

UCHWAŁA NR 14/2024
RADY DYDAKTYCZNEJ WYDZIAŁU NAUK ŚCISŁYCH I PRZYRODNICZYCH
UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO

z dnia 18 stycznia 2024 r.

w sprawie zaopiniowania zmian w programie studiów stacjonarnych drugiego stopnia
na kierunku *fizyka* dla cyklu kształcenia od r.a. 2024/2025

Na podstawie § 92 Statutu Uniwersytetu Szczecińskiego zatwierdzonego uchwałą nr 58/2019 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 30 maja 2019 r. oraz § 33 i § 34 Uchwały nr 88/2023 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 29 czerwca 2023 r., uchwała się co następuje:

§ 1

Rada Dydaktyczna Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych US pozytywnie opiniuje przedstawione zmiany w programie studiów stacjonarnych drugiego stopnia na kierunku *fizyka* dla cyklu kształcenia od r.a. 2024/2025.

§ 2

Wykaz zmian stanowi załącznik do niniejszej uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podpisania.

DZIEKAN
Wydziału Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
Uniwersytetu Szczecińskiego

dr. Andrzej Wiśniewski

Wykaz zmian w programie studiów stacjonarnych drugiego stopnia na kierunku *fizyka* od cyklu kształcenia 2024/2025

Wprowadzenie wykładów z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych

- 3 semestr, 30 h. wykład, 3 pkt. ECTS,
- 4 semestr, 15 h. wykład, 2 pkt. ECTS.

Zmiana punktów ECTS:

- metody numeryczne fizyki – sem. 1, zmian z 3 na 4 pkt. ECTS
- fizyka molekularna – sem. 2, zmiana z 6 na 5 pkt. ECTS
- fizyka statystyczna – sem. 3, zmiana z 6 do 3 pkt. ECTS
- pracownia dyplomowa – sem. 3, zmiana z 2 do 1 pkt. ECTS

Zmiana nazw przedmiotów prowadzonych w języku angielskim:

- przegląd współczesnych testów obserwacyjnych w kosmologii - Overview of Contemporary Observational Tests in Cosmology
- wielkoskalowa struktura Wszechświata - Large-Scale Structure of the Universe
- alternatywne scenariusze kosmologiczne - Alternative Cosmological Scenarios
- fizyka czarnych dziur - Black Hole Physics
- numeryczne i statystyczne metody kosmologii - Numerical and Statistical Methods in Cosmology

Inne zmiany:

- Modern physics laboratory (laboratorium fizyki współczesnej) – dodanie przedmiotu, sem. 1; 7 pkt. ECTS, 60 h laboratorium
- Usunięcie bloku przedmiotu do wyboru (laboratorium fizyki współczesnej/ modern physics laboratory)
- Etyka – sem. 3, usunięcie przedmiotu

Uzasadnienie:

Zgodnie z wytycznymi Władz Rektorskich US wprowadzono bloki do wyboru w semestrze trzecim i czwartym – „wykłady z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych”.