USAMV BUCUREŞTI
Facultatea de Horticultură
Domeniul: Horticultură
Programul de studii de licenţă: *Horticultură*
Forma de învăţământ cu frecvenţă, Durata 4 ani

SE APROBĂ,
RECTOR

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
Anul universitar 2026-2027
Pentrul anul de studii: I

I. DISCIPLINE OBLIGATORII

Nr. crt.	DISCIPLINA	Categoria formativă[1]	Cod	Semestrul I						Semestrul II							Total ORE		TOTAL CREDITE/ AN
				(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				Mod exam.	Credite	(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				4 săpt.	Mod exam.	Credite	Didactic	Studiu individual	
				C	S	LP	Pr			C	S	LP	Pr	Pt					
1.	Bazele horticulturii	DS	H061DOU01	1	-	1	-	C	3	1	-	1	-	-	C	3	56	94	6
2.	Informatică și AI în horticultură	DF	H061DOF01	2	2	-	-	C	4	-	-	-	-	-	-	-	56	44	4
3.	Botanică horticolă	DS	H061DOF02	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	-	E	4	112	113	9
4.	Biochimie	DF	H061DOF03	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	56	69	5
5.	Bază energetică și mașini horticole	DS	H061DOD01	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	E	4	56	44	4
6.	Pedologie și substraturi de cultură	DS	H061DOD06	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	56	69	5
7.	Agrochimie	DS	H061DOD02	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	E	4	56	44	4
8.	Agrofitotehnie	DS	H061DOD03	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	E	4	56	44	4
9.	Genetică	DS	H061DOF06	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	E	4	56	44	4
TOTAL discipline obligatorii				**9**	**2**	**7**	**-**	**3E, 2C**	**22**	**11**		**12**	**-**	**-**	**5E, 1C**	**23**	**560**	**565**	**45**
				18						**23**							**1125**		
II. DISCIPLINE OBLIGATORII OPŢIONALE																			
10.	Limbi străine (engleză, franceza)	DC	H061DAC01	-	2	-	-	C	3	-	2	-	-	-	C	3	56	94	6
11.	Agrometeorologie/Biofizică	DF	H061DAF01	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	56	69	5
TOTAL discipline obligatorii opționale				**11**	**4**	**9**	**-**	**1E, 1C**	**8**	**11**	**1**	**12**	**-**	**-**	**1C**	**3**	**112**	**163**	**11**
				24						**24**							**275**		
III. DISCIPLINE FACULTATIVE																			
12.	Istoria horticulturii	DC	H061DFC05	(2)	-	-	-	C	(2)	-		-	-	-	-	-	28	22	(2)
13.	Aplicații digitale în horticultură	DS	H061DFU02	-	-	-	-	-	-	(1)	-	(1)	-	-	C	(2)	28	22	(2)
14.	Educație fizică	DC	H061DFC06	-	-	(2)	-	C	(2)	-	-	(2)	-	-	C	(2)	56	44	(4)
15.	Voluntariat	DC	H061DFC02	-	-	-	(1)	C	(1)	-	-	-	-	1	C	(1)	-	50	(2)
16.	PRACTICA	DS	H061DOD08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	C	4	120	-	4
TOTAL AN				**11**	**4**	**9**	**-**	**4E, 3C**	**30**	**11**	**1**	**12**	**-**	**4**	**5E, 3C**	**30**	**120**	**-**	**4**
				24						**24**							**1520**		**60**

DF-disciplină fundamentală, DS-disciplină de specializare, DC-disciplină complementară,

Decan,

Responsabil program,

[1] DF, DS sau DC conform Fișei disciplinei

USAMV BUCUREŞTI
Facultatea de Horticultură
Domeniul: Horticultură
Programul de studii de licenţă: *Horticultură*
Forma de învăţământ cu frecvenţă, Durata 4 ani

SE APROBĂ,
RECTOR

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
Anul universitar 2026-2027
Pentrul anul de studii: II

I. DISCIPLINE OBLIGATORII

Nr. crt.	DISCIPLINA	Categoria formativă[2]	Cod	Semestrul I						Semestrul II							Total ORE		TOTAL CREDITE/ AN
				(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				Mod exam.	Credite	(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				4 săpt.	Mod exam.	Credite	Didactic	Studiu individual	
				C	S	LP	Pr			C	S	L	Pr	Pt					
1.	Fiziologia plantelor	DF	H062DOF01	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	-	E	5	112	138	10
2.	Entomologie	DS	H062DOD01	1	-	1	-	E	3	2	-	2	-	-	E	4	84	91	7
3.	Fitopatologie	DS	H062DOD02	2	-	2	-	E	5	1	-	1	-	-	E	3	84	116	8
4.	Topografie	DF	H062DOF03	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	C	3	28	47	3
5.	Arboricultură ornamentală	DS	H062DOD04	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	-	E	4	112	113	9
6.	Floricultură	DS	H062DOD05	2	-	2	-	E	5	3	-	3	-	-	E	5	140	110	10
TOTAL discipline obligatorii				**9**	**-**	**9**	**-**	**5E**	**23**	**11**	**-**	**11**	**-**	**-**	**5E, 2C**	**24**	**560**	**615**	**47**
				18						**22**							**1175**		
II. DISCIPLINE OBLIGATORII OPŢIONALE																			
7.	Limbi străine (engleză, franceza)	DC	H062DAC01	-	2	-	-	C	2	-	2	-	-	-	C	2	56	44	4
8.	Tehnică experimentală /Statistică	DS	H062DAD01	2	-	2	-	C	5	-	-	-	-	-	-	-	56	69	5
TOTAL discipline obligatorii opţionale				**2**	**2**	**2**	**-**	**C**	**7**	**-**	**2**	**-**	**-**	**-**	**C**	**2**	**112**	**113**	**9**
																	225		
III. DISCIPLINE FACULTATIVE																			
9.	Permacultura	DS	H062DFD01	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(1)	(1)	-	C	(4)	56	44	(4)
10.	Ecologie şi protecţia mediului	DF	H062DFF01	(2)	-	-	-	C	(2)	-	-	-	-	-	-	-	28	22	(2)
11.	Contabilitate	DC	H062DFU03	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(2)	-	-	C	(4)	56	44	(4)
12.	Educaţie fizică	DC	H062DFC04	-	-	(2)	-	C	(2)	-	-	(2)	-	-	C	(2)	56	44	(4)
13.	Voluntariat	DC	H062DFC02	-	-	-	1	C	(1)	-	-	-	-	1	C	(1)	-	50	(2)
14.	PRACTICA	DS	H062DOS01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	C	4	120	-	4
TOTAL AN				**11**	**2**	**11**	**-**	**5E, 2C**	**30**	**11**	**2**	**11**	**-**	**4**	**5E, 4C**	**30**	**120**	**-**	**4**
				24						**24**							**1520**		**60**

DF-disciplină fundamentală, DS-disciplină de specializare, DC-disciplină complementară,

Decan, **Responsabil program,**

[2] DF, DS sau DC conform Fişei disciplinei

USAMV BUCUREŞTI
Facultatea de Horticultură
Domeniul: Horticultură
Programul de studii de licenţă: *Horticultură*
Forma de învăţământ cu frecvenţă, Durata 4 ani

SE APROBĂ,
RECTOR

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
Anul universitar 2026-2027
Pentrul anul de studii: III

I. DISCIPLINE OBLIGATORII

Nr. crt.	DISCIPLINA	Categoria formativă[3]	Cod	Semestrul I						Semestrul II						Total ORE			TOTAL CREDITE/AN
				(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				Mod exam.	Credite	(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				4 săpt	Mod exam.	Credite	Didactic	Studiu individual	
				C	S	LP	Pr			C	S	L	Pr	Pt					
1.	Legumicultură generală	DS	H063DOD01	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	-	E	5	112	138	10
2.	Pomicultură generală	DS	H063DOD02	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	-	E	5	112	138	10
3.	Viticultură generală	DS	H063DOD03	2	-	2	-	E	5	2	-	2	1	-	E,P	5	126	124	10
4.	Arhitectură peisageră	DS	H063DOS01	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	56	69	5
5.	Ampelografie	DS	H063DOS02	1	-	1	-	C	3	2	-	2	-	-	E	4	84	91	7
6.	Microînmulţirea plantelor horticole	DS	H063DOS03	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	C	3	42	33	3
7.	Artă florală	DS	H063DOS04	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	C	4	56	44	4
8.	Marketing	DS	H063DOD05	1	-	1	-	C	3	-	-	-	-	-	-	-	28	47	3
9.	Politici agricole comunitare	DC	H063DOU01	1	2	-	-	E	3	-	-	-	-	-	-	-	42	33	3
TOTAL discipline obligatorii				**11**	**2**	**10**	**-**	**5E, 2C**	**29**	**11**	**-**	**12**	**1**	**-**	**4E, 2C, 1P**	**26**	**658**	**717**	**55**
				23						**24**							**1375**		

II. DISCIPLINE OBLIGATORII OPŢIONALE

10	Etică şi integritate academica / Comunicare	DC	H063DAU03	1	-	-	-	C	1	-	-	-	-	-	-	-	14	11	1
TOTAL discipline obligatorii opţionale				**1**	**-**	**-**	**-**	**C**	**1**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**25**		**1**

III. DISCIPLINE FACULTATIVE

11	Gazon	DS	H063DFS01	(1)	-	(1)	-	C	(2)	-	-	-	-	-	-	-	28	22	(2)
12	Horticultură tropicală	DS	H063DFC03	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(1)	-	-	C	(3)	42	33	(3)
13	Metodologia elaborării proiectului de diplomă	DC	H063DFU01	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	-	C	(1)	14	11	(1)
14	Sisteme de irigatii	DS	H063DFD02	(2)	-	(2)	-	C	(4)	-	-	-	-	-	-	-	56	44	(4)
15	Legislaţie/Sociologie	DC	H063DFU02	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	-	-	C	(2)	28	22	(2)
16	Voluntariat	DC	H063DFC04	-	-	-	(1)	C	(1)	-	-	-	(1)	-	C	(1)	-	50	(2)
17	PRACTICA	DS	H063DOS05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	C	4	120	-	4
TOTAL AN				**12**	**2**	**10**	**-**	**5E,3C**	**30**	**11**	**-**	**12**	**1**	**4**	**4E, 3C, 1P**	**30**	**120**		**4**
				24						**24**							**1520**		**60**

DF-disciplină fundamentală, DS-disciplină de specializare, DC-disciplină complementară,

Decan.

Responsabil program,

[3] DF, DS sau DC conform Fişei disciplinei

USAMV BUCUREŞTI
Facultatea de Horticultură
Domeniul: Horticultură
Programul de studii de licenţă: *Horticultură*
Forma de învăţământ cu frecvenţă, Durata 4 ani

SE APROBĂ,
RECTOR

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT
Anul universitar 2026-2027
Pentrul anul de studii: IV

I. DISCIPLINE OBLIGATORII

Nr. crt.	DISCIPLINA	Categoria formativă[4]	Cod	Semestrul I						Semestrul II							Total ORE		TOTAL CREDITE/AN
				(14 săptămâni) Nr. ore/săptămână				Mod exam.	Credite	(10 săptămâni) Nr. ore/săptămână				4 săpt.	Mod exam.	Credite	Didactic	Studiu individual	
				C	S	LP	Pr			C	S	L	Pr	Pt					
1	Oenologie	DS	H064DOS01	2	-	2	-	E	5	2	-	1	-	-	E	4	86	139	9
2	Tehnologia produselor horticole	DS	H064DOS02	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	-	E	5	96	154	10
3	Legumicultură specială	DS	H064DOS03	2	-	1	-	E	5	2	-	2	1	-	E,P	5	92	158	10
4	Pomologie	DS	H064DOS04	2	-	2	1	E,P	5	2	-	2	-	-	E	5	110	140	10
5	Ameliorarea plantelor horticole	DS	H064DOD01	1	-	2	-	C	4	2	-	2	-	-	E	4	82	118	8
6	Management	DS	H064DOD02	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	C	3	40	35	3
7	Tehnici moleculare	DS	H064DOU02	2	-	1	-	C	4	-	-	-	-	-	-	-	42	58	4
TOTAL discipline obligatorii				**11**	**-**	**10**	**1**	**4E, 2C,1P**	**28**	**12**	**-**	**11**	**1**	**-**	**5E, 1C, 1P**	**26**	**548**	**802**	**54**
				22						**24**							**1350**		

II. DISCIPLINE OBLIGATORII OPŢIONALE

8	Managementul calităţii produselor horticole***/Producerea materialului săditor	DS	H064DAU01	1	-	1	-	C	2	-	-	-	-	-	-	-	28	22	2
TOTAL discipline obligatorii opţionale				**1**	**-**	**1**	**-**	**C**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**28**	**22**	**2**
																	50		

III. DISCIPLINE FACULTATIVE

9	Asigurări şi reasigurări	DC	H064DFU02	-	-	-	-	-	-	(2)	(1)	-	-	-	C	(3)	30	45	(3)
10	Gestionarea amenajărilor peisagistice	DS	H064DFS02	(2)	-	(1)	-	C	(3)	-	-	-	-	-	-	-	42	33	(3)
11	Culturi horticole fără sol	DS	H064DFU03	(2)	-	(1)	-	C	(3)	-	-	-	-	-	-	-	42	33	(3)
12	Voluntariat	DC	H064DFC01	-	-	-	(1)	C	(1)	-	-	-	(1)	-	C	(1)	-	50	(2)
13	PRACTICA	DS	H064DOS08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	C	4	120	-	4
TOTAL AN				**12**	**-**	**11**	**1**	**4E, 3C, 1P**	**30**	**12**	**-**	**11**	**1**	**4**	**5E,2C, 1P**	**30**	**120**		**4**
				24						**24**							**1520**		**60**

DF-disciplină fundamentală DS-disciplină de specializare, DC-disciplină complementară,

Decan,

Responsabil program,