

## Karta realizacji przedmiotu w formie zdalnej - aneks do karty przedmiotu

(uzupełnienie warunkowe, w związku z realizacją zajęć dydaktycznych w formie zdalnej, w zakresie szczegółowym definiowanym i realizowanym zgodnie z Zarządzeniem nr ROP-0101- 101/20 Rektora Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II)

<b>Nazwisko i imię pracownika:</b>	Mirosław Urbanek
<b>Nazwa przedmiotu, rodzaj zajęć, liczba godzin</b>	Matematyka finansowa (wykład), 15h. Matematyka finansowa (ćwiczenia) 30h x 4 grupy
<b>Kierunek studiów, stopień, rok</b>	Ekonomia, I stopień, rok II, 2019/2020
<b>Metody realizacji i weryfikacji efektów uczenia się dostosowane do zdalnej formy nauczania</b>	<p>Do dnia 11 marca zajęcia odbywały się zgodnie z przyjętym harmonogramem zajęć na studiach dziennych dla danego kierunku. Od dnia 12 marca 2020 roku zmienia się metody realizacji i weryfikacji efektów uczenia się dostosowane do zdalnej formy nauczania w związku z pandemią: Zakłada się realizację zajęć wyłącznie w formie zdalnej, z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość rekomendowanych i wspieranych przez Uczelnię. Są to: platforma e-learningowa Moodle, narzędzia Microsoft Office365, poczta elektroniczna KUL. Komunikacja ze studentami odnośnie konsultacji ma miejsce „na żywo” za pośrednictwem komunikatora TEAMS w ramach usługi Office 365, a także za pośrednictwem poczty elektronicznej KUL, z uwzględnieniem uwarunkowań technicznych wynikającej z indywidualnych uwarunkowań i możliwości technicznych studentów. Kontakt inicjowany jest także przez zainteresowanych studentów w postaci komunikacji mailowej.</p> <p>Weryfikacja efektów kształcenia, w czasie realizacji zajęć w formie zdalnej, oparta jest na funkcjonalnościach definiowanych przez wspomniane metody i techniki kształcenia na odległość, rekomendowane i wspierane przez Uczelnię - szczególnie dotyczy to modułu testów w platformie Moodle oraz zadań (wykorzystujących możliwości aplikacji Forms) narzędzi Microsoft Office365, ewentualnie uzupełnianych skanami i zdjęciami zawierającymi szczegółowe uzupełnienia testów i zadań. Dostępne funkcjonalności zastępują w czasie realizacji zajęć w formie zdalnej tradycyjną formę weryfikacji kompetencji w zakresie wiedzy i umiejętności, tj. weryfikację przez kolokwia zaliczeniowe.</p> <p>W czasie realizacji zajęć w formie zdalnej dopuszcza się dodatkowe zadania i prace wykonywane przez studentów, uzupełniające planowane kolokwia - w trybie obowiązkowych prac domowych. Ciągłość ich przekazywania oraz jakość przygotowania uzupełnia komponenty kompetencji społecznych w ocenie końcowej oraz może stanowić potwierdzenie wybranych kompetencji w zakresie wiedzy i umiejętności, uzupełniając tym samym ich weryfikację w oparciu o zakładane kolokwia i testy.</p>

<b>Warunki zaliczenia zajęć dostosowane do zdalnej formy nauczania</b>	Warunki zaliczenia, w przypadku zaliczenia realizowanego w formie zdalnej, pozostają bez zmian, z zastrzeżeniem zasad weryfikacji kompetencji opisanych powyżej.
<b>Informacje dodatkowe dotyczące realizacji przedmiotu w formie zdalnej</b>	Możliwości realizacji zdalnego nauczania determinowane są aktualnym wsparciem Uczelni - jego zmiana wpłynie na formy prowadzenia zajęć i sposoby weryfikacji pozyskanych przez uczestników zajęć kompetencji.