

## PLANURI DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2023 - 2024

CLASA	DISCIPLINA	Nr. ore/an						
		T	LT	IP	SPP			TOTAL
					T	LT	IP	
IX A - Resurse naturale și protecția mediului/Agricultură (34+3 săpt.)	M1: Mașini agricole și zootehnice	136	34	34				204
	M2: Unitățile agricole în relația cu piața	68		34				102
	M3: SPP-CDL: Producerea răsadurilor						90	90
IX B - Resurse naturale și protecția mediului/Agricultură (34+3 săpt.)	M1: Mașini agricole și zootehnice	136	34	34				204
	M2: Unitățile agricole în relația cu piața	68		34				102
	M3: SPP-CDL: Producerea răsadurilor						90	90
IX C - Servicii/Comerț (34+3 săpt.)	M1: Bazele contabilității	68	34					102
	M2: Economia întreprinderii	68	34					102
	M3: Calitatea produselor și serviciilor	68	34					102
	M4: SPP-CDL: Organizarea activităților de vânzare						90	90
IX D - Tehnic/Electronică-automatizări (34+3 săpt.)	M1: Tehnologii generale în electronică-automatizări	102		68				170
	M2: Electrotehnică și măsurări tehnice	102	34					136
	M3: SPP-CDL: Materiale și componente electrice						90	90
X A - Res. nat. și prot. mediului/Agricultură (34+3 săpt.)	M1: Agropedologie	102	34	34				170
	M2: Creșterea animalelor	68	68	34				170
	M3: SPP-CDL: Lucrări practice specifice fermei agricole și zootehnice						90	90
X B - Res. nat. și prot. mediului/Agricultură (34+3 săpt.)	M1: Agropedologie	102	34	34				170
	M2: Creșterea animalelor	68	68	34				170
	M3: SPP-CDL: Lucrări practice specifice fermei agricole și zootehnice						90	90
X C - Res. nat. și prot. mediului/Agricultură (34+3 săpt.)	M1: Agropedologie	102	34	34				170
	M2: Creșterea animalelor	68	68	34				170
	M3: SPP-CDL: Lucrări practice specifice fermei agricole și zootehnice						90	90
X D - Servicii/Economic (34+3 săpt.)	M1: Etică și comunicare profesională	68	34					102
	M2: Contabilitate generală	34	68					102
	M3: Protecția consumatorului	68	68					136
	M4: SPP-CDL: Activitățile unității economice						90	90
X E - Tehnic/Electronică-automatizări (34+3 săpt.)	M1: Bazele electronicii analogice	68	68	34				170
	M2: Bazele electronicii digitale	68	34					102
	M3: Instalații electrice	34		34				68
	M4: SPP-CDL: Desenare tehnică în AutoCAD						90	90
XI A - Res. nat. și prot. med./Agricultură - Tehn. veterinar (32+5 săpt.)	M1: Conservarea mediului înconjurător	32						32
	M2: Anatomia animalelor domestice	32	32					64
	M3: Farmacologia	32	32					64
	M4: Semiologia		64					64
	M5: Bolile parazitare	32	32					64
	M6-CDL: Boli medicale ale animalelor domestice	64						64
	M7-SPP: Modificări anatomopatologice în bolile animalelor					120	30	150

<b>XI B - Res. nat. și prot. med./Agricultură - Tehn. în agricultură (32+5 săpt.)</b>	M1: Conservarea mediului înconjurător	32							32
	M2: Organizarea lucrărilor de cultivare a plantelor de câmp	96	128	32					256
	M3-CDL: Producerea semințelor și a materialului săditor	64							64
	M4-SPP: Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă						30	30	60
	M5-SPP: Creșterea animalelor și asigurarea bazei furajere						60	30	90
<b>XI C - Servicii/Economic - Tehn. în activități economice (33+4 săpt.)</b>	M1: Administrarea firmei	33	33						66
	M2: Marketing	33	33						66
	M3: Contabilitate	33	33						66
	M4: Utilizarea calculatorului în contabilitate	33	99						132
	M5-CDL: Legislația muncii	66							66
	M6-SPP: Stagiul de pregătire practică privind utilizarea softurilor contabile						90	30	120
<b>XI D - Tehnic/Electronică automatizări - Tehn. operator tehnică de calcul (32+5 săpt.)</b>	M1: Circuite electronice analogice	32	64						96
	M2: Circuite electronice digitale	32	32						64
	M3: Măsurări electronice	32	32						64
	M4: Asamblarea calculatoarelor personale	32	32						64
	M5-CDL: Introducere în programare. Aplicații	64							64
	M6-SPP: Sisteme de operare și aplicații pentru terminalele inteligente						90	60	150
<b>XII A - Res. nat. și prot. med./Agricultură - Tehn. veterinar (29+5 săpt.)</b>	M1: Gestionarea unității agricole	29	29						58
	M2: Bolile infecțioase	29	29						58
	M3: Bolile chirurgicale	58	29						87
	M4: Bolile obstetricale	29	29						58
	M5-CDL: Deontologie. Unități medical-veterinare și legislație profesională	58							58
	M6-SPP: Expertiza sanitar veterinară a cărnii și a produselor din carne						90	30	120
	M7-SPP: Conducerea tractorului și auto						30		30
<b>XII B - Res. nat. și prot. med./Agricultură - Tehn. în agricultură (29+5 săpt.)</b>	M1: Gestionarea unității agricole	29	29						58
	M2: Protecția plantelor	87	58	58					203
	M3-CDL: Produse ecologice de origine vegetală și animală	58							58
	M4-SPP: Organizarea lucrărilor de cultivare a plantelor horticole						90	30	120
	M5-SPP: Conducerea tractorului și auto						30		30
<b>XII C - Servicii/Economic - Tehn. în activități economice (29+5 săpt.)</b>	M1: Politici de marketing	29	29						58
	M2: Analiza economico-financiară	29	29						58
	M3: Negociere și contractare	29	29						58
	M4: Elemente de statistică, finanțe și asigurări	29	58						87
	M5-CDL: Tendințe în managementul resurselor umane	58							58
	M6-SPP: Stagiul de pregătire practică în domeniul financiar-contabil						120	30	150
<b>XII D - Tehnic/Electronică automatizări - Tehn. operator tehnică de calcul (29+5 săpt.)</b>	M1: Planificarea producției	29	29						58
	M2: Securitatea sistemelor și a rețelelor de calculatoare	29	58						87
	M3: Sisteme de operare pentru servere	58	58						116
	M4-CDL: Mentenanța calculatoarelor	58							58
	M5-SPP: Rețele locale de calculatoare						90	60	150
<b>IX A Prof - Comerț/Comerciant-vanzător (32+5 săpt.)</b>	M1: Bazele contabilității	96							96
	M2: Economia întreprinderii	64	32						96
	M3: Calitatea produselor și serviciilor	64	32						96

	M4: SPP-CDL: Organizarea activităților de vânzare							150	150
IX B Prof - Mecanică/Mecanic agricol (32+5 săpt.)	M1: Reprezentarea pieselor mecanice	49	15						64
	M2: Lăcătușărie generală	96		64					160
	M3: Organe de mașini	49	15						64
	M4: SPP-CDL: Tractoare							150	150
IX C Prof - Agricultură/Lucrător în agroturism (32+5 săpt.)	M1: Mașini agricole și zootehnice	128	32	32					192
	M2: Unitățile agricole în relația cu piața	64		32					96
	M3: SPP-CDL: Producerea răsadurilor							150	150
X A Prof - Comerț/Comerciant-vânzător (28+9 săpt.)	M1: Etică și comunicare profesională	56	28	140					224
	M2: Contabilitate generală	28	56	56					140
	M3: Protecția consumatorului	56	28	140					224
	M4: SPP-CDL: Activitățile unității economice							270	270
X B Prof - Mecanică/Mecanic agricol (28+9 săpt.)	M1: Măsurări tehnice	28	56	112					196
	M2: Reprezentarea organelor de mașini	56	56						112
	M3: Asamblări mecanice	56		224					280
	M4: SPP-CDL: Mașini și instalații agricole							270	270
XI A Prof - Comerț/Comerciant-vânzător (27+10 săpt.)	M1: Vânzarea mărfurilor		108	81					189
	M2: Tehnici comerciale		108	81					189
	M3: Administrarea mărfurilor		108	81					189
	M4-SPP-CDL: Cunoașterea și informarea clientului							300	300
XI B Prof - Mecanică/Mecanic agricol (27+10 săpt.)	M1: Conducere și elemente de legislație rutieră		54	54					108
	M2: Repararea mașinilor și utilajelor agricole		108	135					243
	M3: Întreținerea mașinilor și utilajelor agricole		27	54					81
	M4: Executarea lucrărilor agricole		54	81					135
	M5-SPP-CDL: Uzurile pieselor și mentenanța motoarelor							300	300