

LABORATORIUM

Z

AUTOMATYKI NAPĘDU ELEKTRYCZNEGO

Harmonogram ćwiczeń

dla studentów **EA0-DI-2(04)**

semestr letni 2024/2025

Zajęcia	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
		Seria I					Seria II				
Zespół I	W	1	2	3	4	Z	5	6	7	8	Z
Zespół II	W	2	3	4	1	Z	6	7	8	5	Z
Zespół III	W	3	4	1	2	Z	7	8	5	6	Z

1	I seria	Badanie silnika indukcyjnego sterowanego z falownika napięcia – stany statyczne
2		Badanie serwonapędu
3		Badanie napędu z silnikiem komutatorowym prądu stałego sterowanego z przekształtnika tyrystorowego
4		Rozruch silnika synchronicznego z zastosowaniem sterownika SIMATIC
5	II seria	Badanie silnika indukcyjnego sterowanego z falownika napięcia – stany dynamiczne
6		Badanie silnika bezszczotkowego z magnesami trwałymi
7		Badanie silnika reluktancyjnego przełączalnego (SRM)
8		Badanie napędu z silnikiem krokowym