



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2014-2018

ANUL I, 2014-2015

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul discipli-nei	Con-dițio-nări	Semestrul 1					Semestrul 2									
				Nr.ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	Nr.ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	SI			
DI	1	Analiză matematică	1IPM01 DF	-	2	2	-	-	2	E	5							
	2	Chimie	1IPM02 DF	-	2	-	1	-	2	C	4							
	3	Fizică I	1IPM03 DF	-	2	-	1	-	2	E	4							
	4	Programarea calculatorului și limbaje de programare	1IPM04 DF	-	2	-	3	-	2	E	6							
	5	Desen tehnic si infografică (1)	1IPM05 DF	-	2	-	1	-	2	C	4							
	6	Știința si ingineria materialelor metalice (1)	1IPM06 DID	-	2	-	1	-	2	E	4							
	7	Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială	1IPM07 DF	-								2	2	-	-	2	C	3
	8	Fizică II	1IPM08 DF	-								2	-	1	-	2	E	5
	9	Mecanică	1IPM09 DID	-								2	1	-	-	2	E	5
	10	Utilizarea calculatorului în analiza statistică (1)	1IPM10 DF	-								2	-	2	-	2	C	5
	11	Știința si ingineria materialelor metalice (2)	1IPM11 DID	-								2	-	2	-	2	E	5
	12	Desen tehnic si infografică (2)	1IPM12 DF	-								2	-	3	-	2	E	6
	13	Limba engleză	1IPM13 DC	-	-	2	-	-	1	VP	1	-	2	-	-	2	VP	1
	14	Educație fizică	1IPM14 DC	-	-	-	1	-	-	a/r		-	-	1	-	-	a/r	
DO	15	Istoria construcției europene	1IPM15		1	1	-	-	1	C	2							
		Comunicare de marketing	DC															
DF	16	Psihologia educației	1IPM16 DC	-	2	2	-	-	1	E	5							
	17	Pedagogie I	1IPM17 DC	-								2	2	-	-	1	E	5
	18	Tehnică studiului universitar	1IPM18 DC	-	2	1			1	C	4							
	19	Antreprenoriat industrial și întreprinderi simulate	1IPM19 DC	-	2	1			1	C	4	2	1	-	-	1	C	4
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru, la DI și DO					13	5	8	-	14	4E 3C 1VP	30	12	5	9	-	14	4E 2C 1VP	30
					26							26						

Creditele corespunzătoare disciplinelor 16 și 17 sunt consemnate în certificatul acordat de DPPD.  
 Creditele suplimentare corespunzătoare disciplinelor 18 și 19 vor fi consemnate în anexa la diplomă.

DECAN,

Ioniță Iulian, Conferențiar universitar, Dr.ing.

RECTOR,

Giurma Ion, Profesor universitar, Dr.ing.



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2014-2018



ANUL II, 2015-2016

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Condiționări	Semestrul 1						Semestrul 2							
				Nr. ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	Nr. ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	SI		
1	Mecanisme	2IPM01 DID	-	2	-	1	-	2	E	4							
2	Chimie fizică (1) Termodinamica sistemelor de aliaje	2IPM02 DID	-	2	-	1	-	2	E	4							
3	Cristalografie și mineralogie	2IPM03 DID	-	2	-	1	-	2	E	4							
4	Utilizarea calculatorului în analiză statistică (2)	2IPM04 DF	-	1	-	1	-	1	VP	3							
5	Rezistența materialelor	2IPM05 DID	-	2	1	1	-	2	E	4							
6	Metode numerice	2IPM06 DF	-	2	-	1	-	2	E	4							
DI	7	Chimie fizică (2)	2IPM07 DID	-							2	2	2	E	4		
	8	Organe de mașini	2IPM08 DID	-							2	-	1	2	C	3	
	9	Termotehnică (1) Transfer de căldură și masă	2IPM09 DID	-							2	2	-	2	E	4	
	10	Electrotehnică și instalații electrotehnice	2IPM10 DID	-							2	-	1	-	2	E	3
	11	Metalurgie fizică (1)	2IPM11 DID	-							2	-	2	-	2	E	4
	12	Bazele elaborării aliajelor	2IPM12 DID	-							1	-	1	-	1	C	3
	13	Limba engleză	2IPM13 DC	-	-	2	-	-	1	VP	1	-	2		1	VP	1
	14	Educație fizică	2IPM14 DC	-	-	-	1	-	-	a/r			1		a/r		
15	Stagiu practică (120 ore pe an)	2IPM15 DID	-										1	C	4		
DO	16	Termotehnică (2) Automatizări	2IPM16 DID	-	-	-	-	-			2	-	1	1	E	4	
	17	Filozofia valorii și acțiunii Economie	2IPM17 DC	-	1	1	-	-	1	C	2						
	18	Tehnologia materialelor. Tehnici de analiză în ingineria materialelor. Mecanica fluidelor	2IPM18 DID	-	2	-	1		1	C	4						
DF	19	Pedagogie II	2IPM19 DC	-	2	2	-	-	2	E	5						
	20	Didactica specialității	2IPM20 DC	-							2	2	-	-	2	E	5
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru, la DI și DO				14	4	8		14	5E 2C 2VP	30	13	4	8	1	14	5E 3C 1VP	30

Creditele corespunzătoare disciplinelor 19 și 20 sunt consemnate în certificatul acordat de DPPD.

DECAN,

Ioniță Iulian, Conferențiar universitar, Dr.ing.

RECTOR,

Giurma Ion, Profesor universitar, Dr.ing.





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2014-2018

ANUL III, 2016-2017

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Condiționări	Semestrul 1							Semestrul 2							
				Nr.ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	Nr.ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	SI			
DI	1	Metalurgie fizică (2)	3IPM01 DID	-	2	-	1	-	2	E	4							
	2	Bazele teoretice ale deformărilor plastice	3IPM02 DID	-	2	-	2	-	2	E	4	2	-	1	-	2	E	3
	3	Elaborarea aliajelor feroase	3IPM03 DS	-	3	-	1	1	2	E	6							
	4	Bazele teoretice ale turnării	3IPM04 DID	-	3	-	2	-	2	E	6							
	5	Echipamente si instalatii de incalzire	3IPM05 DS	-	2	-	1	-	2	C	4	2	-	1	2	2	E	6
	6	Bazele tehnologice ale turnării	3IPM06 DS	-								2	-	1	2	3	C	6
	7	Laminarea metalelor (1)	3IPM07 DS	-								2	-	2	-	2	E	4
	8	Bazele teoretice ale tratamentelor termice	3IPM08 DID	-								3	-	2	1	2	E	5
	9	Stagiu practică (120 ore pe an)	3IPM09 DID	-								-	-	-	-	1	C	4
DO	10	Procesarea materialelor metalice prin sudare Tehnologii de recuperare a deseurilor metalice	3IPM10 DS		2	-	1	-	2	C	3							
	11	Procesarea pulberilor metalice Managementul calității în procesarea materialelor metalice	3IPM11 DS		2	-	1	-	2	C	3							
	12	Atmosfere controlate Evaluarea riscului și audit în industria de procesare a materialelor	3IPM12 DS									2	-	1	-	2	C	2
DF	13	Tehnici de comunicare si negociere în industrie	3IPM23 DC	-	1	1	-	-	-	C	3	1	1	-	-	-	C	2
	14	Proiectarea paginilor web	3IPM24 DC	-	1	3	-	-	-	C	3							
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru, la DI și DO					16	-	9	1	14	4E 3C	30	13	-	8	5	14	4E 3C	30

DECAN,

Ioniță Iulian, Conferențiar universitar, Dr.ing.

RECTOR,

Giurma Ion, Profesor universitar, Dr.ing.





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2014-2018

ANUL IV, 2017-2018

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Condiționări	Semestrul 1							* Semestrul 2								
				Nr. ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K	Nr. ore/săpt/ disciplină					Ev. finală	K		
				C	S	L	P	SI			C	S	L	P	SI				
DI	1	Management	4IPM01 DID	-	2	1	-	-	2	C	4								
	2	Laminarea metalelor (2)	4IPM02 DS	-	2	-	-	1	2	E	4								
	3	Tratamente termochimice (1)	4IPM03 DS	-	2	-	1	-	2	E	4								
	4	Utilaje si instalatii metalurgice specifice	4IPM04 DS	-	3	-	2	2	2	E	6								
	5	Deformarea metalelor prin forjare (1)	4IPM05 DS	-	2	-	1	-	2	C	4								
	6	Deformarea metalelor prin forjare (2)	4IPM06 DS	-									2	-	2	2	2	E	7
	7	Tratamente termochimice (2)	4IPM07 DS	-									2	-	2	-	2	E	6
	8	Elaborarea si sustinerea proiectului de diploma	4IPM08 DS	-											6	4	E	10	
DO	9	Tragere-trefilare-extrudare Nanotehnologii	3IPM09 DS	-	2	-	1	-	2	C	4								
	10	Modelarea si optimizarea proceselor tehnologice (1)	3IPM10 DS	-	2	-	2	-	2	E	4								
		Management de mediu in procesarea materialelor metalice																	
	11	Tratamente termomecanice	3IPM11 DS	-									2	-	2	-	2	C	6
		Procedee si tehnologii neconventionale de deformare plastica																	
	12	Proiectarea sistemelor tehnologice	3IPM12 DS	-									2	-	-	2	2	VP	6
13	Modelarea si optimizarea proceselor tehnologice (2)	3IPM13 DS	-									1	-	1	-	2	C	5	
	Simularea proceselor tehnologice																		
Total ore pe săptămână, total probe și credite pe semestru, la DI și DO					15	1	7	3	14	4E 3C	30	9	7	10	14	3E 2C 1VP	30+	10	

DECAN,

Ioniță Iulian, Conferențiar universitar, Dr.ing.

RECTOR,

Giurma Ion, Profesor universitar, Dr.ing.

