UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA: **AUTOVEHICULE RUTIERE, MECATRONICA si MECANICA**
Specializarea: **SISTEME SI ECHIPAMENTE TERMICE Alba Iulia**

Consilier de studii: Sef lucr.dr.ing. Oana Giurgiu
oana.giurgiu@termo.utcluj.ro

ORAR SEMESTRUL 1 an universitar 2021 - 2022

Anul IV Sisteme si Echipamente Termice - Alba Iulia (1grupa/ 1 semigrupa), Grupa: m_2841

Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes, Oana Giurgiu) =3C+1P/sapt.
Instalatii frigorifice si pompe de caldura (Angela Plesa, Oana Giurgiu)= 2C+1L+1P/sapt.
Utilaje termice I (Plesa Angela, Oana Giurgiu)= 3C+1S+1P/sapt.
Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu) = 2C+1L/sapt.

Automatiz.si contr. proces.term. (Lucian Nascutiu)= 2C+ 2L/sapt.
Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)= 2C+2L/sapt.
Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)= 3C+1L/sapt.

	Orele zilei	LUNI			MARTI			MIERCURI			JOI			VINERI			SAMBATA		
		Semigrupa I	Tipul activitatii	Locatia	Semigrupa I	Tipul activitatii	Locatia	Semigrupa I	Tipul activitatii	Locatia	Semigrupa I	Tipul activitatii	Locatia	Semigrupa I	Tipul activitatii	Locatia	Semigrupa I	Tipul activitatii	Locatia
		Săptămana 1 (27 sept. - 2 octombrie 2021)																	
S 1	10-12																		
	12-14																		
	14-16																		
	16-18	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	E9	Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	C	E1	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	E1	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	E1	Utilaje termice (A. Plesa)	S	P3			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 2 (4 - 9 octombrie 2021)																	
S 2	10-12																		
	12-14																		
	14-16																		
	16-18	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	E9	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	E9	Controlul arderii si poluarii MAI(I.Ferenti)	L	S1	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	E1	Utilaje termice I (Plesa Angela)	S	E1			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 3 (11 - 16 octombrie 2021)																	
S 3	10-12																		
	12-14																		
	14-16							Conciliere de studii											
	16-18	Automatiz.si contr. proces.term.	C	On line	Automatiz.si contr. proces.term.	L	On line	Utilaje termice I (O. Giurgiu)-Pr	P	E1	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	On line	E1	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	C	On line			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 4 (18 - 23 octombrie 2021)																	
S 4	10-12																		
	12-14																		
	14-16																		
	16-18	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	On line	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	On line	Concep.asist. a ET (Oana Giurgiu)	P	E9	Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	On line	S1	Controlul arderii si poluarii MAI(I.Ferenti)	L	S1			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 5 (25 oct. - 30 octombrie 2021)																	
S 5	10-12																		
	12-14																		
	14-16							Conciliere de studii											
	16-18	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	On line	Conceptia asistata a echipamentelor termice (Mircea Mrenes)	C	On line	Concep.asist. a ET (Oana Giurgiu)	P	E9	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	On line	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	On line			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 6 (1 - 6 noiembrie 2021)																	
S 6	10-12																		
	12-14																		
	14-16																		
	16-18	Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	C	On line	Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	C	On line	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	On line	Utilaje termice I (Plesa Angela)	C	On line	Utilaje termice I (Plesa Angela)	S	E1			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 7 (8 - 13 noiembrie 2021)																	
S 7	10-12																		
	12-14																		
	14-16							Conciliere de studii											
	16-18	Automatiz.si contr. proces.term.	C	On line	Automatiz.si contr. proces.term.	L	On line	Utilaje term. I (O. Giurgiu)-Pr	P	E1	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	C	On line	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	L	On line			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 8 (15 - 20 noiembrie 2021)																	
S 8	10-12																		
	12-14																		
	14-16																		
	16-18	Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	C	On line	Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	L	E9				Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	C	On line	Controlul arderii si poluarii MAI(I.Ferenti)	L	S1			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 9 (22 - 27 noiembrie 2021)																	
S 9	10-12																		
	12-14																		
	14-16							Conciliere de studii											
	16-18	Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	C	On line				Instalatii frig. si pompe de caldura (Oana Giurgiu)	P	E1	Instalatii frigorifice si pompe de caldura (Angela Plesa)	C	On line	Instalatii frigorifice si pompe de caldura (Angela Plesa)	C	E1			
	18-20																		
	20-22																		
		Săptămana 10 (29 nov. - 4 decembrie 2021); 30 nov. si 1 dec. LIBER																	
S 10	10-12																		
	12-14																		
	14-16				LIBER			LIBER						Conceptia asist. (OG)	P				
	16-18	Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	C	On line							Instalatii frigorifice si pompe de caldura (Angela Plesa)	C	On line	Utilaje term. I (G.O.)-Pr		E1			
	18-20													Inst. Frigorifice (O. Giurgiu)	L				
	20-22																		
		Săptămana 11 (6 - 11 decembrie 2021)																	
S 11	10-12																		
	12-14																		
	14-16																		
	16-18	Automatiz.si contr. proces.term.	C	On line	Automatiz.si contr. proces.term.	L	On line	Instalatii frig. (OG)	P	E1	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	C	On line	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	L	E1			
	18-20							Inst. Frig. (O.G.)	L										
	20-22																		
		Săptămana 12 (13 - 18 decembrie 2021)																	
S 12	10-12																		
	12-14																		
	14-16							Conciliere de studii											
	16-18	Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	C	On line	Fabricatia asistata de calculator (M. Mrenes)	C	On line	Instalatii frig. si pompe de caldura (Oana Giurgiu)	P	E1									
	18-20																		
	20-22				Fabr. asist. de calc.	L													
		---------- VACANTA (20 dec.2021 - 2 ian. 2022) ----------																	
		Săptămana 13 (3 - 8 ianuarie 2022)																	
S 13	10-12																		
	12-14																		
	14-16										Conciliere de studii								
	16-18	Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	C	On line	Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	L	E9	Instalatii frig. si pompe de caldura (Oana Giurgiu)	L	E1	Gestionarea energiei termice (Oana Giurgiu)	C	On line	Controlul arderii si poluarii MAI (Iosif Ferenti)	C	On line			
	18-20										Gest. En. Term.	L							
	20-22																		
		Săptămana 14 (10 - 15 ianuarie 2022)																	
S 14	10-12																		
	12-14																		
	14-16							Instalatii frigorifice si pompe de caldura (Angela Plesa)	C	On line				Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	L	E9			
	16-18	Automatiz.si contr. proces.term.	C	On line	Automatiz.si contr. proces.term.	L	P1				Fabricatia asistata de calculator (Mircea Mrenes)	L	E9						
	18-20																		
	20-22																		