



Data wpływu sprawozdania

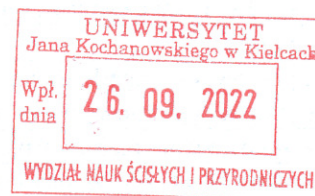
26.09.2022

Numer:

WSP/JU/5/2022

Podpis:

*Oedhe*



**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI KIERUNKOWEGO ZESPOŁU  
DS. JAKOŚCI KSZTAŁCENIA (KZJK).**

INFORMACJE PODSTAWOWE			
Wydział:	WYDZIAŁ NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH		
Rok akademicki:	2021/2022		
Skład KZJK – kierunek: MATEMATYKA			
Przewodnicząca zespołu: doc. dr Elżbieta Zajac			
Lp.	Tytuł/stopień naukowy	Imię i nazwisko	Status członka
1	doc. dr	Elżbieta Zajac	zastępca Kierownika Katedry Matematyki
2	dr. hab. prof. UJK	Szymon Walczak	pracownik badawczo-dydaktyczny w dyscyplinie matematyka
3	dr	Mateusz Masternak	pracownik badawczo-dydaktyczny w dyscyplinie matematyka
4	dr	Judyta Bąk	pracownik badawczo-dydaktyczny w dyscyplinie matematyka
5	dr	Daria Michalik	pracownik badawczo-dydaktyczny w dyscyplinie matematyka
6	dr	Michał Zakrzewski	pracownik badawczo-dydaktyczny w dyscyplinie matematyka
7	dr	Monika Czajkowska	pracownik dydaktyczny w dyscyplinie matematyka
8	dr	Renata Wojtuś	interesariusz zewnętrzny
9		Maciej Sorbian	przedstawiciel studentów

Zespół w roku akademickim 2021/2022 pracował nad następującymi zagadnieniami:

Zadanie	Termin	Efekt
Opracowanie zagadnień na egzamin dyplomowy licencjacki	Listopad - grudzień 2021	Lista zagadnień na egzamin dyplomowy licencjacki
Przygotowanie planu hospitacji	listopad 2021	Plan hospitacji
Analiza efektywności procesu kształcenia w oparciu o ankiety studenckie	Listopad - grudzień 2021	Sformułowane zalecenia odnośnie przedmiotu analiza funkcjonalna
Zaopiniowanie propozycji tematów prac magisterskich	Listopad - grudzień 2021	Zestaw tematów do wyboru przez studentów
Opracowanie programu naprawczego mającego na celu poprawę jakości prac dyplomowych- punkt 1. Schemat pracy dyplomowej	Listopad - grudzień 2021	Wzór pracy dyplomowej w formacie LaTeX
Spotkanie z interesariuszami zewnętrznymi	styczeń 2022	Wnioski dotyczące kształtowania programów kształcenia
Analiza i zaopiniowanie tematów prac magisterskich	styczeń-luty luty 2022	Lista tematów zatwierdzona przez Dziekana
Opracowanie programu naprawczego mającego na celu poprawę jakości prac dyplomowych- punkt 2. Regulamin organizacyjny	styczeń-maj 2022	Regulamin organizacyjny realizacji prac dyplomowych określający harmonogram realizacji prac oraz zadania szczegółowe promotora i dyplomanta
Analiza wyników ankietyzacji studentów odnośnie oceny pracowników	marzec-maj 2022	Pozytywna opinia KZJK o pracy dydaktycznej pracowników
Analiza i zatwierdzenie tematów prac dyplomowych licencjackich	maj 2022	Lista tematów prac dyplomowych licencjackich zatwierdzona przez Dziekana
Opracowanie programu naprawczego mającego na celu poprawę jakości prac dyplomowych- punkt 3. Kryteria oceny pracy dyplomowej i formularz załącznika do recenzji pracy dyplomowej	maj-czerwiec 2022	Załącznik do recenzji prac dyplomowych określający szczegółowe kryteria oceny pracy dyplomowej na kierunku matematyka
Opracowanie zmodyfikowanego (na wniosek CEN) programu studiów II stopnia na kierunku matematyka	maj-czerwiec 2022	Zmodyfikowany program studiów II stopnia na kierunku matematyka
Zatwierdzenie sprawozdania z działalności zespołu	wrzesień 2022	Sprawozdanie z działalności KZJK za rok 2021/2022
Zaopiniowanie organizacji zajęć na rok akademicki 2022/2023	wrzesień 2022	Organizacja zajęć na rok akademicki 2022/2023



## Wewnętrzny System Zapewniania Jakości Kształcenia

Wyniki analiz:

1. Zespół ocenił (na podstawie ankiet samooceny i wyników egzaminów), że założone w programie kształcenie efekty są osiągalne.
2. Proponowane tematy prac dyplomowych i magisterskich zostały uznane za zgodne z kierunkiem studiów i założonymi efektami.
3. Analiza dostępności dla studenta pracowników naukowo-dydaktycznych i niebędących nauczycielami akademickimi dała wynik pozytywny.
4. Analiza wyników ankietyzacji studentów pozwoliła stwierdzić brak istotnych zastrzeżeń studentów odnośnie pracy dydaktycznej pracowników Katedry Matematyki.
- 5.. Projektowane modyfikacje programów kształcenia były konsultowane z interesariuszami zewnętrznymi i ze studentami. Konsultacje dały wynik pozytywny.
6. Analiza raportu pokontrolnego PKA pozwoliła na opracowanie programu naprawczego mającego na celu poprawę jakości prac dyplomowych oraz poprawę jakości recenzji. W ramach programu naprawczego sformułowano zalecenia dotyczące organizacji procesu dyplomowania oraz szczegółowe kryteria oceny pracy dyplomowej z matematyki.

<b>Sprawozdanie sporządził/a</b>	23.09.2022, <i>Milida Zap...</i> (data, podpis Przewodniczącego Kierunkowego Zespołu ds. Jakości Kształcenia) PRZEWODNICZĄCA Wydzielonej Komisji ds. Kształcenia Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
<b>Sprawozdanie przyjął/a</b>	<i>dr. Małgorzata Wysocka-Kunisz</i> (data, podpis Przewodniczącego Wydziałowej Komisji ds. Jakości Kształcenia)