

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Cerințe pentru obținerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	<b>2634</b>	<b>89,96</b>
Discipline opționale (OP)	<b>294</b>	<b>10,04</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2928</b>	<b>100%</b>
Practică (OB)	<b>240 (360)</b>	-
Ore de studiu individual (OSI)	<b>2502</b>	-
Discipline fundamentale	<b>658</b>	<b>22,47</b>
Discipline de domeniu	<b>1244</b>	<b>42,49</b>
Discipline de specialitate	<b>922</b>	<b>31,49</b>
Discipline complementare	<b>224</b>	<b>7,65</b>
Raport ore curs / ore aplicații	<b>1344 / 1584 = 0,85</b>	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	<b>214</b>	<b>89,17</b>
Credite la discipline opționale	<b>26</b>	<b>10,83</b>
<b>TOTAL</b>	<b>240</b>	<b>100%</b>
Credite pentru susținerea lucrării de finalizare	<b>10</b>	-
Credite la discipline fundamentale	<b>56</b>	<b>23,33</b>
Credite la discipline de domeniu	<b>94</b>	<b>39,17</b>
Credite la discipline de specialitate	<b>72</b>	<b>30,00</b>
Credite la discipline complementare	<b>18</b>	<b>7,50</b>
Raport Examene / Total forme verificare	<b>32 / 59 = 54,24%</b>	

### Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activități didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanțe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanțe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 2	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 3	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 4	14	14	3	3	2	3	2	1	-

### Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	24	24
2	24	24
3	24	24
4	24	24

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin**

<b>Anul de studiu 1 - anul universitar 2020-2021</b>																		
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI		
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite			
1	Matematică și statistică	Obligatorie	0310.1OB01F	2	2	-	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69		
2	Chimie	Obligatorie	0310.1OB02F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69		
3	Botanică și zoologie acvatică	Obligatorie	0310.1OB03D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69		
4	Informatică	Obligatorie	0310.1OB04F	2	-	2	-	V	5	2	-	2	-	V	4	113		
5	Genetică	Obligatorie	0310.1OB05F	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	E	5	69		
6	Biofizică	Obligatorie	0310.1OB06F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44		
7	Biochimie	Obligatorie	0310.1OB07F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44		
8	Fiziologie	Obligatorie	0310.1OB08F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69		
9	Educație fizică	Obligatorie	0310.1OB09C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44		
10	Limbi străine	Obligatorie	0310.1OB10C	-	2	-	-	V	3	-	2	-	-	V	2	69		
11	Practică de domeniu	Obligatorie	0310.1OB11D	-						3 săptămâni x 30 ore						V	4	-
12 (1 / 2)	Microbiologie	Opțională	0310.1OP12F	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69		
	Biologie celulară		0310.1OP13F														69	
<b>TOTAL</b>		<b>Discipline obligatorii</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>8 6 6 -</b>				<b>3E+3V</b>	<b>25</b>	<b>10 6 8 -</b>				<b>4E+4V</b>	<b>30</b>	<b>569</b> (ore/an)			
		<b>Discipline opționale</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>2 - 2 -</b>				<b>1E</b>	<b>5</b>	<b>- - - -</b>				<b>-</b>	<b>-</b>	<b>69</b> (ore/an)			
		<b>TOTAL</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>10 6 8 -</b>				<b>4E+3V</b>	<b>30</b>	<b>10 6 8 -</b>				<b>4E+4V</b>	<b>30</b>	<b>638</b> (ore/an)			

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin**

<b>Anul de studiu 2 - anul universitar 2021-2022</b>																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/ P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/ P	Credite		
1	Pedologie	Obligatorie	0310.2OB01S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44	
2	Ihtiologie	Obligatorie	0310.2OB02F	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	E	5	138	
3	Hidrologie	Obligatorie	0310.2OB03S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
4	Ecologie și protecția mediului	Obligatorie	0310.2OB04F	2	1	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58	
5	Reproducerea animalelor acvatice	Obligatorie	0310.2OB05D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69	
6	Topografie și cartografie	Obligatorie	0310.2OB06D	2	-	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	83	
7	Educație fizică	Obligatorie	0310.2OB07C	-	2	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22	
8	Hidrobiologie	Obligatorie	0310.2OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	5	69	
9	Ihtiopatologie	Obligatorie	0310.2OB09D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
10	Ameliorarea peștilor	Obligatorie	0310.2OB10D	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	V	4	44	
11	Agricultură generală	Obligatorie	0310.2OB11D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
12	Cadastru agricol	Obligatorie	0310.2OB12D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	4	44	
13	Practică de domeniu	Obligatorie	0310.2OB13D	-						3 săptămâni x 30 ore						4	-
<b>TOTAL</b>		<b>Discipline obligatorii</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>5E+2V</b>		<b>30</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>4E+3V</b>		<b>30</b>	<b>638</b> (ore/an)
		<b>Discipline opționale</b> (ore fizice pe săptămână)	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-		-	- (ore/an)
		<b>TOTAL</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>5E+2V</b>		<b>30</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>4E+3V</b>		<b>30</b>	<b>638</b> (ore/an)

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin**

<b>Anul de studiu 3 - anul universitar 2022-2023</b>																	
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI	
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite		
1	Ihtiopatologie	Obligatorie	0310.3OB01D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	69
2	Nutriția și alimentația animalelor	Obligatorie	0310.3OB02D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	69
3	Biotehnologii de reproducere	Obligatorie	0310.3OB03D	2	1	1	-	E	5	-	-	-	-	-	-	-	69
4	Acvacultură I	Obligatorie	0310.3OB04S	2	-	2	-	E	5	2	-	2	2	E+P	4+2	135	
5	Acvacultură II	Obligatorie	0310.3OB05S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
6	Unelte și tehnici de pescuit	Obligatorie	0310.3OB06D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44	
7	Construcții zootehnice	Obligatorie	0310.3OB07D	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	V	4	44	
8	Contabilitate și analiză economico-financiară	Obligatorie	0310.3OB08C	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	V	4	58	
9	Practică	Obligatorie	0310.3OB09S	-						3 săptămâni x 30 ore						4	-
10 (1 / 2)	Tehnică experimentală	Opțională	0310.3OP10D	2	2	-	-	V	5	-	-	-	-	-	-	-	69
	Producerea și conservarea furajelor		0310.3OP13D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
11 (1 / 2)	Procesarea producțiilor din acvacultură	Opțională	0310.3OP11S	2	-	2	-	V	5	-	-	-	-	-	-	-	69
	Tehnologia producțiilor de origine animală		0310.3OP14S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
12 (1 / 2)	Îmbunătățiri funciare	Opțională	0310.3OP12S	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	4	58	
	Organizarea teritoriului		0310.3OP15S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
<b>TOTAL</b>		<b>Discipline obligatorii</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>4E</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3E+3V+1P</b>	<b>26</b>	<b>442</b> (ore/an)		
		<b>Discipline opționale</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2V</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1E</b>	<b>4</b>	<b>196</b> (ore/an)		
		<b>TOTAL</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>4E+2V</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4E+3V+1P</b>	<b>30</b>	<b>638</b> (ore/an)		

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrim**

<b>Anul de studiu 4 - anul universitar 2023-2024</b>																						
Nr. crt. (Nr.opt./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI						
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite							
1	Amenajări și construcții în acvacultură	Obligatorie	0310.4OB01D	2	-	2	-	E	5	3	-	2	2	E+P	4+1	96						
2	Mașini, utilaje și instalații piscicole	Obligatorie	0310.4OB02D	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69						
3	Sisteme recirculante de acvacultură	Obligatorie	0310.4OB03S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44						
4	Acvacultură specială	Obligatorie	0310.4OB04S	2	1	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58						
5	Managementul calității apei în acvacultură	Obligatorie	0310.4OB05S	2	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58						
6	Marketing	Obligatorie	0310.4OB06D	2	1	-	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58						
7	Management	Obligatorie	0310.4OB07D	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	V	4	58						
8	Exploatarea fondului piscicol din bazine naturale și artificiale	Obligatorie	0310.4OB08S	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	4	58						
9	Controlul calității produțiilor acvatice	Obligatorie	0310.4OB09S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44						
10	Acvaristică	Obligatorie	0310.4OB10D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44						
11	Practică	Obligatorie	0310.4OB11S	-				-	-	1 săptămână x 30 ore				V	3	-						
12	Elaborarea proiectului de diplomă	Obligatorie	0310.4OB12S	-				-	-	2 săptămâni x 30 ore				V	3	-						
13 (1 / 2)	Tehnologia creșterii animalelor	Opțională	0310.4OP13S	2	-	1	-	V	4	-	-	-	-	-	-	58						
	0310.4OP15S		-														-	-	-	-	-	58
14 (1 / 3)	Consultanță și proiectare tehnologică	Opțională	0310.4OP14C	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	V	3	33						
	Managementul și planificarea afacerilor		0310.4OP16C														-	-	-	-	-	33
	Etică și integritate academică		0310.4OP17C														-	-	-	-	-	33
<b>TOTAL</b>		<b>Discipline obligatorii</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>3E+3V</b>	<b>26</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4E+3V+1P</b>	<b>27</b>	<b>497</b> (ore/an)							
		<b>Discipline opționale</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1V</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1V</b>	<b>3</b>	<b>91</b> (ore/an)							
		<b>TOTAL</b> (ore fizice pe săptămână)	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>3E+4V</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4E+4V+1P</b>	<b>30</b>	<b>588</b> (ore/an)							

Rector  
**Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu**

Decan  
**Prof. dr. ing. Gabriela Elena Bahrin**