

Zamierzone dla programu studiów podyplomowych pn. MBA Cybersecurity Management efekty uczenia się z uwzględnieniem najważniejszych sposobów weryfikacji osiągnięcia tych efektów przez uczestnika studiów podyplomowych

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Najważniejsze sposoby weryfikacji osiągnięcia efektu uczenia się przez uczestnika studiów podyplomowych
1	2	3	4
Wiedza			
1.	CB_W01	Ma rozszerzoną wiedzę o naukach o zarządzaniu, naukach ekonomicznych oraz ich miejscu w systemie nauk społecznych, a także o typowych rodzajach struktur i instytucji społecznych (politycznych, gospodarczych i prawnych) i ich istotnych elementach.	Egzamin Projekt końcowy
2.	CB_W02	Ma pogłębioną wiedzę z zakresu poszczególnych zagadnień z dziedziny zarządzania cyberbezpieczeństwem w organizacji.	Dyskusja podczas zajęć Projekt końcowy
3.	CB_W03	Ma podstawową wiedzę o nauce o finansach, jej miejscu w systemie nauk społecznych i powiązaniach z innymi dyscyplinami naukowymi z uwzględnieniem wykorzystania nowoczesnych technologii w finansach.	Egzamin Projekt końcowy
4.	CB_W04	Ma wiedzę umożliwiającą zrozumienie natury zjawisk finansowych, zna podstawowe kategorie finansowe, metody ich badania i interpretowania w globalnym otoczeniu.	Egzamin Projekt końcowy
5.	CB_W05	Ma pogłębioną wiedzę o relacjach między strukturami i instytucjami społecznymi, ze szczególnym uwzględnieniem funkcjonowania przedsiębiorstw i ich ugrupowań w krajowym i międzynarodowym otoczeniu biznesu (politycznym, prawnym, kulturowym).	Egzamin Projekt końcowy Praca zaliczeniowa w grupach
6.	CB_W06	Ma rozszerzoną wiedzę o człowieku funkcjonującym w przestrzeni organizacji przede wszystkim w relacjach biznesowych, pogłębioną w odniesieniu do człowieka jako pracownika i konsumenta.	Egzamin Projekt końcowy Praca zaliczeniowa w grupach
7.	CB_W07	Zna w sposób pogłębiony wybrane metody i narzędzia badawcze, w tym techniki pozyskiwania danych, właściwe dla nauki o zarządzaniu i nauk ekonomicznych.	Egzamin Projekt końcowy Praca zaliczeniowa w grupach
8.	CB_W08	Ma pogłębioną wiedzę na temat wybranych systemów norm i reguł (prawnych, organizacyjnych, zawodowych i etycznych) organizujących struktury i instytucje społeczne, w tym gospodarcze i rządzących nimi prawidłowościach oraz ma wiedzę o ich źródłach, naturze, zmianach i sposobach działania.	Egzamin Praca zaliczeniowa w grupach
9.	CB_W09	Uzasadnia znaczenie społecznej odpowiedzialności biznesu i wskazuje na jej przejawy w praktyce.	Egzamin Projekt końcowy

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Najważniejsze sposoby weryfikacji osiągnięcia efektu uczenia się przez uczestnika studiów podyplomowych
1	2	3	4
10.	CB_W10	Ma pogłębioną wiedzę z zakresu poszczególnych zagadnień z dziedziny zarządzania i ekonomii ze szczególnym uwzględnieniem istoty, prawidłowości rozwoju i problemów funkcjonowania organizacji.	Egzamin Projekt końcowy
11.	CB_W11	Zna metody i narzędzia zarządzania cyberbezpieczeństwem oraz metody zarządzania projektami cyberbezpieczeństwa.	Dyskusja podczas zajęć Projekt końcowy
12.	CB_W12	Ma wiedzę z zakresu cyberbezpieczeństwa, zagrożeń przestrzeni informacyjnej, obowiązujących branżowych przepisów prawnych; ma wiedzę w zakresie różnych klas narzędzi, schematów organizacyjnych komórek z obszaru cyberbezpieczeństwa.	Dyskusja podczas zajęć Projekt końcowy
Umiejętności			
13.	CB_U01	Potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać pojęcia z zakresu nauki o zarządzaniu oraz pojęcia ekonomiczne wykładane w ramach studiów podyplomowych; potrafi posługiwać się terminologią z zakresu poszczególnych dziedzin będących przedmiotem studiów; potrafi identyfikować, modelować i optymalizować dane.	Egzamin Projekt końcowy
14.	CB_U02	Potrafi wykorzystać pozyskaną wiedzę dla wyjaśnienia przebiegu procesów gospodarczych oraz stawiania prostych hipotez co do przyczyn tych procesów i umie je weryfikować; potrafi formułować własne opinie i dobrać właściwe metody analizy.	Egzamin Projekt końcowy
15.	CB_U03	Prawidłowo posługuje się wybranymi normami oraz regułami prawnymi i etycznymi w celu rozwiązania konkretnego problemu decyzyjnego; posiada umiejętność samodzielnego znajdowania rozwiązania konkretnego problemu i podejmowania rozstrzygnięć.	Egzamin Projekt końcowy
16.	CB_U04	Analizuje proponowane rozwiązania konkretnych problemów finansowych i proponuje w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia.	Egzamin Projekt końcowy
17.	CB_U05	Jest przygotowany do samodzielnego wykonywania pracy na wyższych szczeblach zarządzania w swoim przedsiębiorstwie.	Egzamin Projekt końcowy

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Najważniejsze sposoby weryfikacji osiągnięcia efektu uczenia się przez uczestnika studiów podyplomowych
1	2	3	4
18.	CB_U06	Sprawnie posługuje się zaawansowaną wiedzą z zakresu zarządzania i ekonomii, ze szczególnym uwzględnieniem finansów i rachunkowości, umożliwiającą samodzielne rozwiązywanie problemów, opracowywanie i wdrażanie projektów, organizowanie i rozwijanie zespołów pracowniczych i kierowanie nimi oraz podejmowanie decyzji respektujących uregulowania prawne, a także standardy etyczne; posiada pogłębioną umiejętność przygotowania opracowań pisemnych dotyczących szczegółowych zagadnień gospodarczych i zarządczych, z wykorzystaniem ujęć teoretycznych, a także różnych źródeł.	Egzamin Praca zaliczeniowa w grupach
19.	CB_U07	Posiada podstawową umiejętność przygotowania i prowadzenia wystąpień ustnych w języku polskim, w zakresie dziedzin wykładanych w ramach studiów podyplomowych, z wykorzystaniem ujęć teoretycznych leżących na pograniczu różnych dyscyplin naukowych, a także różnych źródeł; potrafi zaprezentować wypracowane rozwiązania.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
20.	CB_U08	Posiada umiejętność zarządzania zasobami ludzkimi, materialnymi, finansowymi i informacyjnymi w celu skutecznego i efektywnego wykonania zadań menedżerskich.	Egzamin Praca zaliczeniowa w grupach Projekt końcowy
21.	CB_U09	Umie dobrać i zastosować odpowiednie narzędzia związane z zarządzaniem cyberbezpieczeństwem.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
22.	CB_U10	Umie wykorzystać różne metody i rozwiązania techniczno-organizacyjne dla zapewnienia cyberbezpieczeństwa.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
23.	CB_U11	Potrafi obiektywnie oceniać ryzyko, zagrożenia, zabezpieczenia i jest zdolny do mitygowania materializacji zagrożeń.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
Kompetencje społeczne			
24.	CB_K01	Jest przygotowany do inicjowania i aktywnego uczestniczenia w pracy zespołów interdyscyplinarnych w środowisku pracy.	Praca zaliczeniowa w grupach Projekt końcowy
25.	CB_K02	Jest przygotowany do podjęcia pracy i adaptacji w środowiskach międzynarodowych.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
26.	CB_K03	Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role oraz umie organizować zespoły pracownicze i kierować nimi; dba o właściwy język komunikacji oraz skuteczną i uczciwą formułę komunikacji wewnętrznej i zewnętrznej.	Dyskusja na zajęciach Praca zaliczeniowa w grupach Projekt końcowy

Lp.	Symbol efektu uczenia się	Efekt uczenia się	Najważniejsze sposoby weryfikacji osiągnięcia efektu uczenia się przez uczestnika studiów podyplomowych
1	2	3	4
27.	CB_K04	Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania oraz efektywnie organizować zespół, a także kierować realizowanymi przez niego działaniami.	Egzamin Praca zaliczeniowa w grupach Projekt końcowy
28.	CB_K05	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga problemy związane z wykonywaniem zawodu menedżera.	Egzamin Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
29.	CB_K06	Potrafi posługiwać się zdobytą wiedzą w pracy zawodowej z zachowaniem zasad etycznych.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy
30.	CB_K07	Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, jest kreatywny i elastyczny.	Egzamin Praca zaliczeniowa w grupach Projekt końcowy
31.	CB_K08	Rozumie potrzeby samokształcenia się.	Praca zaliczeniowa w grupach Egzamin
32.	CB_K09	Jest gotów do krytycznej oceny przekazywanych informacji i wniosków, które na ich podstawie można wyciągać.	Dyskusja na zajęciach Projekt końcowy