



Uchwała nr 101/2024-2028

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

z dnia 19 marca 2025 r.

w sprawie zmian w planie studiów i w siatce godzin
na kierunku Automatyka i robotyka stopnia drugiego

- 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 **planie studiów i siatce godzin** na kierunku **Automatyka i robotyka stopnia drugiego**.*

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Dziekańskiej
Wydziału FAiS UMK w Toruniu

Prof. dr hab. Winicjusz Drozdowski

Zmiany dotyczą:

- 1) zastąpienia przedmiotu „Programowanie obiektowe” (15 godz. wykładu i 30 godz. laboratorium) przedmiotem „Programowanie w języku Python” (45 godz. laboratorium, zaliczenie na ocenę),
- 2) zmiany nazwy przedmiotu „Projekt przejściowy” na „Projekt naukowy”,
- 3) przeniesienia przedmiotu do wyboru „Zrobotyzowane systemy przemysłowe” na semestr letni,
- 4) przeniesienia przedmiotu do wyboru „Układy sterowania numerycznego maszyn” na semestr i zmiana rozłożenia godzinowego nakładu pracy z 15 godz. wykładu + 45 godz. laboratorium na 12 godz. wykładu i 48 godz. laboratorium.