

Specjalność: Automatyzacja Produkcji i Systemy Mechatroniczne

przedmioty wybieralne nieobowiązkowe:
 Matematyka elementarna: I i II sem., 30W/sem., 2 ECTS/sem.
 Język obcy (oferta SJO): 1 lub 2 semestry od III sem., 30W/sem., 1 ECTS/sem.