

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de completare
clasa a XI-a
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Agricultor culturi de câmp

Cultură de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I. Particularitățile morfologice, biologice și cerințele față de climă și sol ale culturilor de câmp

Total ore / an:		82
din care:	Laborator tehnologic	24

Modulul II. Tehnologia de cultivare a cerealelor pentru boabe

Total ore / an:		59
din care:	Laborator tehnologic	12
	Instruire practică	18

Modulul III. Tehnologia de cultivare a leguminoaselor pentru boabe

Total ore / an:		30
din care:	Laborator tehnologic	12
	Instruire practică	18

Modulul IV. Tehnologia de cultivare a plantelor oleaginoase

Total ore / an:		30
Din care:	Laborator tehnologic	12
	Instruire practică	18

Modulul V. Tehnologia de cultivare a plantelor tuberculifere și rădăcinoase

Total ore / an:		30
din care:	Laborator tehnologic	12
	Instruire practică	18

Modulul VI. Tehnologia de cultivare a plantelor furajere

Total ore / an:		30
din care:	Laborator tehnologic	12
	Instruire practică	18

Modulul VII. Tehnologia de cultivare a plantelor textile

Total ore / an:		29
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

Modulul VIII. Elemente de contabilitate

Total ore / an:		29
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

Modulul IX. Economie și marketing

Total ore / an:		58
din care:	Laborator tehnologic	-
	Instruire practică	-

Total ore/an: 13 ore/săpt x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul X. Irigarea culturilor

Total ore / an:		90
Din care:	Laborator tehnologic	30
	Instruire practică	60

Modulul XI .Exploatarea agregatelor și instalațiilor folosite în cultura plantelor de câmp

Total ore / an:		150
Din care:	Laborator tehnologic	90
	Instruire practică	60

Total ore/an: 30 ore/săptămână x 8 săptămâni /an = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul XII. Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:		28
Din care:	Laborator tehnologic	-

Modulul XIII. Circulația rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore /an:		30
Din care	Laborator tehnologic	-

Total ore/an: 2 ore/săpt. x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore/an

Notă : Elevii vor efectua sub îndrumarea maiștrilor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore /săptămână și ore de conducere auto câte 1 oră /săptămână pentru fiecare elev cu scoaterea lor prin rotație de la instruire practică.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de completare
clasa a XI-a
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Lucrător în agroturism

Cultura de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I. Tehnologia de creștere a animalelor

Total ore / an:		83
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	24

Modulul II. Cultura plantelor de câmp

Total ore / an:		59
din care:	laborator tehnologic	12
	instruire practică	18

Modulul III. Amenajarea fermei agroturistice

Total ore / an:		59
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	30

Modulul IV. Gastronomie

Total ore / an:		60
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul V. Comportament agroturistic

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul VI. Elemente de contabilitate

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul VII. Economie și marketing

Total ore / an:		58
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore/an: 13 ore/săpt x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul VIII. Exploatarea agregatelor și instalațiilor folosite în agricultură

Total ore / an:		90
din care:	laborator tehnologic	60
	instruire practică	30

Modulul IX .Prelucrarea materiilor prime de origine animală și vegetală

Total ore / an:		90
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	60

Modulul X. Întreținerea și exploatarea pajiștilor naturale

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	12
	instruire practică	18

Modulul XI. Servirea preparatelor și băuturilor

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	-

Total ore/an: 30 ore/săptămână x 8 săptămâni/an = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul XII. Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:		28
Din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul XIII. Circulație rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an:		30
-----------------	--	----

Total ore/an: 2 ore săpt. x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore /an

Notă: Elevii vor efectua sub îndrumarea maștrilor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore/săptămână și ore conducere auto câte 1 oră/săptămână pentru fiecare elev cu scoaterea lor prin rotație de la instruire practică

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de completare

clasa a XI-a

Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Lucrător în agricultură ecologică

Cultura de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I Particularități tehnologice ale culturilor de câmp în condiții ecologice

Total ore / an: 65

laborator tehnologic 12

din care: instruire practică 24

Modulul II Particularități tehnologice ale plantelor horticole în condiții ecologice

Total ore / an: 60

laborator tehnologic 18

din care: instruire practică 30

Modulul III Particularități tehnologice de creștere și exploatarea animalelor în condiții ecologice

Total ore / an: 47

din care: instruire practică 30

Modulul IV Administrarea fermei ecologice

Total ore / an: 30

din care: laborator tehnologic 18

Modulul V Protecția plantelor în condiții ecologice

Total ore / an: 59

din care: laborator tehnologic 42

Modulul VI Legislația ecologică și certificarea fermei ecologice

Total ore / an: 29

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Modulul VII Elemente de contabilitate

Total ore / an: 29

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Modulul VIII Economie și marketing

Total ore / an: 58

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Total ore/an: 13 ore/săptămână x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul IX Exploatarea agregatelor și instalațiilor folosite în agricultura ecologică

Total ore / an:	90
din care: laborator tehnologic	60
instruire practică	30

Modulul X Securitatea și sănătatea în agricultura ecologică

Total ore / an:	30
-----------------	----

Modulul XI Valorificarea produselor ecologice de origine vegetală și animală

Total ore / an:	120
din care: laborator tehnologic	60
instruire practică	30

Total ore / an = 30 ore / săptămână x 8 săptămâni/an = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul XII Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:	28
din care: laborator tehnologic	-

Modulul XIII Circulație rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an	30
----------------	----

Total ore / an: 2 ore / săptămână x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore / an

Notă:

Elevii vor efectua sub îndrumarea maiștrilor instructori autorizați, ore de conducere a tractorului, câte 2 ore pe săptămână și ore conducere auto câte 1 oră/săptămână pentru fiecare elev cu scoaterea lor prin rotație de la instruire practică.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de completare
clasa a XI-a
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Piscicultor și prelucrător de pește

Cultură de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I Hidrologie și hidrobiologie

Total ore / an:		65
din care:	laborator tehnologic	36
	instruire practică	-

Modulul II Ihtiologie

Total ore / an:		65
din care:	laborator tehnologic	36
	instruire practică	-

Modulul III Tehnologia creșterii peștilor

Total ore / an:		131
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	72

Modulul IV Ihtiopatologie

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul V Elemente de contabilitate

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul VI Economie și marketing

Total ore / an:		58
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore / an: 13 ore săpt. x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul VII Pescuitul și transportul peștelui

Total ore / an:		90
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	60

Modulul VIII Amenajări piscicole

Total ore / an:		60
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul IX Tehnologia prelucrării primare a peștelui și icrelor

Total ore / an:		90
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	60

Total ore/an: 30 ore săpt. x 8 săptămâni = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul X Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:		28
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul XI Circulația rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore/an: 2 ore săpt. x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore / an

Notă:

Elevii vor efectua sub îndrumarea maiștrilor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore pe săptămână și ore de conducere auto, câte o oră pe săptămână, pentru fiecare elev, cu scoaterea lor prin rotație de la instruirea practică.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de completare
clasa a XI-a
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Horticultor

Cultura de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I Particularitățile morfobiologice și cerințele față de climă și sol ale speciilor horticole

Total ore / an:		53
din care:	laborator tehnologic	24
	instruire practică	-

Modulul II Tehnologii de cultură a speciilor pomicole

Total ore / an:		89
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul III Tehnologia de cultivare a speciilor legumicole

Total ore / an:		89
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul IV Irigarea culturilor horticole

Total ore / an:		59
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	30

Modulul V Elemente de contabilitate

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul VI Economie și marketing

Total ore / an:		58
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore / an: 13 ore săpt. x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul VII Tehnologia de cultivare a viței de vie

Total ore / an:		60
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul VIII Tehnologia de cultivare a speciilor floricole

Total ore / an:		60
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul IX Exploatarea agregatelor și instalațiilor folosite în horticultură

Total ore / an:		120
din care:	laborator tehnologic	90
	instruire practică	30

Total ore/an = 30 ore săpt. x 8 săptămâni = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul X Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:		28
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul XI Circulația rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore/an: 2 ore săpt. x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore / an

Notă:

Elevii vor efectua sub îndrumarea maiștrilor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore pe săptămână și ore de conducere auto, câte o oră pe săptămână, pentru fiecare elev, cu scoaterea lor prin rotație de la instruirea practică.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
Anul de completare
clasa a XI-a
Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Fermier montan

Cultură de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I. Tehnologii specifice de creștere a animalelor în zona montană

Total ore / an:		83
din care:	laborator tehnologic	54
	instruire practică	-

Modulul II. Cultura plantelor de câmp în zona montană

Total ore / an:		59
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	-

Modulul III. Amenajarea și administrarea fermei montane

Total ore / an:		59
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	-

Modulul IV. Tehnologii pentru culturi horticoale specifice zonei montane

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	-

Modulul V. Tehnologii specifice pentru cultivarea plantelor furajere în zona montană

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	-

Modulul VI. Comportament agroturistic

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul VII. Elemente de contabilitate

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul VIII. Economie și marketing

Total ore / an:		58
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore / an: 13 ore / săptămână x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul IX. Exploatarea agregatelor și instalațiilor folosite în zona montană

Total ore / an:		90
din care:	laborator tehnologic	60
	instruire practică	30

Modulul X. Preparate tradiționale și servirea lor în ferma montană

Total ore / an:		120
din care:	laborator tehnologic	90
	instruire practică	30

Modulul XI. Întreținerea și valorificarea pajiștilor naturale montane

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	-

Total ore/an: 30 ore / săptămână x 8 săptămâni / an = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul XII. Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:		28
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul XIII. Circulația rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore/an: 2 ore / săptămână x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore / an

Notă:

Elevii vor efectua sub îndrumarea maiștrilor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore pe săptămână și ore de conducere auto, câte o oră pe săptămână, pentru fiecare elev, cu scoaterea lor prin rotație de la instruirea practică.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT**Anul de completare****clasa a XI-a****Aria curriculară Tehnologii****Domeniul: Agricultură****Calificarea: Zootehnist****Cultură de specialitate și pregătire practică săptămânală****Modulul I Tehnologii specifice de creștere a rumegătoarelor**

Total ore / an:		112
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	24

Modulul II Tehnologii specifice de creștere a suinelor și cabalinelor

Total ore / an:		89
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul III Tehnologii specifice de creștere a păsărilor

Total ore / an:		89
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul IV Elemente de contabilitate

Total ore / an:		29
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul V Economie și marketing

Total ore / an:		58
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore / an: 13 ore săpt. x 29 săptămâni = 377 ore**Stagii de pregătire practică****Modulul VI Tehnologia creșterii albinelor și viermilor de mătase**

Total ore / an:		60
din care:	laborator tehnologic	30
	instruire practică	30

Modulul VII Tehnologia creșterii iepurilor și a animalelor de blană

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	12
	instruire practică	18

Modulul VIII Tehnologia creșterii peștilor

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	12
	instruire practică	18

Modulul IX Exploatarea agregatelor și instalațiilor folosite în zootehnie

Total ore / an:		120
din care:	laborator tehnologic	90
	instruire practică	30

Total ore/an: 30 ore săpt. x 8 săptămâni = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul X Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an:		28
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Modulul XI Circulația rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an:		30
din care:	laborator tehnologic	-
	instruire practică	-

Total ore/an: 2 ore săpt. x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore / an

Notă:

Elevii vor efectua sub îndrumarea maiștrilor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore pe săptămână și ore de conducere auto, câte o oră pe săptămână, pentru fiecare elev, cu scoaterea lor prin rotație de la instruirea practică.

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de completare

clasa a XI-a

Aria curriculară Tehnologii

Domeniul: Agricultură

Calificarea: Apicultor – sericicultor

Cultura de specialitate și pregătire practică săptămânală

Modulul I. Biologia familiei de albine

Total ore / an: 106

din care: laborator tehnologic 48

instruire practică -

Modulul II. Produse apicole

Total ore / an: 83

din care: laborator tehnologic 36

instruire practică 18

Modulul III. Bolile și dăunătorii albinelor și viermilor de mătase

Total ore / an: 59

din care: laborator tehnologic 30

instruire practică -

Modulul IV. Tehnologia creșterii viermilor de mătase

Total ore / an: 42

din care: laborator tehnologic 24

instruire practică 18

Modulul V. Elemente de contabilitate

Total ore / an: 29

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Modulul VI. Economie și marketing

Total ore / an: 58

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Total ore / an: 13 ore/săpt. x 29 săptămâni = 377 ore

Stagii de pregătire practică

Modulul VII. Bază meliferă și sericicolă

Total ore / an: 90

din care: laborator tehnologic 60

instruire practică 30

Modulul VIII. Tehnologia creșterii albinelor

Total ore / an: 150

din care: laborator tehnologic 90

instruire practică 60

Total ore/an = 30 ore săpt. x 8 săptămâni = 240 ore

Curriculum în dezvoltare locală

Modulul IX. Prevenirea și combaterea poluării mediului

Total ore / an: 28

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Modulul X. Circulația rutieră, conducerea tractorului și auto

Total ore / an: 30

din care: laborator tehnologic -

instruire practică -

Total ore/an: 2 ore/săpt. x 29 săptămâni = 58 ore

TOTAL: 675 ore / an

Notă:

Elevii vor efectua sub îndrumarea mai multor instructori autorizați, ore de conducerea tractorului, câte 2 ore pe săptămână și ore de conducere auto, câte o oră pe săptămână, pentru fiecare elev, cu scoaterea lor prin rotație de la instruirea practică.