WIEiK studia niestacjonarne 2021/22 Kierunek: **Elektrotechnika**
specjalność: Inżynieria systemów elektrycznych

Rok: **III** Semestr: **6** Grupy: **W-1, Ć-1, P-2, LK-2, L-3** **aktualizacja: 03.03.2022**

Sobota	8^{15}-9^{00}	9^{00}-9^{45}	10^{00}-10^{45}	10^{45}-11^{30}	11^{45}-12^{30}	12^{30}-13^{15}	13^{30}-14^{15}	14^{15}-15^{00}	15^{15}-16^{00}	16^{00}-16^{45}	17^{00}-17^{45}	17^{45}-18^{30}	18^{45}-19^{30}	19^{30}-20^{15}
5.III	Kompatybilność elektromagnetyczna Wykład dr inż. W. Czuchra MS Teams					Sterowniki programowalne Wykład dr inż. K. Schiff MS Teams			Napędy elektryczne Wykład prof. P. Drozdowski MS Teams					
12.III	Technika wysokich napięć i materiałoznastwo w elektrot. Wykład dr inż. D. Smugała MS Teams			Sterowniki programowalne Wykład dr inż. K. Schiff MS Teams				Napędy elektryczne Wykład prof. P. Drozdowski MS Teams						
19.III	Technika wysokich napięć i materiałoznastwo w elektrotechnice Wykład dr inż. D. Smugała MS Teams			Sterowniki programowalne Wykład dr inż. K. Schiff MS Teams				Pojazdy elektryczneWykład dr inż. M. Dudzik MS Teams						
26.III	Kompatybilność elektromagnetyczna, LK2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 15			Kompatybilność elektromagnetyczna, LK1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 15 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06				Napędy elektryczne, Ć mgr inż. B. Wieszczyna, s. 10						
2.IV	Kompatybilność elektromagnetyczna, LK2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 15			Kompatybilność elektromagnetyczna, LK1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 15 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06				Napędy elektryczne, P1 dr inż. W. Czuchra s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Kompatybilność elektromag., LK2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 10		Napędy elektryczne, P2 dr inż. W. Czuchra s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Kompatybilność elektromag., LK1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 10				
9.IV	Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wys. napięć i materiałoznastwo w elektrotechnice, L3 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L1 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11				Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Napędy elektryczne, L3 b. dr inż. A. Dudzik, s. 01 bis						
23.IV		Kompatybilność elektromagnetyczna L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2			Kompatybilność elektromagnetyczna L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Napędy elektryczne, L1 dr inż. A. Dudzik, s. 015A			Kompatybilność elektromagnetyczna L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Napędy elektryczne, L2 dr inż. A. Dudzik, s. 015A						
7.V		Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06			Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2			Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L1 dr inż. D. Smugała, s. 1/2						
14.V		Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2						
21.V		Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11 Napędy elektryczne, L3 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11 Napędy elektryczne, L1 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Pojazdy elektryczne, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Napędy elektryczne, L2 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis						
28.V		Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. M. Dudzik, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06			Pojazdy elektryczne, L1 dr inż. M. Dudzik, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. M. Dudzik, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16						
4.VI		Pojazdy elektryczne, L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11 Napędy elektryczne, L3 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Pojazdy elektryczne, L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11 Napędy elektryczne, L1 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Pojazdy elektryczne, L1 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Napędy elektryczne, L2 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis						
11.VI		Pojazdy elektryczne, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotech., L3 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Napędy elektryczne, L2 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotech., L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Napędy elektryczne, L3 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Pojazdy elektryczne L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotech., L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Napędy elektryczne, L1 dr inż. A. Dudzik, s. 01bis			Napędy elektryczne, P1 dr inż. W. Czuchra s. L2					

Niedziela	8^{15}-9^{00}	9^{00}-9^{45}	10^{00}-10^{45}	10^{45}-11^{30}	11^{45}-12^{30}	12^{30}-13^{15}	13^{30}-14^{15}	14^{15}-15^{00}	15^{15}-16^{00}	16^{00}-16^{45}	17^{00}-17^{45}	17^{45}-18^{30}	18^{45}-19^{30}	19^{30}-20^{15}
6.III	Kompatybilność elektromagnetyczna Wykład dr inż. W. Czuchra MS Teams					Technika wysokich napięć i materiałoznastwo w elektr. Wykład dr inż. D. Smugała MS Teams			Sterowniki programowalne Wykład dr inż. K. Schiff MS Teams			Pojazdy elektryczneWykład dr inż. M. Dudzik MS Teams		
13.III	Napędy elektryczne Wykład prof. P. Drozdowski MS Teams					Pojazdy elektryczneWykład dr inż. M. Dudzik MS Teams			Technika wysokich napięć i materiałoznastwo w elektrotechnice Wykład dr inż. D. Smugała MS Teams					
20.III	Sterowniki programowalne Wykład dr inż. K. Schiff MS Teams			Technika wysokich napięć i materiałoznastwo w elektrotechnice Wykład dr inż. D. Smugała MS Teams			Pojazdy elektryczneWykład dr inż. M. Dudzik MS Teams						Napędy elektryczne Wykład prof. P. Drozdowski MS Teams	
27.III		Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium			Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium		Kompatybilność elektromagnetyczna, L3 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium			Kompatybilność elektromag., LK2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. 15				
3.IV			Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11	Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11		Napędy elektryczne, P2 dr inż. W. Czuchra s. Labor10		Napędy elektryczne, P1 dr inż. W. Czuchra s. 10		Napędy elektryczne, Ć mgr inż. B. Wieszczyna, s. 10				
10.IV	Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L1 dr inż. D. Smugała, s. 1/2			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L3 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11						
24.IV	Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Techniki wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotechnice, L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2						
8.V		Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14			Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14						
15.V		Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium		Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotech., L3 dr inż. D. Smugała, s. 1/2		Pojazdy elektryczne, L1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotech., L1 dr inż. D. Smugała, s. 1/2		Pojazdy elektryczne, L1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium Tech. wysokich napięć i materiałoznawcze w elektrotech., L2 dr inż. D. Smugała, s. 1/2 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06		Kompatybilność elektromagnetyczna, LK1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. L2					
22.V		Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11			Pojazdy elektryczne, L1 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-14 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. W. Czuchra, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16						
29.V			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. M. Dudzik, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L2 dr inż. K. Schiff, s. 11 Sterowniki programowalne, L3 dr inż. S. Żaka, s. 06			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. M. Dudzik, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16 Sterowniki programowalne, L1 dr inż. K. Schiff, s. 11			Pojazdy elektryczne, L2 dr inż. M. Dudzik, s. Laboratorium Zakładu Trakcji b.10-16					
5.VI														
12.VI		Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium			Kompatybilność elektromagnetyczna, L1 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium		Kompatybilność elektromagnetyczna, L2 dr inż. W. Czuchra, mgr inż. B. Wieszczyna, s. Laboratorium			Napędy elektryczne, P2 dr inż. W. Czuchra s. L2				

Kompatybilność elektromagnetyczna	9W 30L 15Lk
Napędy elektryczne	18W 9Ć 15L 9P
Technika wysokich napięć i materiałoznastwo w elektrotechnice	18W 30L
Sterowniki programowalne	18W 30L
Pojazdy elektryczne	18W 30L 9P

W - wykład
Ć - ćwiczenia
L - laboratorium
LK - laboratorium komputerowe
P - projekt
S- seminarium