European integration, media audiences.

3. Social Work Law and Policy (lecture conducted in English)

The lectures are designed to familiarise students with the key concepts, regulations and institutions of the legal system of social welfare in Poland and selected EU countries. Students will learn about the division of competences between units of local self-government and issues defining the rights of non-public entities, as well as the term privatisation of social welfare.

The lectures will present detailed information on the system of benefits, the procedure for awarding them and forms of assistance specifically targeted at the child and family.



Sylwia K. Mazur, Ph.D.

Associate Professor at the Department of Public Policies and Governance at University of Information Technology and Management in Rzeszów. Head of EUROPE DIRECT Rzeszów from May 2021 (previously Specialist on EU Information) to September 2022. Her research interests lie in the migration and asylum law and Transatlantic relations. She received her Ph.D. in European Union Law in 2021. She also holds B.S. in Journalism and Social Communication (University of Information Technology and Management in Rzeszów). She has graduated from different programs, among others Odysseus Network Summer School, European Academy of Diplomacy, International Business & Trade Summer Law Program by Catholic University of America and 'Europe in the World' Global Governance Training by European University Institute Kościuszko Foundation's scholarship recipient.