

Wykaz promotorów
Zakres tematyczny seminarium dyplomowego na rok akademicki 2020/2021
studia II STOPNIA
kierunek: ANALITYKA GOSPODARCZA

Promotor	Tematyka seminarium	Studia stacjonarne /limit osób/	Studia niestacjonarne /limit osób/
dr hab. inż. Agnieszka Becla, prof. UEW	1. Funkcjonowanie społeczeństwa informacyjnego i gospodarki opartej na wiedzy (mądrości). 2. Koszty pozyskania i wykorzystania informacji. 3. Nowa elektroniczna gospodarka, jej formy i sposoby funkcjonowania. 4. Formy i sposoby funkcjonowania nielegalnej działalności gospodarczej. 5. Sposoby pomiaru efektywności działalności gospodarczej. 6. Globalizacja i globalne problemy ekonomiczne. 7. Wybrane problemy współczesnej myśli ekonomicznej. 8. Bariery gospodarowania.	15	0
dr Magdalena Bywalec	1. Bankowość hipoteczna. 2. Ocena zdolności kredytowej MMSP. 3. Sekurytyzacja. 4. Efektywność finansowa banków. 5. Bankowość elektroniczna. 6. Źródła finansowania przedsiębiorstw. 7. Finansowanie rynku nieruchomości.	3	0
prof. dr hab. Stanisław Czaja	1. Badanie funkcjonowania mechanizmów rynkowych oraz struktur rynkowych – konwencjonalnych i niekonwencjonalnych. 2. Badanie otoczenia rynków i wpływ jego elementów na funkcjonowanie samych rynków. 3. Przepływy zasobowo-finansowe na rynkach (w tym finansowych) i w gospodarce. 4. Wykorzystanie zasobów (kapitałów) ekonomicznych w gospodarce. 5. Funkcjonowanie rynków i podmiotów gospodarczych oraz polityk ekonomicznych w warunkach społeczeństwa informacyjnego i gospodarki opartej na wiedzy (gospodarki opartej na mądrości). 6. Ekologiczne uwarunkowania funkcjonowania gospodarki i jej elementów składowych. 7. Wykorzystanie dorobku teorii ekonomii do badania typowych i nietypowych zjawisk gospodarczych. 8. Problemy i wyzwania gospodarki globalnej. Gospodarka światowa a megazagrożenia. 9. Nowe zjawiska gospodarcze i ich geneza. 10. Wyzwania współczesnej myśli ekonomicznej. Liberalizm i interwencjonizm ekonomiczny.	15	0
dr Adam Czumowski	1. Okres transformacji ustrojowej w Polsce przełomu lat 80/90-tych wieku XX. 2. Kształtowanie postaw społecznych wobec systemu totalitarnego w Polsce. 3. Rola tożsamości narodowej i kulturowej w kształtowaniu świadomości społeczeństwa na Dolnym Śląsku po roku 1945. 4. Powstanie i znaczenie NSZZ „SOLIDARNOŚĆ” dla przemian w Polsce.	5	0

	- Zmiany w społeczeństwie, gospodarce i urbanistyce Dolnego Śląska po roku 1945. - Rozwój urbanistyczny Wrocławia przed rokiem 1939. - Znaczenie i skutki przewrotu przemysłowego (wiek XVIII/XIX) w Europie i na świecie. - Dzieje Staropolskiego Okręgu Przemysłowego. Przemiany społeczne, kulturowe i urbanizacyjne Kielecczyny. - Prywatyzacja PGR-ów oraz ekonomiczne i społeczne skutki tego procesu. - Wykorzystanie środków unijnych w dziedzinie kultury i ochrony zabytków.		
dr hab. Piotr Dniestrzański, prof. UEW	- Podział dóbr. - Alokacja dóbr niepodzielnych. - Podziały proporcjonalne i nieproporcjonalne w ekonomii.	15	0
dr hab. Zbigniew Dokurno, prof. UEW	- Modelowanie zrównoważonego rozwoju oraz zielonej gospodarki. - Kapitał ludzki w gospodarce opartej na wiedzy. - Finansowanie zdrowia publicznego. - Kapitał naturalny w działalności gospodarczej przedsiębiorstw. - Ortodoksyjna oraz heterodoksyjna myśl ekonomiczna. - Gospodarowanie w obszarze zdrowia publicznego. - Praktyczne problemy współczesnej makroekonomii. - Endogeniczny wzrost gospodarczy. - Innowacyjność w gospodarce opartej na wiedzy. - Instytucjonalne uwarunkowania wzrostu gospodarczego.	10	0
prof. dr hab. Józef Dziechciarz	- Fundusze europejskie: pozyskiwanie, wykorzystanie, rozliczanie. - Wybrane problemy zarządzania marketingowego i zarządzania marketingiem. - Badania rynkowe i marketingowe. Ilościowe zagadnienia w marketingu. - Ilościowa analiza i modelowanie problemów ekonomicznych. - Ilościowa analiza i modelowanie problemów makroekonomicznych i społecznych. - Metody przygotowania i wspierania decyzji. - Business elektroniczny.	15	0
prof. dr hab. Andrzej Graczyk	- Rynki energii. - Rynek w sferze ochrony środowiska i gospodarowania zasobami. - Energetyka odnawialna, energetyka konwencjonalna. - Współpraca międzynarodowa i transgraniczna w ochronie środowiska i gospodarowaniu energią. - Polityka ekologiczna i polityka energetyczna a dostosowanie podmiotów do jej instrumentów. - Finansowanie ochrony środowiska. - Zarządzanie ochroną środowiska. - Ekologiczna orientacja produkcji i konsumpcji. - Inwestycje przedsiębiorstw, gospodarstw domowych i jednostek samorządu terytorialnego w sferze ochrony środowiska i gospodarowania energią. - Gospodarowanie odpadami przez przedsiębiorstwa i gminy.	15	0
prof. dr hab. Krzysztof Jajuga	- Rynek finansowy i towarowy – instrumenty: akcje, obligacje, instrumenty pochodne, towary. - Analiza instrumentów finansowych. - Zarządzanie finansami i ryzykiem instytucji finansowych. - Zarządzanie finansami i ryzykiem przedsiębiorstwa.	15	0

	5. Zarządzanie finansami i ryzykiem gospodarstwa domowego. 6. Metody ilościowe w analizie zjawisk gospodarczych. 7. Finanse behawioralne. 8. Nowe technologie na rynku finansowym (Big Data, sztuczna inteligencja, blockchain). 9. Nieruchomości – analiza, inwestowanie, finansowanie, zarządzanie ryzykiem. 10. Zarządzanie portfelem inwestycyjnym.		
dr Łukasz Jurek	1. Państwo opiekuńcze (welfare state): ewolucja, problemy i wyzwania. 2. System zabezpieczenia społecznego: konstrukcja, problemy i wyzwania. 3. Proces starzenia się ludności - aspekty ekonomiczno-społeczne. 4. Organizacja i finansowanie opieki nad osobami starszymi (niesamodzielnymi). 5. System emerytalny w Polsce i na świecie. 6. Polityka społeczna i problemy społeczne (ubóstwo, nierówności, bezrobocie, niepełnosprawność). 7. Poziom i jakość życia osób starych. 8. Zarządzanie wiekiem w gospodarce i przedsiębiorstwie. 9. Ekonomia behawioralna i finanse behawioralne. 10. Socjotechnika i psychomanipulacje w biznesie.	5	0
prof. dr hab. Adam Kopiński	1. Finanse przedsiębiorstw. 2. Wycena wartości przedsiębiorstwa (banków). 3. Analiza finansowa przedsiębiorstw (banków). 4. Ocena kondycji finansowej. 5. Controlling i rachunkowość zarządcza. 6. Zarządzanie finansami. 7. Metody ilościowe wspomagane komputerowo w zarządzaniu finansami. 8. Metody oceny efektywności inwestycji (w tym proekologicznych). 9. Zarządzanie wartością. 10. Symulacja i wariantowanie w planowaniu finansowym.	15	0
dr hab. Marek Kośny, prof. UEW	1. Badania społeczne – analiza, interpretacja, wykorzystanie w działalności przedsiębiorstw i instytucji. Ocena jakości i wiarygodności danych ekonomicznych. 2. Zachowania rynkowe i finanse gospodarstw domowych. 3. Redystrybucja dochodu – system podatkowy i transfery. Sprawiedliwość redystrybucji i opodatkowania. 4. Społeczne i gospodarcze skutki pandemii. 5. Polityka rodzinna w Polsce i na świecie. 6. Jakość i poziom życia. 7. Ubóstwo, nierówności dochodowe i społeczne. 8. Eksperymenty w ekonomii. 9. Zastosowanie narzędzi informatycznych w zarządzaniu projektami. 10. Wykorzystanie metod ilościowych w ekonomii.	10	0
dr hab. Paweł Kowalik, prof. UEW	1. System i polityka finansowa państwa: system finansowy. Polityka finansowa państwa (fiskalna i monetarna). Analiza dochodów i wydatków państwa. Deficyt i dług publiczny. 2. Samorząd terytorialny: organizacja, konkurencyjność regionów. Analiza dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego. Budżety jednostek samorządu terytorialnego. Zarządzanie rozwojem lokalnym i regionalnym. Zarządzanie miastem.	15	0

	Planowanie przestrzenne. Ekologiczne aspekty zadań samorządu terytorialnego. 3. Polski i międzynarodowy rynek finansowy; światowy system finansowy – kierunki zmian. Międzynarodowe centra finansowe. Innowacje rynku finansowego dla gospodarstw domowych i przedsiębiorstw. Rynek finansowy obszaru euro. Analiza wybranych segmentów rynku finansowego np. fundusze inwestycyjne, fundusze venture capital. 4. Fundusze unijne w Polsce lub analiza przypadków. 5. Unia Europejska – organizacja – zarządzanie – polityki szczegółowe – budżet – perspektywa finansowa 2021-2027. 6. Finanse międzynarodowe, finanse porównawcze i analityka gospodarcza – międzynarodowe transakcje ekonomiczne, sytuacja na rynku ropy naftowej, poszczególnych towarów (np. kawy, pszenicy); gospodarka kraju(ów) (np. amerykańska) rozpatrywana w międzynarodowej perspektywie porównawczej przy uwzględnieniu wybranych dziedzin (np. zakresu ingerencji rządu w gospodarkę, polityki ekonomicznej kolejnych rządów, zasad funkcjonowania banku centralnego (dla USA – FED), zasad nadzoru korporacyjnego. 7. Finanse małych i średnich przedsiębiorstw.		
dr Cyprian Kozyra	1. Badania ankietowe. 2. Zarządzanie jakością. 3. Programowanie algorytmów w VBA dla Excela. 4. Programowanie algorytmów w języku R.	5	0
prof. dr hab. Janusz Łyko	1. Problematyka grupowego wyboru. 2. Sprawiedliwa dystrybucja korzyści i należności. 3. Inflacja i pomiar inflacji. 4. Bezrobocie i pomiar bezrobocia. 5. Modele ekonometryczne. 6. Teoria pomiaru i indeksy giełdowe.	15	0
dr hab. inż. Edyta Mazurek, prof. UEW	1. Statystyczna analiza problemów społeczno-ekonomicznych. 2. Jakość i poziom życia. 3. Podatek dochodowy od osób fizycznych - analiza statystyczna.	5	0
dr hab. Radosław Pietrzyk, prof. UEW	1. Rynek finansowy. 2. Zarządzanie ryzykiem rynkowym. 3. Zarządzanie portfelem inwestycyjnym. 4. Analiza i wycena instrumentów finansowych. 5. Finanse osobiste. 6. Portfel gospodarstw domowych. 7. Płynność rynków kryptowalut.	10	0
dr hab. Krzysztof Piontek, prof. UEW	1. Metody i narzędzia analizy rynków finansowych. 2. Analiza i prognozowanie danych finansowych. 3. Analiza i wycena instrumentów finansowych (akcje, obligacje, instrumenty pochodne). 4. Analiza i zarządzanie portfelem instrumentów finansowych. 5. Zarządzanie ryzykiem finansowym (pomiar, zabezpieczanie, testowanie wsteczne modeli). 6. Strategie i decyzje inwestycyjne na rynkach finansowych. 7. Ryzyko modelu w zagadnieniach finansowych. 8. Metody sztucznej inteligencji i biga data w zagadnieniach finansowych. 9. Wykorzystanie narzędzi R i Python w analizie rynków finansowych. 10. Wykorzystanie metod symulacyjnych w finansach.	15	0

dr Rafał Siedlecki	1. Ocena opłacalności i zarządzanie projektami inwestycyjnymi przedsiębiorstw. 2. Analiza struktury kapitału przedsiębiorstw. 3. Zarządzanie kapitałem obrotowym w przedsiębiorstwie. 4. Analiza finansowa przedsiębiorstw i szpitali. 5. Wycena i zarządzanie wartością przedsiębiorstw. 6. Planowanie finansowe. 7. Prognozowanie ostrzegawcze w przedsiębiorstwach. 8. Zarządzanie finansami szpitali. 9. Przedsiębiorstwo na rynku kapitałowym. 10. Analiza cykli gospodarczych.	5	0
dr Agnieszka Stanimir	1. Modele ekonometryczne w badaniach społeczno-ekonomicznych. 2. Analiza wielowymiarowa. Przegląd metod i zastosowań. 3. Badania rynkowe i marketingowe. Instrumenty pomiarowe i metody analityczne. 4. Metody metryczne i niemetryczne w badaniach ekonomicznych. 5. Bazy danych społeczno-ekonomicznych. Dostęp, sposoby analizy. 6. Pakiety statystyczne dostępne w analizie danych.	5	0