

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Clasa a X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificările profesionale: *Confecționar tâmplărie din aluminiu și mase plastice, Constructor cuptoare metalurgice, Constructor montator de structuri metalice, Forjor-tratamentist, Frezor-rabotor-mortezor, Furnalist, Lăcătuș mecanic prestări servicii, Lăcătuș construcții metalice și utilaj tehnologic, Lăcătuș construcții navale, Laminorist, Marinar, Mașinist utilaje portuare, Mecanic agregate rotative termoelectrice, Mecanic agricol, Mecanic de mecanică fină, Mecanic echipamente hidraulice și pneumatic, Mecanic echipamente pentru foraj extracție, Mecanic forestier, Mecanic utilaje și instalații în industrie, Metalurgist neferoase, Modelier, Motorist nave, Optician montator aparatură optico-mecanică, Oțelar, Rectificator, Sculer-matrișer, Strungar, Sudor, Trefilator trăgător, Tubulator naval, Turnător*

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care: Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	128
din care: Laborator tehnologic	64
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	320
din care: Laborator tehnologic	-
Instruire practică	256

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul IV. *

Total ore/an:	270
---------------	-----

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Tinichigiu vopsitor auto

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care:	
Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	64
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	192
din care:	
Laborator tehnologic	-
Instruire practică	128

Modul IV. Construcția și funcționarea automobilului

Total ore/an:	192
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	128

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an:	270
---------------	-----

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ
Calificarea profesională: Mecanic aeronave

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care:	
Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	96
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	288
din care:	
Laborator tehnologic	-
Instruire practică	256

Modul IV. Aerodinamica

Total ore/an:	64
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an:	270
---------------	------------

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Lăcătuș construcții structuri aeronave

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care:	
Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	96
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	288
din care:	
Laborator tehnologic	-
Instruire practică	256

Modul IV. Aerodinamica

Total ore/an:	64
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an:	270
---------------	------------

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Mecanic auto

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care:	
Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	64
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	192
din care:	
Laborator tehnologic	-
Instruire practică	128

Modul IV. Automobile

Total ore/an:	192
din care:	
Laborator tehnologic	32
Instruire practică	128

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an:	270
---------------	------------

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Operator la mașini cu comandă numerică

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	160
din care: Laborator tehnologic	64
Instruire practică	64

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	64
din care: Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	160
din care: Laborator tehnologic	-
Instruire practică	96

Modul IV. Tehnologia aşchierii pe mașini unelte convenționale

Total ore/an:	288
din care: Laborator tehnologic	32
Instruire practică	224

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an: 270

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Operator la extracția, tratarea, transportul și distribuția gazelor

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care:	
Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	128
din care:	
Laborator tehnologic	64
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	64
din care:	
Laborator tehnologic	-
Instruire practică	32

Modul IV. Tehnologia exploataării sondelor

Total ore/an:	256
din care:	
Laborator tehnologic	192
Instruire practică	32

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V.*

Total ore/an:	270
---------------	-----

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Operator sonde

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care: Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	128
din care: Laborator tehnologic	64
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	64
din care: Laborator tehnologic	-
Instruire practică	32

Modul IV. Tehnologia forării sondelor

Total ore/an:	256
din care: Laborator tehnologic	192
Instruire practică	32

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an:	270
---------------	-----

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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 X-a
Învățământ profesional
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul de pregătire profesională: MECANICĂ

Calificarea profesională: Mașinist utilaje cale și terasamente

Cultură de specialitate și pregătire practică

Modul I. Măsurări tehnice

Total ore/an:	224
din care: Laborator tehnologic	64
Instruire practică	128

Modul II. Reprezentarea organelor de mașini

Total ore/an:	64
din care: Laborator tehnologic	32
Instruire practică	-

Modul III. Asamblări mecanice

Total ore/an:	192
din care: Laborator tehnologic	-
Instruire practică	128

Modul IV. Acționarea mașinilor de construcții

Total ore/an:	192
din care: Laborator tehnologic	32
Instruire practică	128

Total ore/an = 21 ore/săpt. x 32 săptămâni = 672 ore/an

Stagiu de pregătire practică - Curriculum în dezvoltare locală

Modul V. *

Total ore/an:	270
---------------	------------

Total ore /an = 9 săpt. x 5 zile x 6 ore /zi = 270 ore/an

TOTAL GENERAL: 942 ore/an

Notă:

Pregătirea practică și stagiul de pregătire practică pot fi organizate atât la operatorul economic/instituția publică parteneră cât și în unitatea de învățământ, în funcție de condițiile locale.

* 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.

