



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



NR. 2739/22.05.2019

CĂTRE,

INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN HUNEDOARA
În atenția doamnei insp. școlar prof. Dana-Luiza Cioară

Prin prezenta vă rugăm să desemnați constituirea unității noastre de învățământ ca centru de examen pentru organizarea și desfășurarea examenului de certificare a calificării profesionale a absolvenților din învățământul profesional și tehnic preuniversitar, anul școlar 2018-2019, nivel 4 de calificare, sesiunea mai-iunie 2019.

DIRECTOR,
PROF. ALDEA SIMONA-MARIA



SECRETAR ȘEF,
DEFTA MITRANA-MARINELA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel.0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



Având în vedere:

- Prevederile art. 13 din Metodologia de organizare și desfășurare a examenului de certificare a calificării absolvenților învățământului liceal, filiera tehnologică, aprobată prin Ordinul M.E.N. nr. 4434/28.08.2014;
- Ordinul M.E.N. nr. 4824/30.08.2018 privind aprobarea graficului de desfășurare a examenelor de certificare a calificării profesionale a absolvenților învățământului profesional și tehnic preuniversitar în anul școlar 2018-2019;
- O.U.G. nr. 49/26.06.2014 privind instituirea unor măsuri în domeniul educației, cercetării științifice și pentru modificarea unor acte normative,

În baza prevederilor art.13 din O.M.E.C.T.S. nr. 5530/2011 privind Regulamentul - cadru de organizare și funcționare a inspectoratelor școlare, cu modificările și completările ulterioare,

Art.1. Se numește comisia de examinare, pentru examenul de certificare a calificării profesionale a absolvenților învățământului liceal, filiera tehnologică – nivelul 4 de calificare, din centrul de examen: **Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu**, sesiunea mai - iunie 2019, în următoarea componență:

Președinte:	prof. Aldea Simona – director la Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu
Vicepreședinte:	ec. Urșica Rodica – S.C. TBRCM Geoagiu Băi (reprezentant agent economic)
Secretar	prof. Balea Călin - de la Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu
Monitor de calitate:	prof..... (desemnat de ISJ Hunedoara)
<u>Calificarea profesională: Tehnician în activități economice</u>	
Membri evaluatori :	prof. Lal Daniela, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu prof. Pană Rodica, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu
Evaluatori externi:	prof. Barb Pușa-Elena, Grupul Școlar „Grigore Moisil” Deva agent economic Pașca Silviu de la S.C. Agrementul S.R.L. Geoagiu Băi
<u>Calificarea profesională: Tehnician veterinar</u>	
Membri evaluatori:	prof. Marta Olimpia, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu prof. Todor Crina, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu
Evaluatori externi:	prof. Petraș Alin, Grupul Școlar „Grigore Moisil” Deva agent economic Buda Cornel de la CSV Geoagiu
<u>Calificarea profesională: Tehnician în silvicultură și exploatare forestiere</u>	
Membri evaluatori:	prof. Bran Horea, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu prof. Herța Gheorghe, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu
Evaluatori externi:	prof. Petraș Alin, Grupul Școlar „Grigore Moisil” Deva agent economic ing. Oprea Romulus de la Ocolul Silvic Geoagiu
<u>Calificarea profesională: Tehnician în agricultură</u>	
Membri evaluatori:	prof. Zaharie Mariana, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu, prof. Micu Văluca, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu
Evaluatori externi:	prof. Popa Cristina, Liceul Tehnologic „Nicolaus Olahus” Orăștie



agent economic Lupșa Marinela de la Pepiniera Orăștie

Calificarea profesională: Tehnician în industria alimentară

Membri evaluatori: prof. Abrudean Mihaela, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu

prof. Burs Ramona, Liceul Tehnologic Agricol „Alexandru Borza” Geoagiu

Evaluatori externi: prof. Rișcan Marcela, Grupul Școlar „Grigore Moisil” Deva

agent economic Pașca Silviu de la S.C. Agrementul S.R.L. Geoagiu Băi

Obs. Se vor folosi diacritice. Nu se vor folosi majuscule.





LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr.266 / 23.01.2019

APROBAT,

VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Servicii

DOMENIUL PROFESIONAL: Economic

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în activități economice

CLASA: XII A

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 12

AN ȘCOLAR 2018 - 2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	UNITĂȚI DE COMPETENȚĂ VIZATE DIN S.P.P.	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	TVA-impozit cu caracter general	18.1. Analizează veniturile publice	TODOR CRINA
2.	Structura cheltuielilor publice pentru învățământ	18.2. Caracterizează cheltuielile publice	TODOR CRINA
3.	Negocierea-factor important în reușita unei afaceri	23.1. Aplică tehnici de comunicare în negociere	TODOR CRINA
4.	Elaborarea și negocierea ofertelor	23.3. Utilizează strategii, tehnici și tactici de negociere	TODOR CRINA
5.	Indicatori de eficiență la firmele de asigurări	19.2. Analizează eficiența activității societăților de asigurări	TODOR CRINA
6.	Contabilitatea capitalului social	16.2. Înregistrarea evenimentelor și tranzacțiilor 16.1 Utilizarea planului general de conturi	PANĂ RODICA
7.	Contabilitatea mărfurilor și ambalajelor	16.2. Înregistrarea evenimentelor și tranzacțiilor 16.1. Utilizarea planului general de conturi	PANĂ RODICA
8.	Balanța conturilor înainte și după inventariere	17.1 Înlocuiește situații financiare anuale. 17.2. Analizează informațiile din situațiile financiare anuale.	PANĂ RODICA
9.	Identificarea tipurilor de surse de finanțare	14.1.Determină sursele proprii și străine în finanțarea unei afaceri	PANĂ RODICA
10.	Contabilitatea trezoreriei în unitățile economice	16.2. Înregistrarea evenimentelor și tranzacțiilor 16.1. Utilizarea planului general de conturi	PANĂ RODICA
11.	Publicitatea și promovarea vânzărilor	21.6. Aplică diverse componente ale	LAL DANIELA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara

tel 0254248518/0254248877

fax.0254248299/0254248877

e-mail: ctageoagiu@yahoo.com

www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



		mixului promoțional	
12.	Motivarea, evaluarea și îmbunătățirea performanțelor profesionale ale angajaților	12.3. Motivează resursele umane 9.2. Analizează modalitățile de a fi competitiv în mediul de afacer	LAL DANIELA
13.	Gama produselor firmei.....	21.4. Aplică informații referitoare la produse și servicii.	LAL DANIELA
14.	Forme de aprovizionare în distribuția mărfurilor la SC....	21.3. Caracterizează intermediarii și rolul lor.	LAL DANIELA
15.	Strategii de preț	21.5. Formulează oferte de preț.	LAL DANIELA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA
Director, prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr.267 / 23.01.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Agricultură

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician veterinar

CLASA: XII B

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 16

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	UNITĂȚI DE COMPETENȚĂ VIZATE DIN S.P.P.	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Forme și preparate medicamentoase.	14.1. Analizează formele și preparatele medicamentoase	MARTA OLIMPIA
2.	Examenul aparatului respirator la animale	15.3 Investighează clinic aparatul respirator	MARTA OLIMPIA
3.	Administrarea medicamentelor la canide	14.4 Administrază medicamentele la animale	MARTA OLIMPIA
4.	Bolile parazitare ale ovinelor	17.1 Selectează principalele boli parazitare	MARTA OLIMPIA
5.	Chirurgia infecțiilor superficiale a plăgilor și arsurilor	18.1.2. Aplică cunoștințe referitoare la 4.5 infecțiile chirurgicale, leziunile traumatice și arsuri	MARTA OLIMPIA
6.	Entomoze și dermatomicoze ale cabalinelor	17.1 Selectează principalele boli parazitare	MARTA OLIMPIA
7.	Bolile obstetricale ale bovinelor	19.1.1.3 Selectează bolile specifice gestației	MARTA OLIMPIA
8.	Bolile parazitare la carnivore	17.1.	MARTA OLIMPIA
9.	Micoplasmozele animalelor	20.1.2.4 Analizează manifestările clinice și modificările anatomopatologice	MARTA OLIMPIA

Str.Independenței nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



10	Bolile păsărilor de curte	20.1.2. Selectează și argumentează etiopatogeneza în bolile infecțioase	MARTA OLIMPIA
11	Bolile virotice ale câinelui	20.3.4.6. Analizează manifestările clinice și asigură tratarea animalelor din focarul de boală	MARTA OLIMPIA
12	Clostridiozele animalelor	20.1. Selectează bolile infecțioase	MARTA OLIMPIA
13	Micobacteriozele animalelor	20.1. Selectează bolile infecțioase	MARTA OLIMPIA
14	Bolile infecțioase ale albinelor, viermilor de mătase și ale peștilor	20.6.7 Supraveghează aplicarea măsurilor de profilaxie și combatere în bolile infecțioase	MARTA OLIMPIA
15	Necrobaciloza taurinelor, ovinelor și caprinelor	20.1.2. Selectează și argumentează etiopatogeneza în bolile infecțioase	MARTA OLIMPIA
16	Leucozele aviare	20.3.4. Analizează manifestările clinice și asigură tratamentul	MARTA OLIMPIA
17	Prețuri și tarife	10. 10.3 Analizează prețurile și tarifele practicate de unitatea economică.	TODOR CRINA
18	Documente de evidență specifice intrărilor/ ieșirilor de mărfuri	10. 10.2. Completează documente de evidență contabilă și instrumente de decontare pentru încasări și plăți	TODOR CRINA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019.

Presedinte CA,
Director școală ALDEA SIMONA MARIA



Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel.0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr.268 / 23.01.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Silvicultură

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în silvicultură și exploatare forestiere

CLASA: XII C

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 15

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	UNITĂȚI DE COMPETENȚĂ VIZATE DIN S.P.P.	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Metode de doborâre și fasonare a arborilor	22.2: Controlează lucrările executate pe suprafața parchetului	HERȚA GHEORGHE
2.	Colectarea lemnului cu atelaje și cu tractoare	22.2: Controlează lucrările executate pe suprafața parchetului	BRAN HOREA
3.	Colectarea lemnului prin corhănire și cu funiculare	22.2: Controlează lucrările executate pe suprafața parchetului	BRAN HOREA
4.	Lucrări de corectare a torenților	23.2 : Organizează lucrările de corectare a torenților	HERȚA GHEORGHE
5.	Fructe de pădure și plante medicinale	17.1: Analizează principalele produse ale pădurii	BRAN HOREA
6.	Dăunătorii biotici vegetali ai pădurii	21.2 Analiza vătămărilor provocate de factorii biotici vegetali	BRAN HOREA
7.	Controlul anual al regenerărilor	20.3 : Supraveghează lucrările de instalare/regenerare și întreținere a culturilor forestiere	BRAN HOREA
8.	Cubajul lemnului în arborete	10.1: Organizează lucrările de cubare a arborelui doborât și a arborelui pe picior	BRAN HOREA
9.	Lucrări pregătitoare pentru întocmirea actului de punere în valoare	22.2: Controlează lucrările executate pe suprafața parchetului	BRAN HOREA
10.	Describe bazele de amenajare a pădurii	18.1: Identifică bazele de amenajare a pădurilor	BRAN HOREA
11.	Organizarea șantierului de exploatare	22.1: Pregătește lucrările de organizare a șantierului de exploatare	BRAN HOREA
12.	Dăunătorii biotici animali în pădurile de rășinoase	21.3 : Analiza vătămărilor provocate de insecte	HERȚA GHEORGHE

Str.Independenței nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



13.	Dăunătorii biotici animali în pădurile de foioase	21.3 : Analiza vătămărilor provocate de insecte	HERȚA GHEORGHE
14.	Operațiuni de combatere a dăunătorilor forestieri	21.6 : Aplicarea măsurilor de combatere a dăunătorilor forestieri	BRAN HOREA
15.	Producerea puieților utilizați în zonele de munte	20.2: Organizează lucrările de obținere a puieților în pepinierele forestiere	HERȚA GHEORGHE
16.	Producerea puieților utilizați în zonele de deal	20.2: Organizează lucrările de obținere a puieților în pepinierele forestiere	HERȚA GHEORGHE
17.	Relații între pădure sol și climă pentru speciile forestiere	19.2 : Analizează relațiile dintre pădure și mediul înconjurător	BRAN HOREA
18.	Lucrări de îngrijire și conducere pentru arboretele cu stejari	19.4 : Asigură aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor	BRAN HOREA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str.Independenței nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr.269 / 23.01.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Agricultură

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în agrucultură

CLASA: XIII As

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 29

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	UNITĂȚI DE COMPETENȚĂ VIZATE DIN S.P.P.	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Inventarierea gestiunii unităților economice	11.2 Efectuează inventarierea și completează documentele aferente	PANĂ RODICA
2.	Procedee specifice metodei contabilității reflectate cu ajutorul bilanțului contabil.	11.1 Descrie rolul, funcțiile și structura bilanțului contabil	PANĂ RODICA
3.	Structuri specifice obiectului contabilității –de activ și pasiv.	11.3 Explică evaluarea elementelor patrimoniale	PANĂ RODICA
4.	Înființarea culturilor de primăvară în câmp	18.1. Supraveghează lucrările de înființare a culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
5.	Agrotehnica plantațiilor tinere de măr	18.3. Supraveghează echipa pentru executarea lucrărilor de întreținere a plantațiilor de pomi	ZAHARIE MARIANA
6.	Lucrările aplicate în timpul vegetației la plantațiile de vie	18.3. Supraveghează echipa pentru executarea lucrărilor de întreținere a plantațiilor de pomi	ZAHARIE MARIANA
7.	Întreținere a culturilor de tomate, ardei și vinete în grădina personală	18.2. Organizează echipa pentru executarea lucrărilor de întreținere a lucrărilor legumicole	ZAHARIE MARIANA
8.	Înființarea culturilor de rădăcinoase în câmp	16.3. Supravegherea lucrărilor de semănat	ZAHARIE MARIANA
9.	Măsuri de ameliorare a solurilor saline și alcaline	25.3. Aplicarea măsurilor speciale de ameliorare a solurilor saline și alcaline	ZAHARIE MARIANA
10	Livadă sănătoasă - lucrări de combatere în livezi	18.3. Supraveghează echipa pentru executarea lucrărilor de întreținere a plantațiilor de pomi	ZAHARIE MARIANA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



11.	Obținerea unei culturi de varză timpurie	18.1. Supraveghează lucrările de înființare a culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
12.	Depozitarea producției de mere	18.4. Supravegherea lucrărilor de recoltare, depozitare și valorificare a producției culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
13.	Pregătirea lucrărilor de recoltare într-o plantație viticolă	18.4. Supravegherea lucrărilor de recoltare, depozitare și valorificare a producției culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
14.	Principii și caracteristici de recoltare a culturilor obținute prin răsad	18.4. Supravegherea lucrărilor de recoltare, depozitare și valorificare a producției culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
15.	Ferma agricolă modernă – scopul și importanța ei	18.4. Supravegherea lucrărilor de recoltare, depozitare și valorificare a producției culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
16.	Importanța managementului agricol	18.4. Supravegherea lucrărilor de recoltare, depozitare și valorificare a producției culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
17.	Un material de înmulțire sanatos	1.3. Verificarea calității lucrărilor aplicate culturilor horticoale	ZAHARIE MARIANA
18.	Iniințarea loturilor pentru obținerea semintelor la: cereal, oleaginoase, radacinoase și tuberculifere.	21.2. Aplică schema tehnologică de înființare a lotului semincer pe specii de plante stabilite a fi înșămânțate	ZAHARIE MARIANA
19.	Certificarea loturilor semincere.	21.4. Urmărește aplicarea schemei de recoltare a formelor parentale de pe loturile semincere	ZAHARIE MARIANA
20.	Deciziile într-o exploatație agricolă	7.1. Crează și menține relațiile profesionale	MICU VĂLUCA
21.	Informația și aplicarea în procesul decizional	7.1. Crează și menține relațiile profesionale	MICU VĂLUCA
22.	Piața și cererea de produse agricole	12.1. Identifică nevoile și cererea de consum pentru produsele agricole	MICU VĂLUCA



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



23.	O piață europeană	12.3. Caracterizează piața agricolă	MICU VĂLUCA
24.	Un preț bun în piață	12.4. Descrie mixul de marketing	MICU VĂLUCA
25.	Atacul agenților patogeni într-o livadă	1.1. Identifică principalele boli ale plantelor de câmp cultivate	MICU VĂLUCA
26.	Dăunătorii legumelor	1.4. Recunoaște principașii dăunători la plantele horticole cultivate	MICU VĂLUCA
27.	Dăunătorii vitei -de -vie	1.4. Recunoaște principașii dăunători la plantele horticole cultivate	MICU VĂLUCA
28.	Când și cum se aplică tratamentele	1.5. Supraveghează aplicarea unor scheme tehnologice de prevenire și combatere a bolilor și dăunătorilor cu respectarea indicatorilor de calitate și de protecție a mediului	MICU VĂLUCA
29.	Elementele sistemului managerial	10.1. Identifică elementele sistemului de management al calității	MICU VĂLUCA
30.	Standarde de calitate într-o unitate agricolă	10.4. Asigură îmbunătățirea continuă a calității	MICU VĂLUCA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr.270/ 23.01.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Industrie alimentară

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în industria alimentară

CLASA: XIII Bs

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 24

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	UNITĂȚI DE COMPETENȚĂ VIZATE DIN S.P.P.	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Operații de depozitare - valorificare a fructelor și legumelor	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
2.	Produse obținute prin prelucrarea legumelor și a fructelor	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
3.	Metode de conservare a legumelor și fructelor: prin frig, prin reducerea umidității și prin metode termice	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA

Str.Independenței nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



4.	Tehnologia de obținere a gemului în industria alimentară. Schema tehnologică	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
5.	Tehnologia de obținere a compotului de fructe în industria alimentară. Schema tehnologică	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
6.	Tehnologia de obținere a marmeladei în industria alimentară	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
7.	Băuturi obținute prin prelucrarea fructelor. Tehnologia de obținere a sucurilor din legume în industria alimentară	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
8.	Conserve cu legume. Tehnologia de obținere a conservelor sterilizate din legume	19.1 Panifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
9.	Tehnici și instrumente de promovare a produselor din industria alimentară	14.1 Selectează informațiile privind cererea de produse a consumatorilor 14.2 Utilizează formele de promovare a produselor	ABRUDEAN MIHAELA
10.	Preparate din carne - grupa mezelurilor. Tehnologii generale de fabricare a preparatelor din carne din grupa mezelurilor	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
11.	Aprecierea calității în industria alimentară. Controlul, caracteristicile și clasificarea cârnii de pește	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



12	Tehnologia prelucrării cărnii și produse obținute prin prelucrare	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
13	Valorificarea laptelui în industria alimentară. Obținerea brânzeturilor - generalități	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
14	Tehnologia de obținere a conservelor de pește. Tipuri de conserve	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
15	Valorificarea subproduselor de abator. Procesul tehnologic de obținere a pateului de ficat	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
16	Prelucrarea laptelui. Procesul tehnologic de obținere a cașcavalului	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
17	Procesul tehnologic de obținere a brânzei maturate. Schemă tehnologică	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
18	Aprecierea calității în industria alimentară. Însușiri senzoriale, tehnologice și fizico-chimice ale cărnii	18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



19	Aprecierea calității în industria alimentară. Însușiri senzoriale, tehnologice și fizico-chimice ale laptelui	18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
20	Procesul tehnologic de obținere a iaurtului, chefirului și a smântânei	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
21	Procesul tehnologic de obținere a laptelui de consum. Schema tehnologică	18.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din carne, pește și lapte 18.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria cărnii, peștelui și laptelui	ABRUDEAN MIHAELA
22	Metode de conservare a legumelor și fructelor	19.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a produselor din legume și fructe 19.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria prelucrării legumelor și fructelor	ABRUDEAN MIHAELA
23	Tehnologia de obținere a zahărului în industria alimentară. Schema tehnologică	16.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a uleiului, zahărului și produselor zaharoase 16.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria uleiului, zahărului și produselor zaharoase	ABRUDEAN MIHAELA
24	Procesul tehnologic de obținere a uleiurilor vegetale în industria alimentară. Schema tehnologică	16.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a uleiului, zahărului și produselor zaharoase 16.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria uleiului, zahărului și produselor zaharoase	ABRUDEAN MIHAELA
25	Procesul tehnologic de obținere a produselor zaharoase în industria alimentară. Bomboanele, jeleurile și drajeurile	16.1 Planifică etapele proceselor tehnologice de obținere a uleiului, zahărului și produselor zaharoase 16.2 Organizează secvențe de procese tehnologice în industria uleiului, zahărului și	ABRUDEAN MIHAELA



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



		produselor zaharoase	
26	Instrumente de evaluare a managementului calității în industria alimentară	14 Marketing în industria alimentară 14.2 Utilizează formele de promovare a produselor	ABRUDEAN MIHAELA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str. Independenței nr.47 jud. Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr. 805/04.02.2019

APROBAT,

VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Servicii

DOMENIUL PROFESIONAL: Economic

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în activități economice

CLASA: XII A

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 12

AN ȘCOLAR 2018 – 2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	NUMELE ȘI PRENUMELE ELEVULUI	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Structura publice pentru învățământ	Macra Georgeta Ramona	TODOR CRINA
2.	Negocierea-factor important în reusita unei afaceri	Boboș Daniel Florin	TODOR CRINA
3.	Elaborarea și negocierea ofertelor	Balea Marian Răzvan	TODOR CRINA
4.	Indicatori de eficiență la firmele de asigurări	Boldea Cristina Monica	TODOR CRINA
5.	Contabilitatea capitalului social	Ștefănescu Ștefan Andrei	PANĂ RODICA
6.	Contabilitatea mărfurilor și ambalajelor	Irinari Andreea Alexandra	PANĂ RODICA
7.	Balanța conturilor înainte și după inventariere	Cazan Livia Ioana	PANĂ RODICA
8.	Contabilitatea trezoriei în unitățile economice	Groza Alexandru Iosif	PANĂ RODICA
9.	Identificarea tipurilor de surse de finanțare	Igna Bogdan Nicolae	PANĂ RODICA
10.	Publicitatea și promovarea vânzărilor	Hada Mihaela Ana-Maria	LAL DANIELA
11.	Motivarea, evaluarea și îmbunătățirea performanțelor profesionale ale angajaților	Borza Mioara Petronela	LAL DANIELA
12.	Forme de aprovizionare în distribuția mărfurilor la SC....	Todea Andreea Maria	LAL DANIELA
13.	Strategii de preț	Mihalache Cristiana Daniela	LAL DANIELA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 26.01.2019

Președinte CA,

Director prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr. 806/04.02.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Agricultură

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician veterinar

CLASA: XII B

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 16

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	NUMELE ȘI PRENUMELE ELEVULUI	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Forme și preparate medicamentoase	Igna Raluca Ioana	MARTA OLIMPIA
2.	Examenul aparatului respirator la animale	Muntean Sebastian Ioan	MARTA OLIMPIA
3.	Administrația medicamentelor la canide	Popa Amalia Maria	MARTA OLIMPIA
4.	Bolile parazitare ale ovinelor	Alexe –Miclăuș Maria Iozefina	MARTA OLIMPIA
5.	Chirurgia infecțiilor superficiale a plăgilor și arsurilor	Bucea Raul Marian	MARTA OLIMPIA
6.	Entomoze și dermatomicoze ale cabalinelor	Moga Constantin Aron	MARTA OLIMPIA
7.	Bolile obstetricale ale bovinelor	Pop Gheorghe Răzvan	MARTA OLIMPIA
8.	Bolile parazitare la carnivore	Pavel Alin Vasile	MARTA OLIMPIA
9.	Micoplasmozele animalelor	Frijan Darius Călin	MARTA OLIMPIA
10.	Bolile păsărilor de curte	Mirza Darius Valentin	MARTA OLIMPIA
11.	Bolile virotice ale câinelui	Mihăilă Robert Eugen	MARTA OLIMPIA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



12	Clostridiozele animalelor	Opârlescxu Răzvan Natanael	MARTA OLIMPIA
13	Micobacteriozele animalelor	Chindriș Carmen Denisa	MARTA OLIMPIA
14	Bolile infecțioase ale albinelor, viermilor de mătase și ale peștilor	Prode Robert Daniel	MARTA OLIMPIA
15	Necrobaciloza taurinelor, ovinelor și caprinelor	Pașcău Sergiu Ionuț	MARTA OLIMPIA
16	.Prețuri și tarife	Mirca Romulus Silvan	TODOR CRINA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 26.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONĂ MARIA



Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel.0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr. 807/04.02.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Silvicultură

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în silvicultură și exploatare forestiere

CLASA: XII C

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 15

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	NUMELE ȘI PRENUMELE ELEVULUI	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Metode de doborâre și fasonare a arborilor	Bota Darius Valentin	HERȚA GHEORGHE
2.	Lucrări de corectare a torenților	Liciu Silviu Bogdan	HERȚA GHEORGHE
3.	Fructe de pădure și plante medicinale	Crișan Robert Petrișor	BRAN HOREA
4.	Dăunătorii biotici vegetali ai pădurii	Achim Ovidiu Vasile	BRAN HOREA
5.	Controlul anual al regenerărilor	Cristu Dacian Nicolae	BRAN HOREA
6.	Cubajul lemnului în arborete	Costescu Claudiu Ioan	BRAN HOREA
7.	Lucrări pregătitoare pentru întocmirea actului de punere în valoare	June Sebastian Marian	BRAN HOREA
8.	Descrie bazele de amenajare a pădurii	Tescu Ștefan Iacob	BRAN HOREA
9.	Organizarea șantierului de exploatare	Crăciun Bogdan Marian	BRAN HOREA
10.	Dăunătorii biotici animalii în pădurile de rășinoase	Volintiriu Karina	HERȚA GHEORGHE
11.	Dăunătorii biotici animalii în pădurile de foioase	Adamescu Răzvan Ștefan	HERȚA GHEORGHE
12.	Operațiuni de combatere a dăunătorilor forestieri	Lupulescu Daniel	BRAN HOREA
13.	Producerea puieților utilizați în zonele de munte	Curechian Mircea Marian	HERȚA GHEORGHE

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



14	Producerea puietilor utilizați în zonele de deal	Joca Răzvan Marian	HERȚA GHEORGHE
15	Relații între pădure sol și climă pentru speciile forestiere	Tomotaș Călin Iulian	BRAN HOREA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel.0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr. 808/04.02.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Agricultură

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în agricultură

CLASA: XIII As

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 29

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	NUMELE ȘI PRENUMELE ELEVULUI	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Inventarierea gestiunii unităților economice	Arsân Maria	PANĂ RODICA
2.	Procedee specifice metodei contabilității reflectate cu ajutorul bilanțului contabil.	Pop Cornel Alin	PANĂ RODICA
3.	Structuri specifice obiectului contabilității –de activ și pasiv.	Stănilă Loredana	PANĂ RODICA
4.	Înființarea culturilor de primăvară în câmp	Adamescu Diana Luminița	ZAHARIE MARIANA
5.	Agrotehnica plantatiilor tinere de măr	Adamescu Liliana Alina	ZAHARIE MARIANA
6.	Lucrările aplicate în timpul vegetației la plantațiile de vie	Albotă Radu	ZAHARIE MARIANA
7.	Întreținere a culturilor de tomate, ardei și vinete în grădina personală	David Roxana	ZAHARIE MARIANA
8.	Înființarea culturilor de rădăcinoase în câmp	Rujoiu Viorel	ZAHARIE MARIANA
9.	Măsuri de ameliorare a solurilor saline și alcaline	Turcu Gligor	ZAHARIE MARIANA
10.	Livadă sănătoasă - lucrări de combatere în livezi	Stănescu Iuliana Loredana	ZAHARIE MARIANA
11.	Obținerea unei culturi de varză timpurie	Morariu Veronica	ZAHARIE MARIANA
12.	Depozitarea producției de mere	Defta Lucica	ZAHARIE MARIANA
13.	Pregătirea lucrărilor de recoltare într-o plantație	Nap Mihai Adrian	ZAHARIE MARIANA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



	viticolă		
14.	Principii și caracteristici de recoltare a culturilor obținute prin răsad	Răzvan Camelia	ZAHARIE MARIANA
15.	Ferma agricolă modernă – scopul și importanța ei	Cărpinișan Dumitru	ZAHARIE MARIANA
16.	Importanța managementului agricol	Cărpinișan Dumitru	ZAHARIE MARIANA
17.	Un material de înmulțire sanatos	Burs Claudiu	ZAHARIE MARIANA
18.	Înființarea loturilor pentru obținerea semintelor la: cereal, oleaginoase, radacinoase și tuberculifere.	Avram Petru	ZAHARIE MARIANA
19.	Deciziile într-o exploatare agricolă	Scrob Sănea Dragoș	MICU VĂLUCA
20.	Informația și aplicarea în procesul decizional	Dobra Ciprian	MICU VĂLUCA
21.	Piața și cererea de produse agricole	Ioaneș Gheorghe	MICU VĂLUCA
22.	O piață europeană	Luncan Gheorghe	MICU VĂLUCA
23.	Un preț bun în piață	Luncan Ovidiu	MICU VĂLUCA
24.	Atacul agenților patogeni într-o livadă	Matei Vasile	MICU VĂLUCA
25.	Dăunătorii legumelor	Mirca Nicolae	MICU VĂLUCA
26.	Dăunătorii viței -de -vie	Paven Gheorghe	MICU VĂLUCA
27.	Când și cum se aplică tratamentele	Petrescu Marius Gheorghe	MICU VĂLUCA
28.	Elementele sistemului managerial	Pîlug Ionel Petrică	MICU VĂLUCA
29.	Standarde de calitate într-o unitate agricolă	Herța Ioana Cosmina	MICU VĂLUCA

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONA MARIA



Str. Independenței nr.47 jud. Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



Nr. 809/04.02.2019

APROBAT,
VICEPRESEDINTE C.JE.C. Huneodara
PROF. DANA LUIZA CIOARĂ – Inspector școlar IPT

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4

PROFIL: Resurse naturale și protecția mediului

DOMENIUL PROFESIONAL: Industrie alimentară

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: Tehnician în industria alimentară

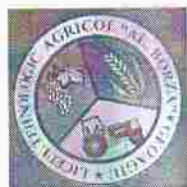
CLASA: XIII Bs

NR. ELEVİ LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 24

AN ȘCOLAR 2018-2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	NUMELE ȘI PRENUMELE ELEVULUI	CADRU DIDACTIC COORDONATOR
1.	Operații de depozitare - valorificare a fructelor și legumelor	Bibolar (Cristian) Dorina Maria	ABRUDEAN MIHAELA
2.	Produse obținute prin prelucrarea legumelor și a fructelor	Bodea Voichița	ABRUDEAN MIHAELA
3.	Metode de conservare a legumelor și fructelor: prin frig, prin reducerea umidității și prin metode termice	Fegher (Isfănescu) Maria	ABRUDEAN MIHAELA
4.	Tehnologia de obținere a gemului în industria alimentară. Schema tehnologică	Vîrlan (Prelipcianu) Angelica	ABRUDEAN MIHAELA
5.	Tehnologia de obținere a compotului de fructe în industria alimentară. Schema tehnologică	Danci (Turdășan) Olga Maria	ABRUDEAN MIHAELA
6.	Tehnologia de obținere a marmeladei în industria alimentară	Albu Laurențiu Traian	ABRUDEAN MIHAELA
7.	Băuturi obținute prin prelucrarea fructelor. Tehnologia de obținere a sucurilor din legume	Popa Dorina	ABRUDEAN MIHAELA

Str.Independentei nr.47 jud.Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



	În industria alimentară		
8.	Conserve cu legume. Tehnologia de obținere a conservelor sterilizate din legume	Beucă Abel Puiu	ABRUDEAN MIHAELA
9.	Tehnici și instrumente de promovare a produselor din industria alimentară	Dumitru Cioroianu Lucia Maria	ABRUDEAN MIHAELA
10.	Preparate din carne - grupa mezelurilor. Tehnologii generale de fabricare a preparatelor din carne din grupa mezelurilor	Porcar Marius Vasile	ABRUDEAN MIHAELA
11.	Apresiasi calității în industria alimentară. Controlul, caracteristicile și clasificarea cărnii de pește	Butnariu Adriana Veronica	ABRUDEAN MIHAELA
12.	Tehnologia prelucrării cărnii și produse obținute prin prelucrare	Cira Dorina Ionela	ABRUDEAN MIHAELA
13.	Valorificarea laptelui în industria alimentară. Obținerea brânzeturilor - generalități	Cosor (Matiș) Ana	ABRUDEAN MIHAELA
14.	Tehnologia de obținere a conservelor de pește. Tipuri de conserve	Jinar Petru	ABRUDEAN MIHAELA
15.	Valorificarea subproduselor de abator. Procesul tehnologic de obținere a pateului de ficat	Zară (Tăban) Cătălina	ABRUDEAN MIHAELA
16.	Prelucrarea laptelui. Procesul tehnologic de obținere a cașcavalului	Andrei Camelia	ABRUDEAN MIHAELA
17.	Procesul tehnologic de obținere a brânzei măurate. Schemă tehnologică	Budur Felicia	ABRUDEAN MIHAELA
18.	Apresiasi calității în industria alimentară. Însușiri senzoriale, tehnologice și fizico-chimice ale cărnii	Zahiu Daniela	ABRUDEAN MIHAELA
19.	Apresiasi calității în industria alimentară. Însușiri senzoriale, tehnologice și fizico-chimice ale laptelui	Danciu Iuliana Anuța	ABRUDEAN MIHAELA
20.	Procesul tehnologic de obținere a iaurtului, chefirului și a smântânei	Bota Aurelia Angela	ABRUDEAN MIHAELA
21.	Procesul tehnologic de obținere a laptelui de consum. Schema tehnologică	Matiș Adalbert	ABRUDEAN MIHAELA
22.	Metode de conservare a legumelor și fructelor	Crecean (Ivinis) Petronela Elena	ABRUDEAN MIHAELA

Str. Independenței nr.47 jud. Hunedoara
tel 0254248518/0254248877
fax.0254248299/0254248877
e-mail: ctageoagiu@yahoo.com
www.ctageoagiu.ro



LICEUL TEHNOLOGIC AGRICOL
" ALEXANDRU BORZA "
GEOAGIU



MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE



23.	Procesul tehnologic de obținere a produselor zaharoase în industria alimentară. Bomboanele, jeleurile și drajeurile	Boca (Inel) Cristina Nicoleta	ABRUDEAN MIHAELA
-----	--	-------------------------------	------------------

Întocmit,
prof. LAL DANIELA
responsabil de arie curriculară

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 23.01.2019

Președinte CA,
Director prof. ALDEA SIMONA MARIA





NR. 2743/ 22.05.2019

GRAFIC DE DESFĂȘURAREA ȘI CENTRELE DE EXAMEN pentru certificarea certificării profesionale , NIVEL 4, SESIUNEA MAI - Iunie 2019

Nr. crt.	Centru de examen	Unități afiliate	Domeniul	Calificarea profesională nivel	Nr elevi absolvenți	Nr. elevi estimat	Nr. elevi estimat CE nivel	GRAFIC DE DESFĂȘURARE (DATA ȘI INTERVALUL ORAR)
1	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Economic	Tehnician în activități economice	13	13	13	18.06.2019 - 9,00-12,00
2	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Agricultură	Tehnician veterinar	16	16	16	18.06.2019 - 9,00 - 13,00
3	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Silvicultură	Tehnician în silvicultură și exploatarea forestiere	15	15	15	18.06.2019 - 9,00 - 12,45
4	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Agricultură	Tehnician în agricultură	29	29	29	19.06.2019 - 9,00 - 15,00
5	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Industria alimentară	Tehnician în industria alimentară	23	23	23	19.06.2019 - 9,00 -14,00

Director

PROF. ALDEA SIMONA MARIA



Secretar

DEFTA MITRANA-MARINELA



NR. 2742/22.05.2019

Centerele de examen pentru certificarea certificării profesionale, NIVEL 4, SESIUNEA MAI - Iunie 2019

Nr. crt.	Centru de examen	Unități afiliate	Domeniul	Calificarea profesională nivel	Nr elevi clasa a XII-a	Nr. elevi estimat	Nr. elevi estimat CE nivel	Observații (se precizează Ordinul prin care unitatea este acreditată sau numărul ordinului pentru autorizare provizorie)
1	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Economic	Tehnician în activități economice	13	13	13	ACREDITARE - OMECT 5770/2006
2	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Agricultură	Tehnician veterinar	16	16	16	ACREDITARE - OMECT 5770/2006
3	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Silvicultură	Tehnician în silvicultură și exploatarea forestieră	15	15	15	ACREDITARE - OMECT 5770/2006
4	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Agricultură	Tehnician în agricultură	29	29	29	ACREDITARE - OMECT 5770/2006
5	Liceul Tehnologic Agricol "Alexandru Borza" Geoagiu		Industria alimentară	Tehnician în industria alimentară	23	23	23	ACREDITARE - OMECT 5770/2006

Director

PROF. ALDEA SIMONA-MARIA

Secretar

DEFTA MITRANA-MARINELA

