

H A R M O N O G R A M
semestr zimowy 2024/2025

I rok

Kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Spec.: Ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja (COWIK)

5.10				6.10			
11:00 12:45	Spotkanie organizacyjne	4W	11	09:00 11:15	Wymiana ciepła i wymienniki	3W	H14
13:30 15:00	Wymiana ciepła i wymienniki	2W	H14	11:45 15:45	Transport ciepła i aeromechanika	3W 2Ć	H14
15:30 19:30	Transport ciepła i aeromechanika	3W 2Ć	H14				

12.10				13.10			
08:00 08:45	Szkolenie biblioteczne	1W	ZD				
09:00 11:15	Szkolenie świadomościowe	2W 1W	ZD				
12:30 15:30	Instruktaż ogólny BHP	4W	ZD				
16:00 18:45	Szkolenie z praw i obowiązków	3W	ZD				

19.10				20.10			
08:30 12:30	Technika wentylacji i klimatyzacji	5W	H14	08:30 12:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	5W	H14
13:00 15:15	Odnawialne źródła energii	3W	H14	13:00 15:15	Odnawialne źródła energii	3W	H14
15:30 19:30	Wymiana ciepła i wymienniki	5W	H14	15:30 19:30	Transport ciepła i aeromechanika	3W 2Ć	H14

26.10				27.10			
08:30 11:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	4P ₂	H14	08:30 11:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	4P ₁	H14
12:00 14:15	Odnawialne źródła energii	3P ₂	H14	12:00 14:15	Odnawialne źródła energii	3P ₁	H14
14:45 18:45	Projekt instalacji wod-kan-co	5P ₂	H018	14:45 18:45	Projekt instalacji wod-kan-co	5P ₁	H018

16.11				17.11			
08:30 11:30	Technika wentylacji i klimatyzacji	4W	H14	08:30 12:30	Wymiana ciepła i wymienniki	5W	H14
12:00 14:15	Odnawialne źródła energii	3W	H14	13:00 15:15	Transport ciepła i aeromechanika	3Ć	H14
14:45 19:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	5W	H14	15:30 19:30	Technika wentylacji i klimatyzacji	5Ć	H14

23.11				24.11			
08:30 10:45	Etyka zawodowa	3W	10				
11:00 13:15	Wymiana ciepła i wymienniki	3L _A	115				
11:00 13:15	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3L _B	H19 H016				
13:30 15:45	Wymiana ciepła i wymienniki	3L _B	115				
13:30 15:45	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3L _C	H19 H016				
16:00 18:15	Wymiana ciepła i wymienniki	3L _C	115				
16:00 18:15	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3L _A	H19 H016				

30.11				1.12			
08:30 10:45	Etyka zawodowa	3W	11	08:30 10:45	Wymiana ciepła i wymienniki	3L _B	115
11:00 15:00	Zaawansowane metody projektów inżynierskiego I	5K ₁	H018	11:15 13:30	Wymiana ciepła i wymienniki	3L _A	115
12:00 15:00	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	4P ₂	H14	13:45 17:00	Wymiana ciepła i wymienniki	3L _C	115
15:30 18:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	4P ₁	H14				
15:30 19:30	Zaawansowane metody projektów inżynierskiego I	5K ₂	H018				

7.12				8.12			
08:30 10:45	Wymiana ciepła i wymienniki	3P ₁	H14	08:30 12:30	Projekt instalacji wod-kan-co	5P ₂	H018
11:00 15:00	Projekt instalacji wod-kan-co	5P ₁	H018	13:00 15:15	Odnawialne źródła energii	3P ₂	H14
15:30 17:45	Odnawialne źródła energii	3P ₁	H14	15:45 18:00	Wymiana ciepła i wymienniki	3P ₂	H14

14.12				15.12			
08:30 10:45	Etyka zawodowa	3W	11				
11:00 15:00	Zaawansowane metody projektów inżynierskiego I	5K ₁	H018				
12:00 15:00	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	4P ₂	H14				
15:30 18:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	4P ₁	H14				
15:30 19:30	Zaawansowane metody projektów inżynierskiego I	5K ₂	H018				

21.12				22.12			
08:30 10:45	Wymiana ciepła i wymienniki	3P ₁	H14	08:30 10:45	Wymiana ciepła i wymienniki	3P ₂	H14
11:00 14:00	Wymiana ciepła i wymienniki	4Ć	H14	11:00 15:00	Wymiana ciepła i wymienniki	3W 2Ć	H14
14:30 18:30	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	5W	H14	15:30 18:30	Technika wentylacji i klimatyzacji	4Ć	H14

11.01				12.01			
08:30 12:30	Projekt instalacji wod-kan-co	5P ₁	H018	08:30 10:45	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3K ₂	H018
13:00 15:15	Odnawialne źródła energii	3P ₁	H14	11:00 13:15	Odnawialne źródła energii	3P ₂	H14
15:45 18:00	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3K ₁	H018	13:45 17:45	Projekt instalacji wod-kan-co	5P ₂	H018

18.01				19.01			
08:30 12:30	Zaawansowane metody projektów inżynierskiego I	5K ₂	H018	08:30 12:30	Zaawansowane metody projektów inżynierskiego I	5K ₁	H018
13:00 15:15	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3K ₂	H018	13:00 15:15	Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	3K ₁	H018
15:45 18:00	Projekt instalacji wod-kan-co	3P ₂	H018	15:45 18:00	Projekt instalacji wod-kan-co	3P ₁	H018

Odnawialne źródła energii	9W			9P	2pkt
Projekt instalacji co+wod-kan				18P	2pkt
Wymiana ciepła i wymienniki	18WE	6Ć	6L	6P	4pkt
Zaawansowane metody proj. inżyn.				15K	1pkt
Ogrzewnictwo i ciepłownictwo II	15WE		3L	6K	5pkt
Etyka zawodowa	9W			12P	2pkt
Zaawansowane systemy wentylacji	9W		9P		2pkt
Technika wentylacji i klimatyzacji	9W	9Ć			2pkt
Wybrane zagadnienia techniki ciepl.	9W	9Ć			2pkt
Transport ciepła i aeromechanika	9W	9Ć			2pkt

Kolorem zielonym zaznaczono zajęcia wspólne z Energetyką niekonwencjonalną

ns.cowik.pk.2024@gmail.com

Harmonogram zajęć może ulec zmianie