



Uchwała nr 109/2024-2028

Rady Dziekańskiej Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK w Toruniu

z dnia 19 marca 2025 r.

w sprawie zmian w programie studiów
na kierunku **Astronomia stopnia pierwszego**

- Zgodnie z wymogami ustawy z dn. 20.07.2018 Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668, z późn.zm.)
- Na podstawie § 108, pkt.1 i § 109, pkt.2 Uchwały nr 37 Senatu Uniwersytetu Mikołaja Kopernika z dnia 16.04.2019 r.
- Zgodnie z wymogami Uchwały Nr 139 Senatu UMK z dnia 29.10.2019 (z późn. zm.) w sprawie wytycznych dotyczących programów studiów na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu (Rozdział 2, §6)

*Rada Dziekańska Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UMK w Toruniu pozytywnie opiniuje zmiany w **programie studiów** na kierunku **Astronomia stopnia pierwszego**.*

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Dziekańskiej
Wydziału FAiS UMK w Toruniu

Prof. dr hab. Winicjusz Drozdowski

Zmiany dotyczą:

- 1) uaktualnienia związku programu studiów z misją i strategią UMK tak, aby dotyczył obowiązującej obecnie strategii UMK,
- 2) scalenia programów studiów astronomii bez specjalności oraz astronomii, specjalność nauczycielska do jednego dokumentu,
- 3) dodania efektów uczenia się oraz metod oceny ich osiągnięcia dla przedmiotów z grupy BHP oraz dla wychowania fizycznego,
- 4) poprawienia nazw wybranych przedmiotów z bloku zajęć „nauczycielskich” aby usunąć niezgodności z sylabusami tych przedmiotów,
- 5) zwiększenia punktów ECTS przypisanych przedmiotowi „Praktyka metodyczna 1 (w szkole)”, z 2 do 3 aby odzwierciedlały nakład pracy studenta,
- 6) uzupełnienia efektów uczenia się dla bloku zajęć pedagogicznych 1 tak, aby pokrywały zakres ogólnych i szczegółowych efektów uczenia się zawartych w standardzie kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela (Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lipca 2019),
- 7) dodania informacji dotyczącej wypełnienia standardów kształcenia przygotowującego do wykonania zawodu nauczyciela, o treści: „Ukończenie specjalności nauczycielskiej na kierunku astronomia, tzn. uzyskanie wszystkich efektów uczenia się określonych dla zajęć składających się na blok zajęć pedagogicznych 1 na pierwszym stopniu studiów oraz blok zajęć pedagogicznych 2 na drugim stopniu studiów, wypełnia standard kształcenia przygotowujący do wykonywania zawodu nauczyciela fizyki w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lipca 2019 r. (DU poz. 1450)”.
- 8) uzupełnienia programu studiów o treści programowe zgodnie z Uchwałą Senatu UMK nr 76/2024 (zmieniająca Uchwałę Senatu UMK nr 139/2019 w sprawie wytycznych dotyczących programów studiów na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu),
- 9) dodania tytułów wybranych przedmiotów w języku angielskim oraz informacji o możliwości ich prowadzenia w języku polskim lub angielskim z przyczyn organizacyjnych,
- 10) na rekomendację Rady Dyscypliny Astronomia, usunięcia możliwości prowadzenia w języku angielskim przedmiotu Astronomia obserwacyjna 2,
- 11) na rekomendację Rady Dyscypliny Astronomia, dodania możliwości prowadzenia w języku angielskim przedmiotu Pracownia astrofizyczna 2,
- 12) na rekomendację studentów, członków Rady Dyscypliny Astronomia, usunięcia możliwości prowadzenia w języku angielskim przedmiotu Mechanika klasyczna.