

Universitatea „Aurel Vlaicu“ Arad
Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului
Departamentul: Științe Tehnice și ale Naturii
Domeniul: Ingineria Mediului
Program de studii: Evaluarea și Controlul Calității Mediului

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
anul universitar 2025-2026
Anul I

Cod disciplina	Discipline	Tip disciplina	S.I./ Sem (ore)	Număr de ore săptămânal și forma de evaluare											
				Semestrul I 14 săptămâni						Semestrul II 14 săptămâni					
				C	S	L	Pr	Ev	K	C	S	L	Pr	Ev	K
DmGA1O02	Evaluarea impactului de mediu prin sistemul de indicatorilor europeni	DA	108	2	-	-	1	E	6	-	-	-	-	-	-
DmGA1O03	Evaluarea riscului de mediu	DA	108	2	1	-	-	E	6	-	-	-	-	-	-
DmGU1O04	Tehnici performante de monitorizare a poluantilor	DU	108	2	-	1	-	VP	6	-	-	-	-	-	-
DmGC1O05	Etica si deontologie profesională	DC	47	1	1	-	-	VP	3	-	-	-	-	-	-
DmDA2O11	Practică I	DA	-	-	-	-	12	C	3	-	-	-	-	-	-
DmGU2O06	Gestiunea substanțelor chimice periculoase	DU	94	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	6
DmGA2O08	Ecoetichetare	DA	108	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	VP	6
DmGA2O09	Combustibili alternativi	DA	108	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	E	6
DmGT2O10	Tehnici experimentale I	DT	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	VP	3
DmDA2O12	Practică II	DA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	C	3
	TOTAL (Obligatorii)		742	7	2	1	13		24	6	1	3	13		24
	OPȚIONALE														
	Pachet 1 (se alege 1 disciplină din 2)														
DmGA1O01	Managementul calității	DA	108	1	2	-	-	E	6						
DmGA1O01	Managementul durabil al resurselor și deșeurilor	DA	108	1	2	-	-	E	6						
	Pachet 2 (se alege 1 disciplină din 2)														
DmGA2O07	Dezvoltarea sustenabilă	DA	108	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	6
DmGA2O07	Arii protejate	DA	108	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	E	6
	TOTAL S1/S2 (Opționale)		216	1	2				6	2	1	-	-		6
	TOTAL OBLIGATORII + OPȚIONALE S1/S2	6/6	958	8	4	1	13		K30	8	2	3	13		K30
	TOTAL OBLIGATORII + OPȚIONALE S1/S2	12		26						26					
	TOTAL OBLIGATORII + OPȚIONALE S1/S2 An I	12	958	16C+6S+4L+26Pr						6E+4VP+2C					
	FACULTATIVE			C	S	L	Pr	Ev	K	-	-	-	-	-	-
DmGC62F01	Introducere în antreprenoriat	DC	47							1	1	-	-	V	3
	TOTAL FACULTATIVE S1/S2		47	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	K 3	
	TOTAL DISCIPLINE FACULTATIVE An I			1C+1S						1V					

RECTOR,
Conf. Univ. Dr. Teodor Florin CILAN

DECAN,
Conf. Univ. Dr. Ing. Virgiliu CIUTINA

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. Univ. Dr. Ing. Claudiu URSACHI



Legenda: C – curs; S – seminar; L – lucrări practice (laborator); P – proiect; SI – studiu individual; Ev – forma de evaluare; K – credite;
PI de licență: DF – disciplină fundamentală; DS – disciplină de specializare; DC – disciplină complementară;

Universitatea „Aurel Vlaicu“ Arad
Facultatea de Inginerie Alimentară, Turism și Protecția Mediului
Departamentul: Științe Tehnice și ale Naturii
Domeniul: Ingineria Mediului
Program de studii: Evaluarea și Controlul Calității Mediului

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
anul universitar 2025-2026
Anul II

Cod disciplină	Discipline	Tip disciplină	S.I./ Sem (ore)	Număr de ore săptămânal și forma de evaluare											
				Semestrul I 14 săptămâni						Semestrul II 14 săptămâni					
				C	S	L	Pr	Ev	K	C	S	L	Pr	Ev	K
DmGA3O02	Auditul intern a sistemelor de management	DA	108	1	-	-	2	E	6						
DmGA3O03	Tehnici de depoluare și reconstrucție ecologică	DA	108	1	-	1	1	E	6						
DmGA3O04	Sisteme de valorificare a resurselor regenerabile	DU	94	2	-	2	-	E	6						
DmGT3O05	Tehnici experimentale II	DT	61	-	-	-	1	VP	3						
DmGA3O06	Practică III	DA	-	-	-	-	12	C	3						
DmGA4O07	Activitate de cercetare și elaborarea disertației	DA	196	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	VP	27
DmGA4O08	Practică IV	DA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	C	3
	TOTAL (Obligatorii)		567	4	0	3	16		24				26		30
	OPȚIONALE														
	Pachet 1 (se alege 1 disciplină din 2)														
DmGA3O01	Sisteme de management de mediu	DA	108	2	1	-	-	E	6						
DmGA3O01	Managementul proiectelor de mediu	DA	108	2	1	-	-	E	6						
	TOTAL S1/S2 (Opționale)		108	2	1	-	-	-	-						
	TOTAL OBLIGATORII + OPȚIONALE S1/S2	6/2		6	1	3	16		K30	-	-	-	26		K30
	TOTAL OBLIGATORII + OPȚIONALE S1/S2	8	675	26						26					
	TOTAL OBLIGATORII + OPȚIONALE S1/S2 An II			6C+1S+3L+42Pr						4E+2VP+2C					K60

RECTOR,
Conf. Univ. Dr. Teodor Florin CILAN

DECAN,
Conf. Univ. Dr. Ing. Virgil CIUTINA

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. Univ. Dr. Ing. Claudiu URSACHI



Legenda: C – curs; S – seminar; L – lucrări practice (laborator); P – proiect; SI – studiu individual; Ev – forma de evaluare; K – credite;
DA – disciplină de aprofundare; DT – disciplină de sinteză; DU – disciplină de cunoaștere avansată; DC – disciplină complementară