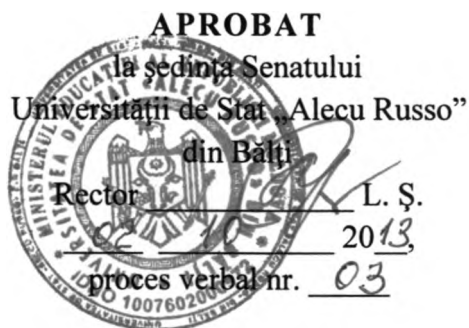


Ministerul Educației al Republicii Moldova
Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți



Planul dat a fost elaborat și aprobat la Senatul Universității. Confirmat la Ministerul Educației și Tineretului la 14.07.2008
 Nr. de înregistrare IS-01-1047
 Rectificat și aprobat la Senatul Universității la 02.10.2013
 Proces-verbal nr. 03

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÎNT
 ciclul I (studii superioare de licență)

Facultatea	Științe Reale
Domeniul general de studiu	54 Tehnologii de fabricare și prelucrare
Domeniul de formare profesională	542 Textile, vestimentație, încălțăminte și prelucrarea pielei
Specialitatea	542.2 Design vestimentar industrial
Numărul total de credite	240
Titlul	Inginer licențiat
Baza admiterii	studii liceale, studii medii de specialitate, studii superioare
Forma de organizare a învățămîntului	Învățămînt cu frecvență la zi

CALENDARUL UNIVERSITAR

(se indică numărul de săptămîni pentru fiecare tip de activitate)

Anul de studii	Activități didactice		Sesiuni de examene		Stagii de practică săptăm.	Vacanțe		
	Sem. I	Sem. II	Sem I	Sem II		Iarnă	Primăvară	Vară
	săptăm.	săptăm.	săptăm.	săptăm.		săptăm.	săptăm.	săptăm.
I	15	15	4	4		3	1	8
II	15	15	4	4		3	1	8
III	15	15	4	4	2	3	1	8
IV	15	15	4	4	12	3	1	

2. Planul de învățămînt pe anii de studii

Anul I, semestrul I (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
F.01.O.001	Matematica inginerescă economică I și	180	90	90	3	3	-	E	6
F.01.O.002	Fizica aplicată	120	60	60	2	-	2	E	4
F.01.O.003	Geometria descriptivă	120	60	60	2	-	2	E	4
U.01.O.004	Principiile economiei de piață	120	60	60	2	2	-	E	4
G.01.O.005	Tehnologii informaționale	120	60	60	1	-	3	E	4
G.01.O.006	Limba străină I	120	60	60	-	-	4	E	4
S.01.O.007	Istoria artelor plastice	120	60	60	3	1	-	E	4
G.01.O.008	Educația fizică I	60	30	30	-	(2)	-	col	-
Total		900	450	450	13	6	11	-	30
G.01.L.009	Cultura comunicării	60	30	30	-	2	-	E	2
G.01.L.010	Bazele culturii informației	30	10	20	-	1	-	col	1

Anul I, semestrul II (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
F.02.O.011	Matematica inginerescă economică II și	180	90	90	3	3	-	E	6
F.02.O.012	Studiul materialelor textile I	120	60	60	2	-	2	E	4
F.02.O.013	Desenul industrial	120	60	60	-	-	4	E	4
F.02.O.014	Istoria costumului	150	75	75	3	2	-	E	5
U.02.O.015	Modulul: 1. Filosofia. 2. Probleme filosofice ale domeniului	90	45	45	2	1	-	E	5
		60	30	30	1	1	-		
G.02.O.016	Limba străină II	120	60	60	-	-	4	E	4
F.02.O.017	Marketing	60	30	30	1	1	-	E	2
G.02.O.018	Educația fizică II	60	30	30	-	(2)	-	col	-
Total		900	450	450	12	8	10		30
G.02.L.019	Protecția muncii. Protecția civilă	30	15	15	1	-	-	col	-

Anul II, semestrul III (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
U.03.A.020	Disciplina socio-umanistică I*	150	75	75	3	2	-	E	5
F.03.O.021	Teoria compoziției	180	90	90	2	-	4	E	6
F.03.O.022	Studiul materialelor textile II	120	60	60	2	-	2	E	4
S.03.O.023	Desenul I	120	60	60	1	-	3	E	4
S.03.O.024	Coloristica I	120	60	60	2	-	2	E	4
S.03.O.025	Bazele antropologiei și biomecanicii aplicate I	90	45	45	2	1	-	E	3
S.03.A.026/ S.03.A.027	Decor vestimentar I / Tehnici de garnisire a vestimentației I	120	60	60	1	-	3	E	4
G.03.O.028	Educația fizică III	60	30	30	-	(2)	-	col	-
Total		900	450	450	13	3	14		30

*se alege din pachetul propus de catedra de profil

Anul II, semestrul IV (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
U.04.A.029	Disciplina socio-umanistică II*	120	60	60	2	2	-	E	4
F.04.O.030	Compoziția costumului	180	90	90	2	-	4	E	6
S.04.O.031	Desenul II	150	75	75	-	-	5	E	5
S.04.O.032	Coloristica II	120	60	60	-	-	4	E	4
S.04.O.033	Bazele antropologiei și biomecanicii aplicate II	90	45	45	2	1	-	E	3
S.04.A.034/ S.04.A.035	Decor vestimentar II / Tehnici de garnisire a vestimentației II	120	60	60	1	-	3	E	4
S.04.O.036	Elaborarea și modelarea formelor vestimentare I	120	60	60	2	-	2	E	4
G.04.O.037	Educația fizică IV	60	30	30	-	(2)	-	col	-
Total		900	450	450	9	3	18	-	30

*se alege din pachetul propus de catedra de profil

Anul III, semestrul V (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
S.05.O.038	Desenul III	120	60	60	-	-	4	E	4
S.05.A.039/ S.05.A.040	Economia ramurii/ Managementul calității	120	60	60	2	2	-	E	4
S.05.O.041	Elaborarea și modelarea formelor vestimentare II	120	60	60	2	-	2	E	4
M.05.O.042	Tehnologia confecțiilor I	150	75	75	2	-	3	E	5
S.05.A.043/ S.05.A.044	Desen special/ Desing grafic	120	60	60	-	-	4	E	4
S.05.A.045/ S.05.A.046	Proiectarea artistică a vestimentației I /Proiectarea artistică a încălțămîntei și a articolelor de marochinărie I	120	60	60	2	-	2	E	4
U.05.A.047	Disciplina socio-umanistică III*	150	75	75	2	3	-	E	5
Total		900	450	450	10	5	15		30

*se alege din pachetul propus de catedra de profil

Anul III, semestrul VI (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
S.06.O.048	Elaborarea și modelarea formelor vestimentare III	120	60	60	1	-	3	E	4
U.06.O.049	Etica profesională	60	30	30	1	1	-	E	2
S.06.O.050	Proiectarea asistată de calculator	150	75	75	-	-	5	E	5
M.06.O.051	Tehnologia confecțiilor II	150	75	75	2	-	3	E	5
S.06.A.052/ S.06.A.053	Proiectarea artistică a vestimentației II/ Proiectarea artistică a încălțămîntei și a articolelor de marochinărie II	180	90	90	2	-	4	E	6
S.06.A.054/ S.06.A.055	Desen special/ Desing grafic	120	60	60	-	-	4	E	4
	Practica tehnologică	120	60	60	-	-	4	E	4
Total		900	450	450	6	1	23	-	30

Anul IV, semestrul VII (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
M.07.O.056	Arhitectonica	180	90	90	2	-	4	E	6
S.07.O.057	Elaborarea și modelarea formelor vestimentare IV	150	75	75	1	-	4	E	5
S.07.A.058/ S.07.A.059	Proiectarea artistică a vestimentației III /Proiectarea artistică a încălțămîntei și a articolelor de marochinărie III	150	75	75	1	-	4	E	5
M.07.A.060/ M.07.A.061	Cercetări aplicative în design/ Cercetări aplicative în proiectare	120	60	60	1	-	3	E	4
S.07.A.062/ S.07.A.063	Managementul industrial/ Managementul firmei	150	75	75	3	2	-	E	5
M.07.A.064/ M.07.A.065	Confort vestimentar/ Creativitate inginerescă	150	75	75	3	-	2	E	5
Total		900	450	450	11	2	17	-	30

Anul IV, semestrul VIII (15 săptămîni)

Cod	Denumirea unității de curs	Total ore			Numărul de ore pe săptămîină			Forma de evaluare	Nr. de credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	C	S	L		
	Practica de producere (6 săptămîni)	360		360				E	12
	Practica de documentare (2 săptămîni)	120		120					4
	Practica de licență	270	135	135					9
	Examenul de licență	150	75	75				E	5
	Total	900	210	690					30

Stagiile de practică

Stagiile de practică		Semestrul	Nr. săpt/ore	Perioada	Nr. credite
1	Practica tehnologică	VI	2/60	03.02.-24.05	4
2	Practica de producere (6 săptămâni)	VIII	6/360	03.02-15.03	12
3	Practica de documentare (2 săptămâni)	VIII	2/120	17.03-29.03	4
4	Practica de licență	VIII	4/270	07.04-03.05	9
Total					29

Unități de curs la libera alegere

Nr. d/o	Denumirea disciplinei	Anul	Sem	Numărul ore săptămînal			Evaluări	Număr de credite
				P	S	L		
1	Cultura comunicării	I	I	-	2	-	E	2
2	Bazele culturii informației	I	I	-	1	-	col	-
3	Protecția muncii. Protecția civilă.	I	II	1	-	-	col	-

Examenul de licență

Nr. d/o	Denumirea activității	Perioada
1	Examenul de licență la disciplina fundamentală	26.05-19.06
2	Examenul de licență la disciplina de specializare	26.05-19.06
3	Susținerea tezei de licență	26.05-19.06

Note: Planul de învățămînt a fost elaborat în conformitate cu cerințele Plan-cadrului pentru studii superioare, aprobat prin ordinul M.E. al Republica Moldova nr.435 din 03 iunie 2011

Consiliul facultății este în drept:

- Să revadă numărul de ore la discipline și repartizarea lor pe semestre;
- Să determine anual numărul disciplinelor opționale și volumul lor.

Planul a fost discutat și aprobat la ședința Catedrei de științe fizice și inginerești din 24.06.2013 (proces verbal Nr. 16) și aprobat la ședința Consiliului Facultății din 19.09.2013, proces verbal Nr.1

Decanul Facultății Științe Reale



dr. hab. prof. univ. Pavel Topala

Ponderea unităților de curs în Planul de învățământ: domeniile de formare cu 240 credite

I. Unități de curs fundamentale

Denumirea unității de curs	Frecvență la zi			
	Codul	Nr. de credite	Contact direct	Studiul individual
Matematica inginerescă și economică I	F.01.O.001	6	90	90
Fizica aplicată	F.01.O.002	4	60	60
Geometria descriptivă	F.01.O.003	4	60	60
Matematica inginerescă și economică II	F.02.O.011	6	90	90
Studiul materialelor textile I	F.02.O.012	4	60	60
Desenul industrial	F.02.O.013	4	60	60
Istoria costumului	F.02.O.014	5	75	75
Marketing	F.02.O.017	2	30	30
Teoria compoziției	F.03.O.021	6	90	90
Studiul materialelor textile II	F.03.O.022	4	60	60
Compoziția costumului	F.04.O.030	6	90	90
Total		51	765	765

II Unități de curs de creare a abilităților și competențelor generale

Denumirea unității de curs	Frecvență la zi			
	Codul	Nr. de credite	Contact direct	Studiul individual
Tehnologii informaționale	G.01.O.005	4	60	60
Limba străină I	G.01.O.006	4	60	60
Educația fizică I	G.01.O.008		30	30
Limba străină II	G.02.O.016	4	60	60
Educația fizică II	G.02.O.018		30	30
Educația fizică III	G.03.O.028		30	30
Educația fizică IV	G.04.O.037		30	30
Total		12	300	300

III Unități de curs de orientare socio-umanistică

Denumirea unității de curs	Frecvență la zi			
	Codul	Nr. de credite	Contact direct	Studiul individual
Principiile economiei de piață	U.01.O.004	4	60	60
Modul: 1.Filosofia. 2.Probleme filosofice ale domeniului	U.02.O.015	5	75	75

Disciplina socio-umanistică I	U.03.A.020	5	75	75
Disciplina socio-umanistică II	U.04.A.029	4	60	60
Disciplina socio-umanistică III	U.05.A.047	5	75	75
Etica profesională	U.06.O.049	2	30	30
Total		25	375	375

IV Unități de curs de orientare spre specialitatea de bază

Denumirea unității de curs	Frecvență la zi			
	Codul	Nr. de credite	Contact direc	Studiul individual
Istoria artelor plastice	S.01.O.007	4	60	60
Desenul I	S.03.O.023	4	60	60
Coloristica I	S.03.O.024	4	60	60
Bazele antropologiei și biomecanicii aplicate I	S.03.O.025	3	45	45
Decor vestimentar I / Tehnici de garnesire a vestimentației I	S.03.A.026/ S.03.A.027	4	60	60
Desenul II	S.04.O.031	5	75	75
Coloristica II	S.04.O.032	4	60	60
Bazele antropologiei și biomecanicii aplicate II	S.04.O.033	3	45	45
Decor vestimentar II / Tehnici de garnesire a vestimentației II	S.04.A.034/ S.04.A.035	4	60	60
Elaborarea și modelarea formelor vestimentare I	S.04.O.036	4	60	60
Desenul III	S.05.O.038	4	60	60
Economia ramurii/ Managementul calității	S.05.A.039/ S.05.A.040	4	60	60
Elaborarea și modelarea formelor vestimentare II	S.05.O.041	4	60	60
Desen special/ Design grafic	S.05.A.043/ S.05.A.044	4	60	60
Proiectarea artistică a vestimentației I/ Proiectarea artistică a încălțăminte și a articolelor de marochinărie I	S.05.A.045/ S.05.A.046	4	60	60
Elaborarea și modelarea formelor vestimentare III	S.06.O.048	4	60	60
Proiectarea asistată de calculator	S.06.O.050	5	75	75
Proiectarea artistică a vestimentației II /Proiectarea artistică a încălțăminte și a articolelor de marochinărie II	S.06.A.052/ S.06.A.053	6	90	90
Desen special/ Design grafic	S.06.A.054/ S.06.A.055	4	60	60

Proiectarea artistică a vestimentației III /Proiectarea artistică a încălțămintei și a articolelor de marochinărie III	M.07.A.058/ M.07.A.059	5	75	75
Elaborarea și modelarea formelor vestimentare IV	S.07.O.057	5	75	75
Managementul industrial/ Managementul firmei	S.07.A.062/ S.07.A.063	5	75	75
Total		93	1395	1395

Unități de curs de orientare către un alt domeniu la ciclul II

Denumirea unității de curs	Frecvență la zi			
	Codul	Nr. de credite	Contact direct	Studiul individual
Tehnologia confecțiilor I	M.05.O.042	5	75	75
Tehnologia confecțiilor II	M.06.O.051	5	75	75
Arhitectonica	S.07.O.056	6	90	90
Cercetări aplicative în design/ Cercetări aplicative în proiectare	M.07.A.060/ M.07.A.061	4	60	60
Confort vestimentar/ Creativitate inginerescă	M.07.A.064/ M.07.A.065	5	75	75
Total		25	375	375