

Universitatea "Politehnica" din Timișoara
 Facultatea de Chimie Ind. și Ing. Mediului
 Specializarea: Chimie Alimentară Aplicată

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL I

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT - ANUL II

	SEMESTRUL I						SEMESTRUL II							SEMESTRUL III						SEMESTRUL IV																									
1.	Cromatografie și analiză termică						Algoritmi și software pentru simularea proceselor						1.																																
	E	8	28	0	28	0	156	E	8	28	0	28		0	156																														
2.	Designul proceselor industriale						Metode spectroscopice de analiză						2.																																
	E	8	28	0	21	0	156	E	8	28	0	21		0	156																														
3.	Chimia fizică a interfețelor						Biotehnologie aplicată						3.																																
	E	8	28	0	21	0	156	E	8	28	0	21		0	156																														
4.	Opțional 1						Opțional 2						4.																																
	D	6	28	0	14	0	84	D	6	28	0	14		0	84																														
total / semestru	ore: 196			VPI			552			ore: 196			VPI			552			total / semestru																										
	credite: 30			evaluări:3E, 1D			4			credite: 30			evaluări:3E, 1D			4																													
total / săptămână	ore: 10									ore: 14									total / săptămână	ore: 0						ore: 0																			
	din care: 4			0			6			(c, s, l, p)			0			0			(c, s, l, p)			din care: 0						0						0						(c, s, l, p)					

DISCIPLINE OPȚIONALE

	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II							SEMESTRUL III																
Opțional 1	Aditivi alimentari						Opțional 2	Ambalaje polimerice						Opțional 3																	
	D	8	28	0	28	0		84	D	6	28	0	14		0	84															
	Compuși bioactivi							Procese fermentative avansate																							
	D	6	28	0	14	0	84	D	6	28	0	14	0	84																	

DISCIPLINE FACULTATIVE

	SEMESTRUL I							SEMESTRUL II						
1.	Controlul poluanților industriali							Tehnologii avansate de acoperiri galvanice						
	E	4	28	0	0	0	60	D	5	28	0	14	0	70
2.	Analiza de mediu a proceselor industriale													
	E	4	28	0	0	0	60							
total /	ore: 56		VPI		120		ore: 28		VPI		70			
semestru	credite: 8		evaluări:2E		2		credite: 5		evaluări:1D		1			
total /	ore: 4						ore: 3							
săptămă	din care:		4	0	0	0	(c, s, l, p)	din care:		2	0	1	0	(c, s, l, p)

Legenda

Structura Tabel

Denumire disciplina						
FE	nc	c	s	l	p	VPI

Exemplu

Cromatografie și analiză termică						
E	8	28	0	28	0	156

FE poate fi: E

c - curs

E - examen

FE - forme de evaluare

l - laborator

nc - număr credite

p - proiect

s - seminar

VPI - volum de ore necesar pregătirii individuale

(*) - discipline activate in anul universitar 2009/2010

RECTOR,
Prof.dr.Ing. Nicolae ROBU