

Dr Joanna Maszybrocka, prof. UŚ
Dyrektor Kierunku Inżynieria Biomedyczna
Inżynieria Materiałowa, Mechatronika
Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych
Uniwersytet Śląski w Katowicach

Chorzów, 10.06.2024r.

Jego Magnificencja
Prof. dr hab. Ryszard Koziółek
Rektor Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach

Zwracam się z uprzejmą prośbą o zatwierdzenie zamian w programie kształcenia dla stacjonarnych studiów I stopnia na kierunku **Inżynieria Biomedyczna** dla cyklu rozpoczynającego się od roku akademickiego **2024/2025**.

Zmodyfikowany program studiów został zatwierdzony przez Radę Dydaktyczną Kierunku oraz pozytywnie zaopiniowany przez Samorząd Studencki.


Zmiany obejmują wdrożenie do programu kształcenia założeń "Nowej Koncepcji Studiów":

1. **Wprowadzenie do programu kształcenia jednego modułu obszarowego.**
Za zgodą Prorektor ds. kształcenia i studentów dodano 30 godzin do łącznej liczby godzin w programie kształcenia, które przeznaczono na realizację modułu 'Obszar Społeczeństwo Obywatelskie i Przedsiębiorczość: Przedsiębiorczość'.
2. **Wprowadzenie do programu kształcenia jednego modułu z grupy otwartych modułów uniwersyteckich (OMU)** zgodnie z Uchwałą nr 385 Senatu Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach z dnia 23 maja 2023 r. w sprawie wytycznych dotyczących wymagań w zakresie tworzenia i zmiany programów studiów prowadzonych w Uniwersytecie Śląskim w Katowicach.

3. **Dostosowanie realizacji zajęć z wychowania fizycznego** zgodnie z Uchwałą nr 385 Senatu Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach z dnia 23 maja 2023 r. w sprawie wytycznych dotyczących wymagań w zakresie tworzenia i zmiany programów studiów prowadzonych w Uniwersytecie Śląskim w Katowicach. Zajęcia te realizowane są w łącznym wymiarze 60 godzin, tj. w drugim i trzecim semestrze studiów po 30 godzin dydaktycznych w semestrze.
4. **Dostosowanie realizacji zajęć z lektoratu** zgodnie z Uchwałą nr 385 Senatu Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach z dnia 23 maja 2023 r. w sprawie wytycznych dotyczących wymagań w zakresie tworzenia i zmiany programów studiów prowadzonych w Uniwersytecie Śląskim w Katowicach. Zajęcia w ramach modułów lektoratu z wybranego języka obcego odbywają się w wymiarze 120 godzin (4 moduły realizowane w czterech kolejnych semestrach po 30 godzin każdy, rozpoczynając od drugiego semestru), za które student uzyskuje 12 punktów ECTS (4 semestry po 3 punkty ECTS).
5. **Wprowadzenie drobnych zmian w zapisach efektów uczenia się.** Zweryfikowano opisy efektów uczenia się pod kątem spełnienia wymogów poziomu 6 PRK zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji. Efekt W19 uzupełniono o zapis „zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji”.
6. **Wprowadzenie drobnych zmian w opisach specjalności.**

Z wyrazami szacunku

DYREKTOR KIERUNKU
na Wydziale Nauk Ścisłych i Technicznych


dr Joanna Maszybrocka, prof. UŚ