

FACULTATEA DE AGRICULTURĂ / FACULTY OF AGRICULTURE

DOMENIUL: BIOLOGIE/ FIELD: BIOLOGY

SPECIALIZAREA: CONSERVAREA ȘI UTILIZAREA RESURSELOR GENETICE VEGETALE/ SPECIALIZATION: PRESERVATION AND USE OF VEGETAL GENETIC RESOURCES

<i>Nr/No</i>	<i>Denumire disciplină Subject</i>	Sem I	Sem II
<i>Anul I / 1st Year</i>			
DISCIPLINE OBLIGATORII / COMPULSORY COURSES			
1	Citogenetică <i>Cytogenetics</i>	9	-
2	Statistică <i>Statistics</i>	10	-
3	Conservarea germoplasmei <i>Plant germplasm preservation</i>	-	8
4	Culturi in vitro <i>In Vitro cultures</i>	-	5
5	Biodiversitate <i>Biodiversity</i>	-	4
6	Practică specialitate <i>Practical training</i>	-	5
DISCIPLINE OPȚIONALE (LA ALEGERE) / OPTIONAL COURSES (TO CHOOSE)			
7	Taxonomie <i>Taxonomy</i>	8	-
	Vegetația României <i>Vegetation of Romania</i>		
8	Genetica populațiilor <i>Population genetics</i>	-	5
	Evoluționism <i>Evolutionism</i>		
9	Limba străină* <i>Foreign language*</i>	3	3

* - La alegere: engleză sau franceză/ to choose between: English and French

<i>Nr/No</i>	<i>Denumire disciplină Subject</i>	Sem I	Sem II
<i>Anul II / 2nd Year</i>			
DISCIPLINE OBLIGATORII / COMPULSORY COURSES			
1	Conservarea germoplasmei <i>Plant germplasm preservation</i>	6	-
2	Baze de date <i>Database</i>	9	-
3	Culturi in vitro <i>In Vitro cultures</i>	6	-
4	Utilizarea germoplasmei <i>Use of germplasm</i>	9	-
5	Practică și cercetare de specialitate <i>Practical training and research activities</i>	-	30