



PLAN DE INVĂȚĂMÂNT
Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate
Anul universitar 2019-2020

DI – impusă; DO- opțională; DF – facultativă; DC – complementară; C-curs; S-seminar; L-laborator; P-proiect; SI-studiu individual

Nr. crt.	Disciplina	Cod	Sem.	ore/sapt.						Forma de evaluare	Obs.	
				C	S	L	P	SI	K			
1	Etica și integritatea academică	DI	II	2						4	C	Se va face comasat cu toți studenții doctoranzi din anul I
2	Superaliaje	DI/DF/DC	I	2	-	1	-	6	6	C	Discipline la propunerea conducătorului de doctorat	
	Tehnici de simulare a proceselor termogazodinamice		I	1	-	2	-	4				
	Materiale Ceramice Avansate		I	2	-	1	-	6				
	Modelarea proceselor de deformare plastică		I	2	-	2	-	6				
	Echipamente și instalații de încălzire		II	2	-	1	2	2				
	Sisteme expert pentru comanda sistemelor termice		I	2	-	1	-	4				
	Tehnologia materialelor		II	2	-	1	-	6				
	Tehnologii neconventionale de deformare plastica		II	2	-	2	-	6				
	Materiale nemetalice cu memoria formei		II	2	-	1	-	4				
3	Activitate de cercetare	DI		20						20	C	Este obligatorie. Numărul de credite se stabilește de C.C.P.D.
4	Studiul individual	DI/DO		10						10	C	
	Total ore pe săptămână, total probe pe semestru, total ore de studiu individual și total credite pe semestru la disciplinele impuse (DI) și disciplinele opționale (DO)	-	-							40		

DIRECTOR CSUD,
Prof.univ.dr.ing. Liviu GORAS

DECAN,
Conf. univ. dr. ing. Iulian IONIȚĂ

DIRECTOR ȘCOALĂ DOCTORALĂ,
Prof.univ.dr.ing.ec. DUMITRU NEDELCU
DIRECTOR C.C.P.D.,
Prof. univ. dr.habil. ing. Alina Adriana MINEA