

**Planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătirea  
practică și stagiile de pregătire practică din aria curriculară  
Tehnologii, pentru clasa a XI-a ciclul superior al liceului – filiera  
tehnologică**

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN TURISM**

Domeniul de pregătire profesională: TURISM ȘI ALIMENTAȚIE

Domeniul de pregătire generală: TURISM

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore /an: **66**

din care: Laborator tehnologic 33

Instruire practică -

**Modul II. Marketing**

Total ore /an: **66**

din care: Laborator tehnologic 33

Instruire practică -

**Modul III. Contabilitate**

Total ore /an: **66**

din care: Laborator tehnologic 33

Instruire practică -

**Modul IV. Activitatea agenției de turism**

Total ore /an: **132**

din care: Laborator tehnologic 99

Instruire practică -

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an: **66**

din care: Laborator tehnologic -

Instruire practică -

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică în unitățile de turism**

Total ore/an: **120**

din care: Laborator tehnologic 90

Instruire practică 30

**Total ore/an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore/zi= 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN HOTELĂRIE**

Domeniul de pregătire profesională: TURISM ȘI ALIMENTAȚIE

Domeniul de pregătire generală: TURISM

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Cazarea turiștilor**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică privind cazarea turiștilor**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN GASTRONOMIE**

Domeniul de pregătire profesională: TURISM ȘI ALIMENTAȚIE

Domeniul de pregătire generală: ALIMENTAȚIE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Producția gastronomică**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică în gastronomie**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: ORGANIZATOR BANQUETING**

Domeniul de pregătire profesională: TURISM ȘI ALIMENTAȚIE

Domeniul de pregătire generală: ALIMENTAȚIE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Organizarea personalului de servire**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. Coordonarea activității de servire**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul VI. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VII. Stagiul de pregătire practică în activități de servire**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN ACTIVITĂȚI DE POȘTĂ**

Domeniul de pregătire profesională: ECONOMIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Exploatarea serviciilor poștale**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică privind serviciile poștale**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL = 516 ore /an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN ACTIVITĂȚI ECONOMICE**

Domeniul de pregătire profesională: ECONOMIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Utilizarea calculatorului în contabilitate**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică privind utilizarea softurilor contabile**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL = 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN ADMINISTRAȚIE**

Domeniul de pregătire profesională: ECONOMIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Contabilitatea și fiscalitatea în instituțiile publice**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică în instituții publice**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN ACHIZIȚII ȘI CONTRACTĂRI**

Domeniul de pregătire profesională: COMERȚ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Studiul mărfurilor**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică privind studiul mărfurilor**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN ACTIVITĂȚI DE COMERȚ**

Domeniul de pregătire profesională: COMERȚ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Marketing**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Contabilitate**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Tehnologia comercială**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Stagiul de pregătire practică privind tehnologia comercială**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: COAFOR STILIST**

Domeniul de pregătire profesională: ESTETICA ȘI IGIENA CORPULUI OMENESC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Administrarea firmei**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Tratarea părului**

Total ore/an:		<b>40</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	30

**Modul III. Tunsori**

Total ore/an:		<b>92</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	69

**Modul IV. Colorarea părului**

Total ore/an:		<b>80</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	48

**Modul V. Coafuri complexe**

Total ore/an:		<b>85</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	51

**Modul VI. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 12 ore/săpt. x 33 săptămâni = 396 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VII Lucrări complexe de estetică**

Total ore/an:		<b>120</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 4 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 120 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 516 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN AGRONOM**

Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Cultura cerealelor și leguminoaselor pentru boabe**

Total ore/an:		<b>264</b>
din care:	Laborator tehnologic	132
	Instruire practică	33

**Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN HORTICULTOR**  
Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Viticultură și vinificație**

Total ore/an:		<b>264</b>
din care:	Laborator tehnologic	132
	Instruire practică	33

**Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	-

**Modul V. Amenajarea spațiilor verzi**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ZOOTEHNIST**

Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Anatomia animalelor**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Tehnologia de creștere a suinelor și păsărilor**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	33

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN AGRICULTURĂ ECOLOGICĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Horticultură ecologică**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	33

**Modul III. Legislație și etică profesională**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN AGROTURISM**

Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Organizarea pensiunii turistice rurale și agroturistice**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	66

**Modul III. Organizarea activităților de creștere a animalelor**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN AGROMONTAN**  
Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Creșterea animalelor în zona montană**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	33

**Modul III. Organizarea lucrărilor de întreținere a pajiștilor și a vegetației forestiere**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN VETERINAR**

Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an: **33**

din care: Laborator tehnologic -

Instruire practică -

**Modul II. Anatomia animalelor domestice**

Total ore/an: **66**

din care: Laborator tehnologic 33

Instruire practică -

**Modul III. Farmacologia**

Total ore/an: **66**

din care: Laborator tehnologic 33

Instruire practică -

**Modul IV. Semiologia**

Total ore/an: **66**

din care: Laborator tehnologic 66

Instruire practică -

**Modul V. Bolile parazitare**

Total ore/an: **66**

din care: Laborator tehnologic 33

Instruire practică -

**Modul VI.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an: **66**

din care: Laborator tehnologic -

Instruire practică -

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VII. Modificări anatomopatologice în bolile animalelor**

Total ore/an: **150**

din care: Laborator tehnologic 120

Instruire practică 30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN PENTRU ANIMALE DE COMPANIE**  
Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Anatomia și fiziologia animalelor de companie**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Farmacologie**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Semiologia**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul V. Bolile parazitare**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul VI.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VII. Examinarea și tratarea bolilor interne ale animalelor de companie**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN AGRICULTURĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: AGRICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Conservarea mediului înconjurător**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Modul II. Organizarea lucrărilor de cultivare a plantelor de câmp**

Total ore/an:		<b>264</b>
din care:	Laborator tehnologic	132
	Instruire practică	33

**Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mecanizarea lucrărilor din exploatarea agricolă**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	30

**Modul V. Creșterea animalelor și asigurarea bazei furajere**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ANALIZE PRODUSE ALIMENTARE**

Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIE ALIMENTARĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Biochimia produselor alimentare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Analize specifice în industria alimentară fermentativă**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Analize specifice în industria de morărit, panificație și produse făinoase**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Tehnici de laborator în industria alimentară**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN PRELUCRAREA PRODUSELOR DE ORIGINE ANIMALĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIE ALIMENTARĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Biochimia produselor alimentare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Tehnologia fabricării produselor lactate**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	66

**Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Tehnici de laborator în industria alimentară**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Clasa a XI-a

#### Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN MORĂRIT, PANIFICAȚIE ȘI PRODUSE FĂINOASE**

Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIE ALIMENTARĂ

#### Cultură de specialitate și pregătire practică

##### **Modul I. Biochimia produselor alimentare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

##### **Modul II. Tehnologia morăritului**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	99

##### **Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

#### Stagii de pregătire practică

##### **Modul IV. Tehnici de laborator în industria alimentară**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

#### **Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA ALIMENTARĂ FERMENTATIVĂ ȘI ÎN PRELUCRAREA LEGUMELOR ȘI FRUCTELOR**  
Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIE ALIMENTARĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Biochimia produselor alimentare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Prelucrarea și conservarea legumelor și fructelor**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	66

**Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Tehnici de laborator în industria alimentară**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Clasa a XI-a

#### Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA ALIMENTARĂ EXTRACTIVĂ**

Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIE ALIMENTARĂ

#### Cultură de specialitate și pregătire practică

##### **Modul I. Biochimia produselor alimentare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

##### **Modul II. Fabricarea uleiului și margarinei**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	99

##### **Modul III.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

#### Stagii de pregătire practică

##### **Modul IV. Tehnici de laborator în industria alimentară**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

#### **Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA ALIMENTARĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIE ALIMENTARĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Biochimia produselor alimentare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Tehnologii specifice în industria alimentară fermentativă**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul III. Tehnologii specifice de obținere a produselor de morărit și panificație**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Tehnici de laborator în industria alimentară**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	120
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN SILVICULTURĂ ȘI EXPLOATĂRI FORESTIERE**  
Domeniul de pregătire profesională: SILVICULTURĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Silvotehnică**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul II. Legislație silvică și management forestier**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Amenajarea și exploatarea pădurilor**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Legislație rutieră pentru conducerea autovehiculelor\*\***

Total ore/an:		<b>30</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	-

**Modul VI. Organizarea lucrărilor silvotehnice**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	30

**Modul VII. Marketing forestier**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	30

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

\*\*Pentru modulul *Legislație rutieră pentru conducerea autovehiculelor*, pregătirea va fi realizată doar de persoane autorizate (ca profesor de legislație rutieră – pentru laborator tehnologic). Orele alocate pentru conducerea autovehiculelor vor fi realizate prin programarea individuală a elevilor.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ECOLOG ȘI PROTECȚIA CALITĂȚII MEDIULUI**  
Domeniul de pregătire profesională: PROTECȚIA MEDIULUI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Gestionarea deșeurilor**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul II. Fenomene hidro-meteo extreme**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Operații de bază în laborator**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Analiza chimică calitativă și cantitativă**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	-

**Modul VI. Analiza instrumentală**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	-

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN HIDROMETEOROLOG**

Domeniul de pregătire profesională: PROTECȚIA MEDIULUI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Gestionarea deșeurilor**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Fenomene hidro-meteo extreme**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Organizarea rețelei hidrologice și meteorologice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Colectarea datelor hidrologice**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	-

**Modul VI. Colectarea datelor meteorologice**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	-

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN CHIMIST DE LABORATOR**  
Domeniul de pregătire profesională: CHIMIE INDUSTRIALĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Organizarea și gestionarea activității de laborator**

Total ore/an:		<b>297</b>
din care:	Laborator tehnologic	165
	Instruire practică	-

**Modul II.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul III. Planificarea și organizarea producției**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	-

**Modul IV. Asigurarea calității**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	-

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN MECATRONIST**  
Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desen de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Asamblarea subansamblurilor și ansamblurilor mecatronice**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	99

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN PROIECTANT CAD**

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desen de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Realizarea desenelor în 2D**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN MECANIC PENTRU ÎNTREȚINERE ȘI REPARAȚII**  
Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desen de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Detectarea defectelor**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	66

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN PRELUCRĂRI MECANICE**  
Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desen de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Mașini unelte convenționale**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	66

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN TRANSPORTURI**  
Domeniul de pregătire profesională: **MECANICĂ**

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desen de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Exploatarea tehnică a mijloacelor de transport**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	66

**Modul III. Sisteme de transport**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	16
	Instruire practică	-

**Modul IV. Manipularea mărfurilor**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	17
	Instruire practică	-

**Modul V .....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN CONSTRUCȚII NAVALE**  
Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desenul de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore /an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Întreținerea planificată**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	66

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore /săpt. x 33 săpt. = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN PRELUCRĂRI PE MAȘINI CU COMANDĂ NUMERICĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desen de ansamblu**

Total ore /an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore /an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Fabricarea pieselor de precizie pe mașini unelte convenționale**

Total ore /an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul IV. Operarea pe MUCN**

Total ore /an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	33

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore /săpt. x 33 săpt. = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN PRELUCRĂRI LA CALD**  
Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Desenul de ansamblu**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Tehnologii de prelucrări la cald**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	99

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore /an = 11 ore /săpt. x 33 săpt. = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Transmisii mecanice și mecanisme**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. X 5 zile x 6 ore /săpt. = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ELECTROMECHANIC**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTROMECHANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de acționare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	...

**Modul II. Aplicații CAD**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Sisteme de automatizare în instalații electromecanice I**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Acționari în instalații electromecanice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	120

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN INSTALAȚII DE BORD (AVION)**

Domeniul de pregătire profesională: ELECȚROMECHANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de acționare**

Total ore/an:		<b>50</b>
din care:	Laborator tehnologic	17
	Instruire practică	-

**Modul II. Construcția structurilor pentru aeronave**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul III. Sisteme electromecanice pentru aeronave**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul IV. Factorul uman în aviație**

Total ore/an:		<b>49</b>
din care:	Laborator tehnologic	16
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Mentenanța instalațiilor de la bordul aeronavelor**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	120

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN AVIAȚIE**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTROMECHANICĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de acționare**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	17
	Instruire practică	-

**Modul II. Aerodinamica și construcția aeronavelor**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Sisteme, echipamente și aparate de bord**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	66

**Modul IV. Factorul uman în aviație**

Total ore/an:		<b>33</b>
din care:	Laborator tehnologic	16
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Construcția aeronavelor**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	120

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN OPERATOR TEHNICĂ DE CALCUL**  
Domeniul de pregătire profesională: ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Circuite electronice analogice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Circuite electronice digitale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Măsurări electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Asamblarea calculatoarelor personale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Sisteme de operare și aplicații pentru terminalele inteligente**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN DE TELECOMUNICAȚII**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Circuite electronice analogice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Circuite electronice digitale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Măsurări electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Semnale pentru comunicații electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Sisteme de operare și aplicații pentru terminalele inteligente**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN OPERATOR TELEMATICĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Circuite electronice analogice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Circuite electronice digitale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Măsurări electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Semnale și medii de comunicații electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Sisteme de operare și aplicații pentru terminalele inteligente**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN AUTOMATIZĂRI**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Circuite electronice analogice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Circuite electronice digitale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Măsurări electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Traductoare utilizate în automatizări**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Asigurarea funcționării sistemelor de reglare automată**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ELECTRONIST**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Circuite electronice analogice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Circuite electronice digitale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Măsurări electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Electronică de putere**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Sisteme de reglare automată**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN OPERATOR ROBOȚI INDUSTRIALI**  
Domeniul de pregătire profesională: ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Circuite electronice analogice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Circuite electronice digitale**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul III. Măsurări electronice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. Senzori**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul V. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul VI. Sisteme de acționare a roboților industriali**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ELECTRICIAN – ELECTRONIST AUTO**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTRIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de automatizare**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Sisteme electrice și electronice ale autovehiculelor rutiere**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	-

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mașini electrice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INSTALAȚII ELECTRICE**  
Domeniul de pregătire profesională: ELECTRIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de automatizare**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Instalații electrice speciale**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	33

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mașini electrice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ELECTROTEHNIST**  
Domeniul de pregătire profesională: ELECTRIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de automatizare**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Transportul și distribuția energiei electrice**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	33

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mașini electrice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ENERGETICIAN**

Domeniul de pregătire profesională: ELECTRIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de automatizare**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Monitorizarea instalațiilor și echipamentelor energetice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Mașini electrice**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Întreținerea mașinilor electrice, instalațiilor și echipamentelor energetice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN METROLOG**  
Domeniul de pregătire profesională: ELECTRIC

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Sisteme de automatizare**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	...

**Modul II. Verificarea metrologică și etalonarea mijloacelor de măsurare**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	33

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Mașini electrice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN CHIMIE INDUSTRIALĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: CHIMIE INDUSTRIALĂ

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Tehnologie chimică**

Total ore/an:		<b>297</b>
din care:	Laborator tehnologic	165
	Instruire practică	-

**Modul II.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul III. Planificarea și organizarea producției**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	-

**Modul IV. Asigurarea calității**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	-

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Clasa a XI-a

#### Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA STICLEI ȘI CERAMICII**

Domeniul de pregătire profesională: MATERIALE DE CONSTRUCȚII

#### Cultură de specialitate și pregătire practică

##### **Modul I. Planificarea și organizarea producției**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

##### **Modul II. Chimia sistemelor silicaticе**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

##### **Modul III. Tehnologia fabricării produselor ceramice brute**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

##### **Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

#### Stagii de pregătire practică

##### **Modul V. Exploatarea echipamentelor și utilajelor**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

#### **Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Clasa a XI-a

#### Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA MATERIALELOR DE CONSTRUCȚII**

Domeniul de pregătire profesională: MATERIALE DE CONSTRUCȚII

#### Cultură de specialitate și pregătire practică

##### **Modul I. Planificarea și organizarea producției**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

##### **Modul II. Chimia sistemelor silicatic**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

##### **Modul III. Tehnologia fabricării lianților**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

##### **Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

#### Stagii de pregătire practică

##### **Modul V. Exploatarea echipamentelor și utilajelor**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

#### **Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN DESENATOR PENTRU CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII**  
Domeniul de pregătire profesională: CONSTRUCȚII, INSTALAȚII ȘI LUCRĂRI PUBLICE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Elemente de construcții și lucrări publice**

Total ore/an:		<b>116</b>
din care:	Laborator tehnologic	50
	Instruire practică	-

**Modul II. Elemente de instalații**

Total ore/an:		<b>82</b>
din care:	Laborator tehnologic	49
	Instruire practică	-

**Modul III. Planuri pentru construcții, instalații și lucrări publice**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Relevee pentru construcții și lucrări publice**

Total ore/an:		<b>90</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	-

**Modul VI. Relevee pentru instalații**

Total ore/an:		<b>60</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	-

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN CONSTRUCȚII ȘI LUCRĂRI PUBLICE**

**Domeniul de pregătire profesională: CONSTRUCȚII, INSTALAȚII ȘI LUCRĂRI PUBLICE**

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Lucrări de structuri pentru construcții**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul II. Lucrări de finisaje și izolații pentru construcții**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul III. Lucrări hidrotehnice și căi de comunicații**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Planuri specifice pentru construcții și lucrări publice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN INSTALATOR PENTRU CONSTRUCȚII**

Domeniul de pregătire profesională: CONSTRUCȚII, INSTALAȚII ȘI LUCRĂRI PUBLICE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Lucrări de instalații**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	33

**Modul II. Monitorizarea lucrărilor de instalații**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Aplicarea proiectelor specifice lucrărilor de instalații**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN DESIGNER VESTIMENTAR**

Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI PIELĂRIE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Analize de laborator în industria textilă și pielărie**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>33</b>
	Instruire practică	...

**Modul II. Schițe pentru produse vestimentare și accesorii**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>66</b>
	Instruire practică	-

**Modul III. Tipare pentru produse vestimentare și accesorii**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>66</b>
	Instruire practică	-

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Asigurarea calității**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA TEXTILĂ**

Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI PIELĂRIE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Analize de laborator în industria textilă și pielărie**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>33</b>
	Instruire practică	...

**Modul II. Procese tehnologice pentru obținerea produselor textile**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	<b>66</b>

**Modul III. Proiectarea firelor, țesăturilor și tricotelurilor**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>66</b>
	Instruire practică	-

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Asigurarea calității**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN INDUSTRIA PIELĂRIEI**

Domeniul de pregătire profesională: INDUSTRIA TEXTILĂ ȘI PIELĂRIE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Analize de laborator în industria textilă și pielărie**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>33</b>
	Instruire practică	...

**Modul II. Procese tehnologice în industria pielăriei**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	<b>66</b>

**Modul III. Proiectarea tiparelor pentru îmbrăcămintea din piele**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>66</b>
	Instruire practică	-

**Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Asigurarea calității**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	<b>90</b>
	Instruire practică	<b>60</b>

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN DESIGNER MOBILĂ ȘI AMENAJĂRI INTERIOARE**  
Domeniul de pregătire profesională: FABRICAREA PRODUSELOR DIN LEMN

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Materii prime și materiale tehnologice pentru fabricarea produselor din lemn**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Reprezentarea în desen a produselor finite din lemn**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Tehnologia fabricării mobilei**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	66

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Structuri pentru produse finite din lemn**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Clasa a XI-a

#### Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică

**Calificarea: TEHNICIAN PROIECTANT PRODUSE FINITE DIN LEMN**

Domeniul de pregătire profesională: FABRICAREA PRODUSELOR DIN LEMN

#### Cultură de specialitate și pregătire practică

##### **Modul I. Materii prime și materiale tehnologice pentru fabricarea produselor din lemn**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

##### **Modul II. Reprezentarea în desen a produselor finite din lemn**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

##### **Modul III. Tehnologia de fabricare a produselor finite din lemn**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	66

##### **Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

#### Stagii de pregătire practică

##### **Modul V. Structuri pentru produse finite din lemn**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

#### **Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN ÎN PRELUCRAREA LEMNULUI**

Domeniul de pregătire profesională: FABRICAREA PRODUSELOR DIN LEMN

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Materii prime și materiale tehnologice pentru fabricarea produselor din lemn**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	-

**Modul II. Reprezentarea în desen a produselor finite din lemn**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. Procese de fabricație a mobilei și a altor produse finite din lemn**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	66

**Modul IV.....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul V. Structuri pentru produse finite din lemn**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	60
	Instruire practică	90

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.



**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN POLIGRAF**

Domeniul de pregătire profesională: TEHNICI POLIGRAFICE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Imprimarea pe mașini rotative**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	66

**Modul II. Finisarea integrată**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Proiectarea produselor poligrafice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN PRODUCȚIE POLIGRAFICĂ**  
Domeniul de pregătire profesională: TEHNICI POLIGRAFICE

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Imprimarea convențională**

Total ore/an:		<b>297</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	.99

**Modul II. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul III. Proiectarea produselor poligrafice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN OPERATOR PROCESARE TEXT - IMAGINE**

Domeniul de pregătire profesională: PRODUCȚIE MEDIA

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Prelucrarea digitală a textului**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	...

**Modul II. Prelucrarea digitală a imaginii**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Proiectarea produselor poligrafice**

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN AUDIO - VIDEO**

Domeniul de pregătire profesională: PRODUCȚIE MEDIA

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Optică cine-TV**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	...

**Modul II. Sisteme de înregistrare-redare audio-video**

Total ore/an:		<b>198</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	66

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Materiale multimedia\*\***

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

\*\* Modulul Materiale multimedia corespunzător URÎ Selectarea informațiilor audiovizuale pentru diferite aplicații media, se va dezvolta și evalua în clasa a XI-a pentru următoarele rezultate ale învățării: 6.1.1.; 6.1.2.; 6.1.3; 6.2.1; 6.2.2.;6.2.5.; 6.2.6; 6.2.10.; 6.2.11.; 6.2.12; 6.3.1.; 6.3.2;6.3.3.; 6.3.4.

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

### Clasa a XI-a

#### Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică

**Calificarea: TEHNICIAN PRODUCȚIE FILM ȘI TELEVIZIUNE**

Domeniul de pregătire profesională: PRODUCȚIE MEDIA

#### Cultură de specialitate și pregătire practică

##### **Modul I. Optică cine-TV**

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	...

##### **Modul II. Tehnici de iluminare**

Total ore/an:		<b>99</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

##### **Modul III. Compoziție cine-TV**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	33
	Instruire practică	33

##### **Modul IV. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

#### Stagii de pregătire practică

##### **Modul V. Materiale multimedia\*\***

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

#### **Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

\*\* Modulul Materiale multimedia corespunzător URÎ Selectarea informațiilor audiovizuale pentru diferite aplicații media, se va dezvolta și evalua în clasa a XI-a pentru următoarele rezultate ale învățării: 6.1.1.; 6.1.2.; 6.1.3; 6.2.1; 6.2.2.;6.2.5.; 6.2.6; 6.2.10.; 6.2.11.; 6.2.12; 6.3.1.; 6.3.2;6.3.3.; 6.3.4.

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**  
**Clasa a XI-a**  
**Ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**

**Calificarea: TEHNICIAN MULTIMEDIA**

Domeniul de pregătire profesională: PRODUCȚIE MEDIA

**Cultură de specialitate și pregătire practică**

**Modul I. Procesarea digitală a textului și imaginii**

Total ore/an:		<b>165</b>
din care:	Laborator tehnologic	99
	Instruire practică	...

**Modul II. Procesarea digitală a secvențelor audio-video**

Total ore/an:		<b>132</b>
din care:	Laborator tehnologic	66
	Instruire practică	-

**Modul III. ....Curriculum în dezvoltare locală\***

Total ore/an:		<b>66</b>
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

**Total ore/an = 11 ore/săpt. x 33 săptămâni = 363 ore/an**

**Stagii de pregătire practică**

**Modul IV. Materiale multimedia\*\***

Total ore/an:		<b>150</b>
din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

**Total ore /an = 5 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 150 ore/an**

**TOTAL GENERAL: 513 ore/an**

**Notă:**

Pregătirea practică poate fi organizată atât în unitatea de învățământ cât și la operatorul economic/instituția publică parteneră

\* Denumirea și conținutul modulului/modulelor vor fi stabilite de către unitatea de învățământ în parteneriat cu operatorul economic/instituția publică parteneră, cu avizul inspectoratului școlar.

\*\*Modulul Materiale multimedia corespunzător URÎ Selectarea informațiilor audiovizuale pentru diferite aplicații media se va dezvolta și evalua în clasa a XI-a pentru următoarele Rezultate ale învățării: 6.1.1.; 6.1.2.; 6.1.3; 6.2.1; 6.2.2.; 6.2.5.; 6.2.6; 6.2.10.; 6.2.11.; 6.2.12; 6.3.1.; 6.3.2; 6.3.3.; 6.3.4.