

**Wykaz promotorów
2023/2024
STUDIA II STOPNIA
Finanse i rachunkowość**

Promotor	Tematyka seminarium	Studia stacjonarne /oferta/	Studia niestacjonarne /oferta/
dr Alicja Brodzka	<ol style="list-style-type: none">1. Międzynarodowe opodatkowanie.2. Polityka podatkowa Unii Europejskiej.3. Optymalizacja podatkowa osób fizycznych.4. Planowanie podatkowe w korporacjach.5. Centra finansowe offshore.6. Szkodliwa konkurencja podatkowa.7. Międzynarodowe standardy w zakresie przejrzystości i wymiany informacji podatkowych.8. Umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania.9. Umowy o wymianie informacji podatkowych.10. Multilateralne instrumenty zapobiegające szkodliwym praktykom podatkowym.	Tak	-
prof. dr hab. Andrzej Graczyk	<ol style="list-style-type: none">1. Energetyka odnawialna.2. Dostosowania podmiotów gospodarczych/JST do transformacji energetycznej i zmian klimatu.3. Energetyczne wybory podmiotów (gospodarstw domowych, przedsiębiorstw, jednostek samorządu terytorialnego).4. Rynki energii.5. Finansowanie ochrony środowiska i gospodarki energetycznej.6. Rynek w ochronie środowiska.7. Proekologiczna konsumpcja/produkcja i usługi.8. Rozwój zrównoważony miast i gmin.9. Efektywność energetyczna w gospodarstwie domowym/przedsiębiorstwie/JST.10. Gospodarka obiegu zamkniętego.	Tak	Tak

<p>dr hab. Andrzej Sztando</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przestrzenne, ekonomiczne i finansowe aspekty działalności gmin, miast, powiatów i województw w zakresie infrastruktury technicznej i społecznej, ochrony środowiska, kultury, sztuki, sportu, rekreacji, turystyki, edukacji, komunikacji publicznej i promocji. 2. Strategie rozwoju gmin, miast, powiatów, województw i państwa oraz ekonomiczne i finansowe aspekty ich wdrażania. 3. Wspieranie rozwoju przedsiębiorczości i przeciwdziałanie bezrobociu przez jednostki samorządu terytorialnego. 4. Specjalne strefy ekonomiczne, klastry i inkubatory przedsiębiorczości i przedsiębiorstwa w nich działające. 5. Innowacyjność w wymiarze branżowym i przestrzennym oraz prawne, finansowe i informacyjne instrumenty jej stymulowania. 6. Cele zrównoważonego rozwoju oraz ich osiągnięcie przez gminy, miasta, regiony i państwa. 7. Lokalne, regionalne i finansowe aspekty transformacji energetycznej Polski. 8. Społeczno-gospodarcze skutki pandemii COVID-19. 9. Nieruchomości – wartość, finansowanie, nabywanie, zbywanie, zarządzanie i wykorzystywanie. 10. Pozyskiwanie i wykorzystywanie środków pomocowych z Unii Europejskiej przez miasta, gminy, powiaty i województwa oraz ich przedsiębiorstwa i inne organizacje. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>
<p>dr Anna Jędrzychowska</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ubezpieczenia dla gospodarstw domowych. 2. Ubezpieczenia dla przedsiębiorstw. 3. Finanse osobiste i finanse gospodarstw domowych. 4. Zabezpieczenie emerytalne. 5. Matematyka aktuarialna. 6. Matematyka finansowa. 7. Zarządzaniem ryzykiem w finansach. 8. Zastosowanie metod ilościowych do badania zjawisk ekonomicznych. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>

<p>dr hab. Bartłomiej Nita</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analiza finansowa i analiza ekonomiczna przedsiębiorstwa (np. analiza wskaźnikowa sprawozdań finansowych, ocena zagrożenia kontynuowania działalności, analiza fundamentalna). 2. Rachunek kosztów, rozliczanie i kalkulacja kosztów, zarządzanie kosztami (np. rachunek kosztów działań). 3. Rachunkowość i sprawozdawczość finansowa (np. wycena w rachunkowości, rachunkowość kreatywna, standardy sprawozdawczości finansowej). 4. Rachunkowość zarządcza (np. ceny transferowe, zrównoważona karta wyników, pomiar kapitału intelektualnego). 5. Podatki (rozliczenia podatkowe, VAT, PIT, CIT, podatkowa księga przychodów i rozchodów, wybór formy opodatkowania). 6. Finanse przedsiębiorstw (np. wycena spółek, ocena efektywności projektów inwestycyjnych, biznes plan, źródła finansowania). 7. Controlling (np. budżetowanie, ocena ośrodków odpowiedzialności, controlling funkcjonalny). 8. Audyt i rewizja finansowa (np. rewizja finansowa, kontrola wewnętrzna, audyt wewnętrzny, kontrola zarządcza). 9. Organizacja rachunkowości (np. organizacja ewidencji księgowej, systemy informatyczne w rachunkowości). 10. Finanse i rachunkowość instytucji finansowych (finanse w bankach, zakładach ubezpieczeń, analiza finansowa, nadzór finansowy). 	<p>-</p>	<p>Tak</p>
<p>dr hab. Bogusław Półtorak</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Polityka należności, zarządzanie wierzytelnościami, windykacja, sekurytyzacja. 2. Projekty i controlling finansowy w przedsiębiorstwie produkcyjnym i finansowym. 3. Ocena efektywności inwestycji przedsiębiorstw i osób indywidualnych. 4. Optymalizacja podatkowa, optymalizacja kosztów finansowych. 5. Private banking, bankowość inwestycyjna i korporacyjna. 6. Produkty i usługi bankowości detalicznej i uniwersalnej. 7. Rynki finansowe, wtórne rynki kredytowe, polityka pieniężna. 8. Innowacje i pośrednictwo finansowe w sieci, crowdfunding, fintech i lendtech. 9. Rynki nieruchomości, finansowanie i inwestowanie w nieruchomości. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>

dr inż. Dominika Hadro	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kształtowanie się stóp zwrotu po wejściu spółki na giełdę. 2. Komunikacja spółek giełdowych z zaawansowaną analizą tekstu. 3. Media społecznościowe w komunikacji spółek publicznych. 4. Efektywność informacyjna na rynku kapitałowym. 5. Struktura i koszt kapitału. 6. Zrównoważone finanse. 7. Gospodarka o obiegu zamkniętym (circular economy) w działalności spółek giełdowych. 	Tak	Tak
prof. dr hab. inż. Dorota Korenik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Finanse gospodarstw domowych. 2. Bankowość (wszystkie zagadnienia). 3. Pośrednictwo finansowe i kredytowe. 4. Finanse samorządu terytorialnego (analiza finansowa) oraz publiczne. 5. Inwestycje finansowe oraz w nieruchomości; usługi finansowe (wszelkie). 6. Pieniądz (w tym również kryptowaluty) i systemy pieniężne. 7. Formy opodatkowania w działalności gospodarczej. 8. Analiza finansowa przedsiębiorstw. 9. Crowdfunding i inne nowoczesne metody finansowania. 10. Pozostałe nietypowe problemy związane z finansami. 	Tak	Tak
dr Hanna Kociemska	<ol style="list-style-type: none"> 1. Finanse publiczne. 2. Ekonomia publiczna. 3. Partnerstwo- publiczno- prywatne. 4. Finansowanie rozwoju sektora samorządowego. 5. Ekonomia Islamu. 6. Zarządzanie projektem i inwestycjami międzynarodowymi. 7. Public policy i ryzyko polityczne. 8. Ekonomia dobrobytu . 9. Ekonomia rynku ochrony zdrowia w Polsce i na świecie. 10. Inkluzywność w obszarach społeczno-ekonomicznych gospodarek światowych. 	Tak	-
dr Ilona Fałat-Kilijańska	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rynki finansowe. 2. Instrumenty rynków finansowych. 3. Finanse przedsiębiorstw. 4. Inwestycje alternatywne. 5. Fundusze private equity i venture capital. 6. Zarządzanie ryzykiem finansowym. 7. Rynek walutowy i jego instrumenty. 	Tak	Tak

dr hab. Ireneusz Kuroпка	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prognozowanie popytu na produkty instytucji finansowych. 2. Analiza techniczna i fundamentalna. 3. Ratingi instytucji finansowych, branż. 4. Ocena kondycji ekonomiczno-finansowej firmy - prognozowanie zagrożenia upadłością. 5. Analiza i prognozowanie zjawisk makroekonomicznych. 6. Dobrobyt, warunki i poziom życia. 7. Konsekwencje pandemii Covid-19 8. Efektywność systemów ochrony zdrowia. 9. Modelowanie i prognozowanie zjawisk demograficznych. 	Tak	Tak
prof. dr hab. Jacek Karwowski	<ol style="list-style-type: none"> 1. Finanse spółek kapitałowych. 2. Praktyczne wykorzystanie instrumentów rynku walutowego i kapitałowego. 3. Wykorzystanie centrów finansowych offshore. 4. Inwestycje alternatywne. 5. Bankowość komercyjna, w tym private banking. 6. Bankowość centralna i polityka pieniężna. 7. Finanse islamskie. 8. Rynek złota. 9. Umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania. 10. Integracja walutowa. 	Tak	Tak
dr hab. Jacek Uchman	<ol style="list-style-type: none"> 1. Finansowanie długoterminowe i krótkoterminowe podmiotów gospodarczych. 2. Analiza i ocena finansowa podmiotów gospodarczych. 3. Struktura kapitału, struktura właścicielska i polityka dywidend spółek w ujęciu empirycznym 4. Inwestycje rzeczowe przedsiębiorstw, leasing. 5. Przedsiębiorstwo na rynku finansowym. 6. Wycena przedsiębiorstwa. 7. Opodatkowanie dochodów podmiotów gospodarczych (CIT i PIT). 8. Opodatkowanie obrotów (VAT). 9. Różne aspekty opodatkowania dochodów np. CIT estoński, CFC, ceny transferowe, opodatkowanie międzynarodowych transferów kapitałowych firm, planowanie podatkowe itp. 10. Inne obszary tematyczne do uzgodnienia z prowadzącym. 	Tak	Tak

dr Joanna Koczar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Raportowanie finansowe i niefinansowe a potrzeby informacyjne interesariuszy. 2. Zarządzanie organizacją a system informacyjny rachunkowości. 3. Rachunkowość behawioralna (komunikacja, ludzie w organizacji a system informacyjny). 4. Wycena majątku w świetle prawa bilansowego i podatkowego. 5. Analiza działalności przedsiębiorstw. 6. Etyka rachunkowości a etyka biznesu. 7. Rachunkowość w organizacjach non profit i sektorze finansów publicznych. 8. Organizacja rachunkowości i ewidencji podatkowych w podmiotach gospodarczych. 9. Polityka rachunkowości podmiotu gospodarczego. 	Tak	Tak
dr hab. Joanna Krupowicz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Metody ilościowe wykorzystywane do analizy i prognozowania sytuacji ekonomiczno-finansowej przedsiębiorstwa. 2. Wielowymiarowa analiza porównawcza dla oceny kondycji ekonomiczno-finansowej przedsiębiorstw. 3. Analiza i prognozowanie sytuacji finansowej gospodarstw domowych. 4. Analiza, modelowanie i prognozowanie zjawisk gospodarczych. 5. Modelowanie procesów konwergencji społecznej i gospodarczej. 	Tak	Tak
dr hab. Justyna Zabawa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Funkcjonowanie oraz perspektywy rozwoju współczesnego sektora bankowego. 2. Usługi finansowe dla osób fizycznych i prawnych. 3. Strategie ESG (Enviromental, Social, Governance) w funkcjonowaniu instytucji finansowych oraz przedsiębiorstw. 4. Raportowanie niefinansowe. 5. Bankowość ekologiczna. 6. Źródła finansowania podmiotów gospodarczych. 7. Finansowanie inwestycji prośrodowiskowych, w tym OZE (odnawialne źródła energii). 	Tak	Tak

<p>dr hab. Katarzyna Prędkiewicz</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ocena kondycji finansowej przedsiębiorstwa z uwzględnieniem specyfiki branżowej/ analiza fundamentalna. 2. Ocena efektywności inwestycji rzeczowych, analiza ryzyka. 3. Źródła finansowania działalności bieżącej i inwestycyjnej przedsiębiorstw. 4. Struktura i koszt kapitału w przedsiębiorstwach. 5. Podatki w przedsiębiorstwie. 6. Ekonomia i finanse małych przedsiębiorstw. 7. Wycena przedsiębiorstwa. 8. Zarządzanie wartością przedsiębiorstwa. 9. Innowacje – źródła, metodologia oceny, zarządzanie, finansowanie. 10. Zarządzanie kryzysowe i restrukturyzacja przedsiębiorstw. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>
<p>dr Krystyna Gilga</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oświata i kształcenie w warunkach gospodarki rynkowej. 2. Społeczne problemy rynku pracy i zatrudnienia. 3. Zadania polityki społecznej wobec bezrobocia. 4. Problemy ochrony zdrowia w Polsce. 5. System ubezpieczeń społecznych. 6. Wsparcie grup defaworyzowanych (niepełnosprawnych, ludzi starych, rodzin zagrożonych ubóstwem). 7. Samorząd terytorialny jako lokalny podmiot polityki społecznej. 8. Rola organizacji pozarządowych w realizacji zadań i celów polityki społecznej. 9. Problemy społeczne i sposoby ich ograniczania. 	<p>-</p>	<p>Tak</p>
<p>prof. dr hab. Krzysztof Jajuga</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rynek finansowy i towarowy – instrumenty: akcje, obligacje, instrumenty pochodne, towary. 2. Analiza instrumentów finansowych. 3. Zarządzanie finansami i ryzykiem instytucji finansowych. 4. Zarządzanie finansami i ryzykiem przedsiębiorstwa. 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. Podejmowanie decyzji inwestycyjnych. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>

<p>dr hab. Krzysztof Piontek</p>	<ol style="list-style-type: none"> 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. 	<p>Tak</p>	<p>-</p>
<p>prof. dr hab. Leszek Patrzalek</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Polityka budżetowa miast i regionów. 2. Podatki. 3. Finansowanie instytucji sektora publicznego/kultura, ochrona zdrowia, oświata,szkolnictwo wyższe itd/. 4. Kształtowanie się poziomu i struktury zadłużenia krajów Unii Europejskiej. 5. Fundusze strukturalne jako instrument wspierania rozwoju miast i regionów. 6. Dotacje i subwencje. 7. Systemy podatkowe krajów Unii Europejskiej. 8. Kredyty, pożyczki, obligacje i bony jako instrumenty finansowania długu publicznego. 9. Opodatkowanie nieruchomości a rozwój rynku nieruchomości. 10. Polityka fiskalna państwa w warunkach zjawisk kryzysowych. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>

<p>dr Magdalena Bywalec</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sekurytyzacja aktywów bankowych- zmiany na rynkach finansowych związane z sekurytyzacją. 2. Źródła finansowania rynku nieruchomości. 3. Kredyt mieszkaniowy hipoteczny - analizy rynku , zastosowania, zmiany Opłacalność finansowaia nieruchomości kredytem hipotecznym. 4. Usługi finansowe dla podmiotów gospodarczych i osób fizycznych. Źródła finansowania działalności przedsiębiorstw. 5. Ocena zdolności kredytowej podmiotów gospodarczych i osób fizycznych. 6. Cena nieruchomości a wartość nieruchomości- analizy rynku . 7. Analizy sektora bankowego z punktu widzenia efektywności działania, następstw kryzysów finansowych, zachowań klientów itp. 8. Współczesny rynek bankowy z punktu widzenia postępu technologicznego- bankowość elektroniczna i jej rozwój, nowoczesne rozwiązania informatyczne i produktowe. 9. Produkty, usługi bankowe dla podmiotów gospodarczych i gospodarstw domowych- analizy danych rynkowych (w oparciu o konkretne przypadki). 10. Identyfikacja i badanie wpływu istotnych czynników rynkowych na kształtowanie się oferty rynkowej banków w Polsce (np WIBOR, WIRON a koszty odsetowe kredytu) 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>
-----------------------------	--	------------	------------

<p>dr hab. Magdalena Chmielowiec-Lewczuk</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rynek usług finansowych (produkty finansowe, bankowe, ubezpieczeniowe, łączone) - analiza rynku, podmiotów, produktów. 2. Projektowanie i sprzedaż produktów ubezpieczeniowych/finansowych (kanały dystrybucji, pośrednictwo finansowe, marketing usług finansowych). 3. Ocena kondycji finansowej (przedsiębiorstw produkcyjnych, usługowych, handlowych, instytucji finansowych) - na różne potrzeby. 4. Informacje finansowe - analiza i interpretacja sprawozdań finansowych (przedsiębiorstw produkcyjnych, usługowych, handlowych, instytucji finansowych) - np. na potrzeby ryzyka i decyzji inwestycyjnych. 5. Raportowanie informacji niefinansowych. 6. Zrównoważony rynek usług finansowych. 7. Nadzór ubezpieczeniowy (rola, funkcje, zadania) - porównanie różnych rozwiązań na świecie. 8. Rentowność produktów ubezpieczeniowych/ finansowych. 9. Rachunkowość (problemy wyceny, kosztów, ujmowania i prezentowania informacji, kreatywna, agresywna księgowość). 10. Rachunkowość zarządcza (w przedsiębiorstwach produkcyjnych, usługowych, handlowych, instytucjach finansowych). 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>
<p>dr hab. Maria Węgrzyn</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ubezpieczenia gospodarcze- ocena działalności firm ubezpieczeniowych i analiza produktów. 2. Organizacja i finansowanie systemu ochrony zdrowia . Komercyjne ubezpieczenia zdrowotne. 3. Organizacja i finansowanie zabezpieczenia emerytalnego. Filary, formy alternatywne. 4. Gospodarka finansowa samorządów terytorialnych. 5. Doradztwo i pośrednictwo na rynku finansowym. 6. Zarządzanie finansowe w podmiotach gospodarujących, w tym w podmiotach leczniczych oraz w zakładach ubezpieczeniowych. Działania prorozwojowe. 7. Organizacja i finansowanie działalności non- profit. 8. Crowdfunding. 9. Ekonomia współdzielenia i jej finansowe aspekty. 10. Szeroko rozumiana gospodarka pieniądzem publicznym. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>

dr hab. Olga Kowalczyk	1. Problemy finansów publicznych i samorządowych - studia przypadków. 2. Polityki publiczne wobec problemów i ryzyk społecznych, np. ubóstwa, bezrobocia, starości, niepełnosprawności, bezdomności. 3. Źródła finansowania realizacji zadań ważnych społecznie. 4. Biznes społecznie odpowiedzialny. 5. Wyzwania dla pracodawców i pracowników wynikające z pandemii. 6. Rola trzeciego sektora. 7. Instrumenty polityki społeczno- ekonomiczne wobec wyzwań współczesności, np. migracji, problemów demograficznych, cyfryzacji.	Tak	Tak
dr hab. Patrycja Kowalczyk- Rólczyńska	1. System emerytalny. Dodatkowe formy zabezpieczenia emerytalnego (analiza porównawcza, ocena efektywności, rozwój rynku). 2. Equity release (odwrócony kredyt hipoteczny, renta hipoteczna) jako dodatkowe źródło finansowania w okresie starości. 3. Ubezpieczenia dla gospodarstw domowych, ubezpieczenia dla przedsiębiorstw. 4. Finanse gospodarstw domowych. Decyzje finansowe (konsumpcyjne, oszczędnościowe, inwestycyjne, kredytowe i związane z zarządzaniem ryzykiem). 5. Rynek nieruchomości (analiza, finansowanie, inwestowanie, ryzyko). 6. Rynek usług bankowych (tradycyjne i nowoczesne usługi bankowe) 7. Ryzyko kredytowe podmiotów gospodarczych i osób fizycznych a sposoby pozyskiwania kapitału. 8. Finanse zakładów ubezpieczeń i zakładów reasekuracji 9. Zastosowanie metod ilościowych do badania zjawisk ekonomicznych, finansowych. 10. Inwestycje alternatywne.	Tak	-

<p>dr hab. Paweł Kowalik</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Świat finansów po pandemii Covid-19. Wpływ pandemii Covid-19 na finanse przedsiębiorstw, banków, gospodarstw domowych, państwa. Samorządu terytorialnego. 2. System i polityka finansowa państwa: system finansowy, polityka finansowa państwa (fiskalna i monetarna). Analiza dochodów i wydatków państwa. Deficyt i dług publiczny. 3. Samorząd terytorialny: organizacja, konkurencyjność regionów. Analiza dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego. Budżety jednostek samorządu terytorialnego. Zarządzanie rozwojem lokalnym i regionalnym. Zarządzanie miastem. Planowanie przestrzenne. Ekologiczne aspekty zadań samorządu terytorialnego. 4. 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. 5. Fundusze unijne w Polsce lub analiza przypadków. 6. Unia Europejska – organizacja – zarządzanie – polityki szczegółowe – budżet – perspektywa finansowa 2021-2027. 7. 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. 8. Finanse małych i średnich przedsiębiorstw. 9. System podatkowy w Polsce – regulacje „Nowego Ładu”, jak również porównywanie systemów podatkowych różnych organizacji gospodarczych czy państw. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>
<p>dr Paweł Prędkiewicz</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Źródła finansowania przedsiębiorstw. 2. Struktura i koszt kapitału w przedsiębiorstwach. 3. Ocena efektywności inwestycji. 4. Analiza finansowa przedsiębiorstw. 5. Wycena przedsiębiorstw. 6. Analiza techniczna. 7. Rynki finansowe. 8. Modele bankructwa. 9. Finanse opieki zdrowotnej. 10. Rynek obligacji. 	<p>Tak</p>	<p>Tak</p>

dr hab. Radosław Pietrzyk	<ol style="list-style-type: none"> 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. 	Tak	Tak
prof. dr hab. Stanisław Czaja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyzwania zasobowe współczesnych procesów gospodarowania. 2. Rola państwa we współczesnej gospodarce. 3. Finansowanie ochrony środowiska przyrodniczego. 4. Problemy ekonomiczno-społeczne społeczeństwa informacyjnego, gospodarki opartej na wiedzy i na mądrości. 5. Wyzwania ekonomii marnotrawstwa, w tym gospodarki nielegalnej. 6. Problemy społeczno-gospodarcze współczesnego świata. 7. Nowe kierunki rozwoju gospodarki XXI wieku, w tym gospodarki kosmicznej. 8. Poznawcze i metodyczno-metodologiczne problemy ekonomii. 9. Analiza niekonwencjonalnych zjawisk ekonomiczno-społecznych. 10. Ekonomia zjawisk katastrofalnych. 	Tak	Tak
dr Wiktor Szydło	<ol style="list-style-type: none"> 1. Społeczne i ekonomiczne aspekty zrównoważonego rozwoju w wymiarze krajowym i międzynarodowym. 2. Globalne nierównowagi (global imbalances) oraz kryzys ekonomiczny w strefie euro. 3. Problemy biedy i nierówności dochodowych. 4. Globalny kryzys finansowy 2007-2010+. 5. Bańki spekulacyjne i kryzysy na wybranych rynkach (np. na rynku nieruchomości). 6. Globalny kryzys żywnościowy (global food crisis) z lat 2006-2008 i klęski głodu (Irlandia, Indie, Ukraina, Chiny, itp.). 7. Analiza wybranych aspektów rozwoju społeczno-ekonomicznego w niektórych krajach transformujących się (np. Polska, Czechy, Węgry) i państwach rozwiniętych (np. Japonia, kraje należące do strefy euro, Stany Zjednoczone) i rozwijających się (np. Argentyna, Brazylia, Indie, Chiny). 8. Wybrane aspekty finansjeryzacji (nadmiernego wzrostu znaczenia finansów). 9. Rynek surowcowy – wybrane aspekty. 10. Globalizacja, alternatywna globalizacja, deglobalizacja (mainstreamowe i alternatywne modele rozwoju gospodarczego współczesnych gospodarek). 	Tak	Tak