



UNIVERSITATEA  
DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
„VICTOR BABEȘ“ DIN TIMIȘOARA

*Avizat Consiliul Facultății de Farmacie nr. 10/10369/18.05.2026*

*Aprobat HCA nr. 13/10470/19.05.2026*

*Aprobat H.S. nr. 145/11050/27.05.2026*

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT APLICABIL

*Programul de studii universitare de masterat:*

# **TOXICOLOGIA DROGURILOR ȘI PLANTELOR CU EFECT PSIHOTROP**

**2026 - 2027**

**Facultatea de Farmacie**

P-ța Eftimie Murgu nr. 2, Timișoara, Cod 300041, România

Tel: +40256494604; Fax: +40256494604

E-mail: [decanat.farma@umft.ro](mailto:decanat.farma@umft.ro)

[www.umft.ro](http://www.umft.ro)

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I

2026-2027

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" DIN TIMIȘOARA	PROGRAMUL DE STUDII DE MASTERAT	TOXICOLOGIA DROGURILOR ȘI PLANTELOR CU EFECT PSIHOTROP
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	SPECIALIST ÎN TOXICOLOGIA DROGURILOR ȘI A PLANTELOR CU EFECT PSIHOTROP
DOMENIUL DE STUDII	FARMACIE	DURATA STUDIILOR	2 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	NIVELUL 7	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII+OPȚIONALE)

Nr. Crt.	Activități didactice	Tip	Sem I					Sem II					Total an universitar (28 săptămâni)				
			Cs	L.P	Sem	CST	Forma verif.	Curs	L.P.	Sem	CST	Forma verif.	Cs	LP	Sem	CST	
1	Farmacologia substanțelor psihotrope	DS	1	2	-	5	E	-	-	-	-	-	14	28	-	5	
2	Toxicologie generală	DF	1	2	-	5	E	-	-	-	-	-	14	28	-	5	
3	Biochimie și metabolismul drogurilor	DS	1	1	-	4	E	-	-	-	-	-	14	14	-	4	
4	Psihofarmacologie și neurobiologie comportamentală	DS	1	-	-	5	E	-	-	-	-	-	14	-	-	5	
5	Metodologia cercetării științifice	DC	1	1	-	4	E	-	-	-	-	-	14	14	-	4	
6	Toxicologia substanțelor halucinogene	DS	1	1	-	5	E	-	-	-	-	-	14	14	-	5	
7	Efecte toxice ale plantelor psihotrope	DS	-	-	-	-	-	1	2	-	5	E	14	28	-	5	
8	Politici de sănătate publică în domeniul adicției și intervenție comunitară	DC	-	-	-	-	-	2	1	-	5	E	28	14	-	5	
9	Legislație antidrog și reglementări internaționale	DC	-	-	-	-	-	1	2	-	5	E	14	28	-	5	
10	Toxicologie clinică și medico-legală	DF	-	-	-	-	-	2	2	-	5	E	28	28	-	5	
11	Practică de specialitate și cercetare fundamentală I	DS	-	-	-	-	-	-	5	-	5	C	-	70	-	5	
12	<b>Disciplină opțională/ o disciplină la alegere din 2/sem</b>	-															
12.1	Managementul intoxicațiilor acute cu substanțe psihoactive	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2	
12.2	Toxicogenomică și toxicologie moleculară	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2	
12.3	Predicții toxicologice aplicate în analiza substanțelor psihotrope	DS	-	-	-	-	-	1	-	-	5	C	14	-	-	5	
12.4	Nanotoxicologie și forme avansate de administrare a drogurilor	DS	-	-	-	-	-	1	-	-	5	C	14	-	-	5	
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2DF, 10DS, 3DC</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>6E;1C</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>4E;2C</b>	<b>196</b>	<b>266</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	
	TOTAL ORE/CREDITE		14 ore/ Săpt; 30 CST						14 ore/ Săpt; 30 CST					462			

DF – Disciplină fundamentală; DS- disciplină de specializare; DC – disciplină complementară; E – examen; C – colocviu; LP – lucrări practice; Sem – seminar; CST – credite de studiu transferabile

RECTOR,

Prof. univ. dr. Octavian Crețu

PROPRECTOR DIDACTIC,

Prof. univ. dr. Daniel Lighezan

DECAN,

Prof. univ. dr. Codruța Șoica

COORDONATOR PROGRAM,

Prof. univ. dr. Elena-Dorina Coricovac

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL II

2026-2027

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "VICTOR BABEȘ" DIN TIMIȘOARA	PROGRAMUL DE STUDII DE MASTERAT	TOXICOLOGIA DROGURILOR ȘI PLANTELOR CU EFECT PSIHOTROP
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	SPECIALIST ÎN TOXICOLOGIA DROGURILOR ȘI A PLANTELOR CU EFECT PSIHOTROP
DOMENIUL DE STUDII	FARMACIE	DURATA STUDIILOR	2 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	NIVELUL 7	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (obligatorii+opționale) (120 finalizare studii) + 10 elaborare, susținere și promovare lucrare de disertație

Nr. Crt.	Activități didactice	Tip	Sem I					Sem II					Total an universitar (28 săptămâni)			
			Cs	L.P	Sem	CST	Forma verif.	Curs	L.P.	Sem	CST	Forma verif.	Cs	LP	Sem	CST
1	Analiză toxicologică: metode instrumentale	DCA	1	3	-	7	E						14	42	-	7
2	Metode avansate de detecție a substanțelor psihotrope	DCA	1	2	-	6	E	-	-	-	-	-	14	28	-	6
3	Etică și integritate academică	DS	1	2	-	6	E	-	-	-	-	-	14	28	-	6
4	Interacțiuni toxice și efecte cumulative	DA	1	2	-	6	E	-	-	-	-	-	14	28	-	6
5	Analiză fitochimică și dozarea compușilor toxici din plante	DCA	1	2	-	5	E	-	-	-	-	-	14	28	-	5
6	Etica cercetării științifice	DS	-	-	-	-	-	1	-	1	4	E	14	-	14	4
7	Biostatistică medico-legală	DA	-	-	-	-	-	1	1	-	6	E	14	14	-	6
8	Substanțe psihoactive naturale și etnobotanice emergente							1	1	-	6	E	14	14	-	6
9	Activitate de cercetare și elaborarea lucrării de disertație	DCA	-	-	-	-	-	-	4	-	4	C	-	56	-	4
10	Practică de specialitate și cercetare fundamentală II	-	-	-	-	-	-	-	4	-	6	C	-	56	-	6
11	<b>Disciplină opțională/ o disciplină la alegere din 2/sem II</b>	-														
11.1	Substanțe psihoactive emergente	DS						1	-	-	4	C	14	-	-	4
11.2	Farmacogenomică și vulnerabilitate individuală la toxicitate	DS	-	-	-	-	-	1	-	-	4	C	14	-	-	4
12	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>4DCA, 3DS, 2DA</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>30</b>	<b>5E</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>3E;3C</b>	<b>126</b>	<b>294</b>	<b>14</b>	<b>60+</b> <b>10</b>
13	TOTAL ORE/CREDITE		16 ore/ săptăm; 30 CST					15 ore/ săptăm; 30 CST					434			

ELABORAREA LUCRĂRII DE DISERTAȚIE – 56 ORE ÎN SEMESTRUL II

Raport ore teorie (curs)/activitate practică (LP, Seminar, Stagii de practică): 322/546=1/1,69; Raport examene colocvii = 19/5

DA – disciplină de aprofundare; DS- disciplină de sinteză; DCA – disciplină de cunoaștere avansată; E – examen; C – colocviu; LP – lucrări practice; Sem – seminar; CST – credite de studiu transferabile

RECTOR,

Prof. univ. dr. Octavian Crețu

PROPRECTOR DIDACTIC,

Prof. univ. dr. Daniel Lighezan

DECAN,

Prof. univ. dr. Codruța Șoica

COORDONATOR PROGRAM,

Prof. univ. dr. Elena-Dorina Coricovac