

**EFEKTY UCZENIA SIĘ**

**Z UWZGLĘDNIENIEM UNIWERSALNYCH CHARAKTERYSTYK PIERWSZEGO STOPNIA ORAZ CHAREKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA  
POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI**

Kierunek studiów: finanse i rachunkowość  
Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia  
Profil studiów: praktyczny  
Forma: studia stacjonarne

Symbol efektów kierunkowych	Kierunkowe efekty uczenia się - opis słowny	Uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia PRK	Charakterystyki drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 PRK	Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się: Nazwa zajęć, wymiar godzinowy, forma zajęć, sposób weryfikacji i zaliczenia;
<b>WIEDZA: zna i rozumie</b>				
K_W01	podstawowe teorie, metodologię i terminologię z dziedziny nauk ekonomicznych i społecznych, w tym wiedzę dotyczącą instytucji gospodarczych oraz ich funkcjonowania w otoczeniu ekonomicznym, społecznym, politycznym i prawnym	P6U_W	P6S_WG	Przedsiębiorczość (15 ZP – Z); Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z); Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E); Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E); Bankowość (30 WY + 30 ZP – E); Seminarium dyplomowe (90 ZP- Z, E); System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);
K_W02	miejsce finansów i rachunkowości w systemie nauk ekonomicznych i powiązania (relacje) nauki o finansach z innymi dyscyplinami naukowymi, w tym dyscyplinami spoza obszaru nauk społecznych	P6U_W	P6S_WG P6S_WK	Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E); Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Statystyka opisowa (30 WY + 30 ZP – E);

				<p>Elementy ekonometrii (30 WY + 30 ZP – Z);  Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);  Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);  Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);  Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);  Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP – E);  Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);  Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);  Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);  Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);  Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);  Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z, Z);  Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);</p>
<b>K_W03</b>	zasady funkcjonowania systemów i instytucji finansowych w skali krajowej i międzynarodowej oraz relacje między elementami systemu finansowego, ekonomicznego, społecznego i prawnego	P6U_W	P6S_WG P6S_WK	<p>Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z);  Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);  Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);  Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);  Podstawy prawa (15 WY + 30 ZP – Z);  Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z)  Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);  Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);  Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);  Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);  Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);  Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);  Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Fundusze pomocowe Unii Europejskiej (30 ZP – Z);  Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP – Z);  Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP – Z);  Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP – Z);  Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);</p>

				<p>Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);  Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z);  Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);  Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);  Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);  Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);  Finanse samorządowe (45 ZP – Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);  System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);</p>
<b>K_W04</b>	tworzone przez człowieka normy prawa prywatnego i publicznego organizujące stosunki społeczne i gospodarcze, w tym stosunki dotyczące finansów i rachunkowości oraz przedsiębiorczości	P6U_W	P6S_WG P6S_WK	<p>BHP (15 WY – Z);  Przedsiębiorczość (15 ZP – Z);  Podstawy prawa (15 WY + 30 ZP – Z);  Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z)  Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);  Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);  Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);  Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);  Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);  Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);  Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);  Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);  Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);  Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z);  Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);  Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z);  Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);  Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);  Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);  Finanse samorządowe (45 ZP – Z);  Controlling finansowy (45 ZP – Z);  Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);</p>
<b>K_W05</b>	zasady, reguły oraz narzędzia zarządzania, w szczególności zarządzania finansami i zarządzania ryzykiem, mające znaczenie dla skuteczności podejmowanych działań, w tym działań w obszarze przedsiębiorczości	P6U_W	P6S_WK	<p>BHP (15 WY – Z);  Przedsiębiorczość (15 ZP – Z);  Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z);  Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);  Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z);</p>



				<p>Kadry i płace (45 ZP – Z);  Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);  Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60– Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);  Mikrofinanse (30 ZP – Z);  Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);</p>
<b>K_W06</b>	właściwe dla finansów i rachunkowości, metody i narzędzia pozyskiwania, analizy i prezentacji danych pozwalających opisać procesy finansowe	P6U_W	P6S_WG	<p>Matematyka (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);  Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);  Statystyka opisowa (30 WY + 30 ZP – E);  Elementy ekonometrii (30 WY + 30 ZP – Z);  Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);  Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);  Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP– E);  Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);  English for Finance and Accounting (60 ZP – Z);  Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);  Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);  Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);  Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);  Kadry i płace (45 ZP – Z);  Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);  Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45 ZP- Z)  Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);  Controlling finansowy (45 ZP – Z);  Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);</p>
<b>K_W07</b>	normy, reguły i zasady (prawne, organizacyjne, etyczne, finansowe) organizujące system finansowy i instytucje finansowe oraz ma wiedzę o rządzących nimi prawidłowościach, w tym o ich źródłach, naturze, skali,	P6U_W	P6S_WG P6S_WK	<p>Przedsiębiorczość (15 ZP – Z);  Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);  Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);</p>

	sposobach działania i zmianach			<p>Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);          Podstawy prawa (15 WY + 30 ZP – Z);          Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z);          Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);          Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);          Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z);          Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);          Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);          Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);          Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z);          Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);          Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);          Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z);          Kadry i płace (45 ZP – Z);          Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);          Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);          Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);          Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);          Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);          Finanse samorządowe (45 ZP – Z);          Controlling finansowy (45 ZP – Z);          Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);          System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);</p>
<b>K_W08</b>	rolę człowieka i społeczeństwa w procesie tworzenia, funkcjonowania i zmiany struktur gospodarczych oraz systemu finansowego	P6U_W	P6S_WG	<p>Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z);          Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);          Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z);          Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);          Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);          Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);          Controlling finansowy (45 ZP – Z);          Wychowanie fizyczne (60 ZP – Z);</p>
<b>K_W09</b>	normy, reguły, kryteria oraz zadania organizujące korporacje zawodowe funkcjonujące w obszarze finansów, rachunkowości, podatków i inwestycji	P6U_W	P6S_WK	<p>Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);          Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);          Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);          Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);</p>

				<p>Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);          Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);          Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);          Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);          Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);          Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);          Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);          Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);          Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);          Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);          Finanse samorządowe (45 ZP – Z);          Controlling finansowy (45 ZP – Z);</p>
<b>K_W10</b>	kategorie finansowe oraz rachunkowość jako system gromadzenia i przetwarzania danych oraz prezentacji informacji o procesach gospodarczych	P6U_W	P6S_WG	<p>Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);          Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);          Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);          Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);          Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);          Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);          English for Finance and Accounting (60 ZP – Z);          Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);          Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);          Kadry i płace (45 ZP – Z);          Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);          Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);          Mikrofinanse (30 ZP – Z);          System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);</p>
<b>K_W11</b>	funkcjonowanie systemów finansowych i instytucji finansowych oraz rodzaje powiązań między elementami systemu finansowego, ekonomicznego i społecznego	P6U_W	P6S_WG P6S_WK	<p>Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);          Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);          Controlling finansowy (45 ZP – Z);          Mikrofinanse (30 ZP – Z);          System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);</p>



K_W12	podstawowe normy, pojęcia oraz zasady prawa cywilnego i handlowego, w tym normy w zakresie ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	P6U_W	P6S_WK	Podstawy prawa (15 WY + 30 ZP – Z); Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z); Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E); Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z); Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z); Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z); Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);
K_W13	zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu ekonomii, zarządzania, prawa, finansów i rachunkowości	P6U_W	P6S_WK	Przedsiębiorczość (15 ZP – Z); Komunikacja interpersonalna (15 ZP – Z); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E); Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E); Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E); Podstawy prawa (15 WY + 30 ZP – Z); Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z); Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z); Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z); Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E); Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E); Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z); Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z); Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z); Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z); Mikrofinanse (30 ZP – Z);
<b>Umiejętności: potrafi</b>				
K_U01	pozyskiwać dane, wykorzystywać uzyskane informacje oraz dokonać obserwacji i prawidłowej interpretacji (analizy) procesów i zjawisk gospodarczych, w tym finansowych	P6U_U	P6S_UW	Przedsiębiorczość (15 ZP – Z); Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z); Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Statystyka opisowa (30 WY + 30 ZP – E); Elementy ekonometrii (30 WY + 30 ZP – Z); Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E); Bankowość (30 WY + 30 ZP – E); Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E); Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP – E); Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);

				<p>Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);  Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z);  Fundusze pomocowe Unii Europejskiej (30 ZP – Z);  Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);  Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);  Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);  Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);  Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);  Administracja podatkowa i kontrola skarbowa (45 ZP – Z);  Kadry i płace (45 ZP – Z);  Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);  Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);  Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);  Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);  Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);  Finanse samorządowe (45 ZP – Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z)  Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);  Controlling finansowy (45 ZP – Z);  Mikrofinanse (30 ZP – Z);  Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);</p>
K_U02	prognozować procesy gospodarcze i zjawiska finansowe z wykorzystaniem standardowych metod i narzędzi (w tym ilościowych), właściwych dla finansów i rachunkowości	P6U_U	P6S_UW	<p>Matematyka (30 WY + 30 ZP – E);  Statystyka opisowa (30 WY + 30 ZP – E);  Elementy ekonometrii (30 WY + 30 ZP – Z);  Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);  Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);  Fundusze pomocowe Unii Europejskiej (30 ZP – Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);</p>



<p><b>K_U03</b></p>	<p>wykorzystać zdobytą wiedzę ekonomiczną, prawną, etyczną i zawodową do rozwiązywania zadań i rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej</p>	<p>P6U_U</p>	<p>P6S_UW</p> <p>BHP (15 WY – Z);  Przedsiębiorczość (15 ZP – Z);  Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z);  Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z);  Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);  Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);  Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);  Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy prawa (15 WY + 30 ZP – Z);  Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z);  Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);  Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);  Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);  Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);  Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z);  Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);  Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);  Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);  Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);  Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z);  Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);  Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);  Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z);  Kadry i płace (45 ZP – Z);  Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);  Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);  Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);  Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);  Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);  Finanse samorządowe (45 ZP – Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z)</p>
---------------------	--	--------------	---

				Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z); Controlling finansowy (45 ZP – Z); Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z); Mikrofinanse (30 ZP – Z); Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);
K_U04	analizować i proponować rozwiązania konkretnych problemów z zakresu finansów, wykorzystując w tym celu również umiejętności uzyskane podczas praktyk zawodowych	P6U_U	P6S_UW P6S_UK	Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E); Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E); Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E); Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z); Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E); Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E); Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z); Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP – Z); Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z); Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z); Kadry i płace (45 ZP – Z); Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z); Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z); Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z); Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z) Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z); Controlling finansowy (45 ZP – Z); Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z); System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z); Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);
K_U05	analizować i interpretować podstawowe procesy i zjawiska finansowe z uwzględnieniem różnych poglądów i szkół naukowych	P6U_U	P6S_UW P6S_UK	Elementy ekonometrii (30 WY + 30 ZP – Z); Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);
K_U06	analizować relacje między zjawiskami finansowymi a unormowaniami prawnymi w celu rozwiązania konkretnych problemów (zadań) z zakresu finansów i rachunkowości	P6U_U	P6S_UW	Finanse publiczne (30 WY + 30 CA – E); Podstawy prawa (15 WY + 30 CA – Z); Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z); Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z); Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E); Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP – Z); Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z); Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z); Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP – Z);

				Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z); Finanse samorządowe (45 ZP – Z); System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);
<b>K_U07</b>	wykorzystać rachunkowość i kategorie finansowe do podejmowania decyzji, w tym również decyzji typowych dla przedstawicieli określonych zawodów i grup stanowisk przeznaczonych dla absolwentów finansów i rachunkowości	P6U_U	P6S_UW	Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E); Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E); Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E); Bankowość (30 WY + 30 ZP – E); Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E); Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E); Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z); Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E); Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z); Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E); Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E); Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z); Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z); Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z); Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z); Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z); Kadry i płace (45 ZP – Z); Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z); Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z); Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z); Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z); Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z); Finanse samorządowe (45 ZP – Z); Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z); Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z) Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z); Controlling finansowy (45 ZP – Z); Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z); System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z); Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);
<b>K_U08</b>	krytycznie ocenić społeczne, ekonomiczne i finansowe konsekwencje decyzji finansowych	P6U_U	P6S_UW	Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);



				Bankowość (30 WY + 30 ZP – E); Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E); Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z); Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E); Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z); Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);
K_U09	przygotować typowe prace pisemne oraz wystąpienia ustne (także w języku obcym), w tym dotyczące zagadnień z zakresu finansów i rachunkowości, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych a także różnych źródeł; wykorzystuje przy tym nowoczesne technologie	P6U_U	P6S_UW P6S_UK	Technologia informacyjna (45 ZP – Z); Komunikacja interpersonalna (15 ZP – Z); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP – E); English for Finance and Accounting (60 ZP – Z); Język obcy (120 ZP – E, Z); Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);
K_U10	posługiwać się językiem obcym w zakresie finansów i rachunkowości (w tym w mowie i piśmie), zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, uwzględniające terminologię właściwą dla nauk ekonomicznych i prawnych, w tym w zakresie finansów i rachunkowości	P6U_U	P6S_UK	Język obcy (120 ZP – E, Z); Seminarium dyplomowe (90 ZP – Z, E); English for Finance and Accounting (60 ZP – Z);
K_U11	planować i organizować pracę indywidualną i w zespole, a także w niej aktywnie uczestniczyć wykonując lub wyznaczając określone zadania	P6U_U	P6S_UO	Przedsiębiorczość (15 ZP – Z); Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z); Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z); Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E); Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E); Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E); Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E); Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E); Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E); Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z); Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z); Fundusze pomocowe Unii Europejskiej (30 ZP – Z); Bankowość (30 WY + 30 ZP – E); Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E); Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E); Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E); Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);

				<p>Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);          Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);          Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);          Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z);          Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z);          Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);          Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);          Kadry i płace (45 ZP – Z);          Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);          Wychowanie fizyczne (60 ZP – Z);          Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);          Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);          Finanse samorządowe (45 ZP – Z);          Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);          Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);          Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);          Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z)          Controlling finansowy (45 ZP – Z);          Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);          Mikrofinanse (30 ZP – Z);          System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);          Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);          Technologia informacyjna (45 ZP – Z);</p>
<b>K_U12</b>	samodzielnie zdobywać wiedzę oraz zaplanować kierunki własnego rozwoju i kształcenia w myśl koncepcji uczenia się przez całe życie	P6U_U	P6S_UU	<p>Technologia informacyjna (45 ZP – Z);          Komunikacja interpersonalna (15 ZP – ZP)          Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z);          Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);          Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);          Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);          Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP – E);          Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);          Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);          English for Finance and Accounting (60 ZP – Z);          Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);</p>

				<p>Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);  Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);  Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);  Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);  Język obcy (120 ZP – E, Z);  Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);  Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z);  Rachunkowość budżetowa (60 ZP –Z);  Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);  Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);  Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);  Administracja podatkowa i kontrola skarbową (45 ZP – Z);  Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);  Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);  Kadry i płace (45 ZP – Z);  Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 – Z);  Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);  Finanse samorządowe (45 ZP – Z);  Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);  Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);  Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z)  Controlling finansowy (45 ZP – Z);  Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);  Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);  System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);</p>
<b>Kompetencje społeczne: jest gotów do</b>				
<b>K_K01</b>	krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści, uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz wykorzystywania opinii ekspertów	P6U_K	P6S_KK	<p>Technologia informacyjna (45 ZP – Z);  Komunikacja interpersonalna (15 ZP – Z);  Geografia ekonomiczna (15 WY + 30 ZP – Z);  Matematyka (30 WY + 30 ZP – E);  Mikroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z);  Makroekonomia (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy finansów (30 WY + 30 ZP – E);  Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);  Statystyka opisowa (30 WY + 30 ZP – E);  Elementy ekonometrii (30 WY + 30 ZP – Z);</p>



				<p>Język obcy (120 ZP – E, Z);          Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);          Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);          Matematyka finansowa (15 WY + 30 ZP – E);          Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);          English for Finance and Accounting (60 ZP – Z);          Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);          Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);          Rynki finansowe (15 WY + 30 ZP – E);          Systemy informatyczne w finansach i rachunkowości (135 ZP – Z);          Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);          Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);          Rachunkowość małych firm (45 ZP – Z);          Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP – Z);          Kadry i płace (45 ZP – Z);          Podstawy analizy fundamentalnej, technicznej i portfelowej (45 ZP – Z);          Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa (30 ZP – Z);          Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);          Analiza i wycena instrumentów dłużnych i udziałowych (45ZP-Z)          System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);          Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);</p>
K_KO2	odpowiedzialnego wypełniania powierzonych zadań, w tym rozwijających innowacyjność, przedsiębiorczość i kreatywność, jest gotów na współpracę i budowę relacji międzyludzkich w środowisku społecznym oraz podejmowania działań na rzecz interesu publicznego	P6U_K	P6S_KO P6S_KR	<p>Przedsiębiorczość (15 ZP – Z);          Podstawy zarządzania i marketingu (30 WY + 30 ZP – Z);          Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);          Fundusze pomocowe Unii Europejskiej (30 ZP – Z);          Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);          Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);          Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z);          Wychowanie fizyczne (60 ZP – Z);          Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);          Rachunkowość budżetowa (60 ZP – Z);          Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP – Z);</p>

				<p>Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z)          Finanse samorządowe (45 ZP – Z);          Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);          System ubezpieczeń społecznych (30 ZP – Z);          Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);</p>
<b>K_K03</b>	<p>identyfikowania i prawidłowego rozstrzygnięcia dylematów związanych z wykonywaniem zawodu, określania priorytetów i dążenia do realizacji indywidualnych i zespołowych zadań zgodnie z zasadami etyki zawodowej (deontologii) oraz w poczuciu dbałości o dorobek i tradycje zawodu</p>	P6U_K	P6S_KR	<p>Podstawy rachunkowości (30 WY + 60 ZP – E);          Rachunkowość finansowa (30 WY + 60 ZP – E);          Organizacja rachunkowości (30 ZP – Z);          Administracja podatkowa i kontrola skarbowa (45 ZP – Z);          Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z);          Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);          Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP – Z);          Controlling finansowy (45 ZP – Z);          Zarządzanie finansami banku (45 ZP – Z);          Seminarium dyplomowe (90ZP – E, Z);          Praktyki zawodowe (960 ZP – Z);</p>
<b>K_K04</b>	<p>przestrzegania norm prawnych dla powodzenia przygotowywanych i realizowanych projektów</p>	P6U_K	P6S_KR	<p>BHP (15 WY – Z);          Ochrona własności intelektualnej (15 WY – Z);          Podstawy prawa (15 WY + 30 CA – Z);          Finanse publiczne (30 WY + 30 ZP – E);          Prawo bilansowe i międzynarodowe regulacje rachunkowości (30 WY + 30 ZP – Z);          Podatki i system podatkowy (30 WY + 30 ZP – E);          Bankowość (30 WY + 30 ZP – E);          Ubezpieczenia (30 WY + 30 ZP – E);          Fundusze pomocowe Unii Europejskiej (30 ZP – Z);          Analiza i ewidencja podatkowa (45 ZP - Z);          Wybrane problemy prawa pracy (30 ZP - Z);          Prawo celne i dewizowe (30 ZP – Z);          Sprawozdawczość i rewizja finansowa (45 ZP – Z);          Bankowa obsługa przedsiębiorstw i samorządów (ZP 60 –Z);          Finanse samorządowe (45 ZP – Z);          Controlling finansowy (45 ZP – Z);</p>
<b>K_K05</b>	<p>wykorzystania uzyskanej wiedzy i umiejętności z zakresu finansów i rachunkowości w realizacji działań społecznych i przedsiębiorczych</p>	P6U_K	P6S_KO	<p>Przedsiębiorczość (15 ZP – Z);          Finanse przedsiębiorstw (30 WY + 45 ZP – E);          Analiza finansowa (30 WY + 45 ZP – E);          Rachunkowość zarządcza (30 WY + 30 ZP – E);          Warsztaty z finansów i rachunkowości (30 ZP – Z);          Seminarium dyplomowe (90 ZP – E, Z);</p>

				Podstawy doradztwa podatkowego (15 ZP - Z); Doradztwo i pośrednictwo finansowe (15 ZP - Z); Mikrofinanse (30 ZP - Z); Praktyki zawodowe (960 ZP - Z);
--	--	--	--	--

**Objaśnienia oznaczeń:**

K (przed podkreślnikiem) - kierunkowe efekty uczenia się

W - kategoria wiedzy

U - kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) - kategoria kompetencji społecznych

**REKTOR**  
*dr hab. Andrzej Samborski*

1) w odniesieniu do wiedzy charakterystyka efektów uczenia się dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji określa:

- a) zakres i głębię – kompletność perspektywy poznawczej i zależności,
- b) kontekst – uwarunkowania, skutki;

2) w odniesieniu do umiejętności charakterystyka efektów uczenia się dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji określa:

- a) w zakresie wykorzystania wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania,
- b) w zakresie komunikowania się – odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym,
- c) w zakresie organizacji pracy – planowanie i pracę zespołową,
- d) w zakresie uczenia się – planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób;

3) w odniesieniu do kompetencji społecznych charakterystyka efektów uczenia się dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji określa:

- a) w zakresie ocen – krytyczne podejście,
- b) w zakresie odpowiedzialności – wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego,
- c) w odniesieniu do roli zawodowej – niezależność i rozwój etosu.