

Lista zmian w programie studiów na kierunku Automatyka i robotyka I stopnia w Wydziale Nauk Informatyczno-Technologicznych, związanych z uwagami po kontroli Polskiej Komisji Akredytacyjnej na kierunku Automatyka i robotyka, dostosowaniem planu studiów do nowego szablonu przyjętego przez URJK w *Zał. 3 Program studiów- wzór (dostępny)*, oraz zmianami w układzie przedmiotów.

Automatyka i robotyka I stopnia

1. Dostosowanie układu programu studiów oraz wszystkich tabel do formatu zatwierdzonego przez URJK.
2. Zmiany przedmiotów i przydzielonych im punktów ECTS w planie studiów w Tabeli 5 i 6:
 - a. Zmiana nazw przedmiotów Analiza matematyczna (sem.1), Algebra liniowa z geometrią (sem.1), Matematyka dyskretna i metody statystyki (sem.3) na **Matematyka 1** (sem.1), **Matematyka 2** (sem.2), **Matematyka 3** (sem.3), Reorganizacja treści tych przedmiotów.
 - b. Przeniesienie z przedmiotu **Wprowadzenie do OZE z elementami prawa budowlanego** z sem. 2 na sem. 1,
 - c. Przeniesienie z przedmiotu **Przedmiot społeczny/Przedmiot humanistyczny** z sem. 3 na sem. 2,
 - d. Zmiana liczby punktów ECTS przedmiotu **Fizyka** na 5 (ze względu na zmianę formy zaliczenia na egzamin oraz dodanie formy ćwiczeń).
 - e. Zmiana formy zaliczenia przedmiotów **Elektronika** oraz **Programowanie inżynierskie (MATLAB)** z egzaminu na zaliczenie.
 - f. Zmiana liczby punktów ECTS przedmiotu **Podstawy automatyki i automatyzacji** na 6.
3. Aktualizacja wszystkich wskaźników, wyliczonych zgodnie z zasadami w przyjętym przez URJK w *Zał. 3 Program studiów- wzór (dostępny)*
4. Dodano treści programowe zajęć w załączniku 5
5. Aktualizacja rozdziałów programu studiów:
 - a. Ogólne cele kształcenia
 - b. Kwalifikacje i uprawnienia zawodowe Absolwenta