

ANEXA 8 : Domeniul PROTECȚIA MEDIULUI

Nivel	Domeniul	Profilul postului/catedrei	Discipline din profilul postului/catedrei	Nr. crt.
		Protecția mediului	ANEXA 8	
Liceu	8. Protecția mediului		Ecologie generală	1.
			Metode practice de investigare a ecosistemelor	2.
			Fenomene de risc în hidrologie	3.
			Fenomene de risc în meteorologie	4.
			CDL – clasa a IX-a	5.
			Elemente de ecologie și conservarea mediului	6.
			Climatologie și pedologie	7.
			Sănătatea și securitatea muncii	8.
			Securitatea în domeniul agriculturii ecologice	9.
			Ameliorarea solurilor degradate	10.
			Factori de degradare a echilibrului ecologic	11.
			Instrumente de laborator și tehnici de măsurare	12.
			Legislația mediului	13.
			CDL - clasa a X-a	14.
			Metode fizice de tratare și epurare a apei	15.
			Metode chimice de tratare și epurare a apei	16.
			Metode biologice de tratare și epurare a apei	17.
			Metode de tratare a nămolurilor	18.
			Gospodărirea integrată a deșeurilor	19.
			Procese și utilaje pentru ecologizarea localității	20.
			Metode și tehnologii de tratare a deșeurilor	21.
			Igiena și protecția muncii în domeniul protecției mediului	22.
			Managementul calității în domeniul protecției mediului	23.
			Operații de bază în laborator	24.
			Analiza chimică calitativă și cantitativă	25.
			Analiza instrumentală	26.
			Poluarea și protecția mediului	27.
			Conservarea biodiversității	28.
			Gestionarea deșeurilor	29.
			Supravegherea și controlul calității apelor naturale	30.
			Supravegherea și controlul calității solului	31.
			Supravegherea calității în ecosistemele antropizate	32.
			Supravegherea și controlul calității aerului	33.
			Chimia și biologia apelor naturale	34.
			Supravegherea și controlul calității apei potabile	35.
			Supravegherea și controlul calității apelor uzate	36.
			Observații asupra elementelor hidro-meteorologice	37.
			Fenomene de risc în hidro-meteorologie	38.
			Înregistrări de date în hidro-meteorologie	39.
			Măsurarea elementelor hidro-meteorologice	40.
			Monitorizarea echipamentului hidro-meteorologic	41.
			Reprezentări grafice	42.
			Codificarea și transmiterea datelor în hidrometeorologie	43.
			Legislația și organizarea rețelelor hidrometeorologice	44.
			Metode și calcule de prognoză în hidrometeorologie	45.
			Prelucrarea primară a datelor în hidro-meteorologie	46.
			Asigurarea calității datelor	47.
Școala de arte și meserii			Ecologie	48.
			Protecția mediului	49.
An de completare			Protecția mediului	50.
			Prevenirea și combaterea poluării mediului	51.