



MINISTERUL EDUCAȚIEI  
INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI BACĂU  
COLEGIUL TEHNIC " GHEORGHE ASACHI " ONEȘTI



Str. Republicii nr.45, Onești, cod 601137  
E-MAIL: gsamonesti@yahoo.com  
www.gasachi.ro

TEL: 0234314477, 0234313001  
FAX: 0234314477

**Centralizator curricula aplicată: nivel studiu, nr. ordin de ministru de aprobare a planurilor –  
cadru și a programelor școlare**  
Curriculum utilizat pentru nivelurile / specializările / calificările profesionale existente în unitatea de  
învățământ (2025-2026)

**Întocmit director adjunct,  
Șorgot Ioan Virgil**

**Curriculumul utilizat de Colegiul Tehnic „Gheorghe Asachi” Onești este conform ordinelor de ministru în vigoare privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi -*ORDIN MEC Nr.4150 /22.05.2025* privind masuri de aplicare și corelare a planurilor de învățământ pentru învățământul profesional, liceal - filiera tehnologică și postliceal cu structura anului școlar a M. E. nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat în M Of. cu nr. 111/07/12/2024).**

**La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, se aplică planul cadru de învățământ aprobat prin OMECI nr. 3411/16.03.2009, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMENCS nr. 4457 din 05.07.2016 corelat cu *ORDIN ME Nr. 3.965 /06.03.2024* privind masuri de aplicare și corelare a planurilor de învățământ pentru învățământul profesional, liceal - filiera tehnologică și postliceal cu structura anului școlar a M. E. nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat în M Of. Cu nr. 111/07/12/2024.**

Clasa a IX-a Filiera	Profilul	Domeniul de pregătire profesională	Calificare profesională	Nr. ordin ministru pentru programe școlare
	TEHNIC	MECANICĂ	TEHNICIAN PROIECTANT CAD	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 3
		ELECTRONICĂ AUTOMATIZARI	TEHNICIAN OPERATOR TEHNICĂ CALCUL	DE OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 3
		ELECTRIC	TEHNICIAN IN INSTALATII ELECTRICE	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 3

	SERVICII	ECONOMIC	1.TEHNICIAN ÎN ACTIVITĂȚI ECONOMICE 2.TEHNICIAN ÎN ACTIVITĂȚI ECONOMICE INTENSIV ENGLEZĂ	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 3
		TEHNICIAN ÎN TURISM	TEHNICIAN TURISM INTENSIV ENGLEZĂ	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 3
	RESURSE NATURALE SI PROTECTIA MEDIULUI	PROTECTIA MEDIULUI	1.TEHNICIAN ECOLOG ȘI PROTEȚIA CALITĂȚII MEDIULUI 2.TEHNICIAN ECOLOG ȘI PROTEȚIA CALITĂȚII MEDIULUI  INTENSIV ENGLEZĂ	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 3

**La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului** – unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, se aplică planul cadru de învățământ aprobat prin OMECI nr. 3412/16.03.2009, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMEN 3915/18.05.2017, corelat cu corelat cu calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi **-ORDIN MEC Nr.4150 /22.05.2025** privind masuri de aplicare si corelare a planurilor de invatamant pentru invatamantul profesional, liceal - filiera tehnologica si postliceal cu structura anului scolar a M. E. **nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat in M Of. cu nr. 111/07/12/2024** .și ORDIN nr. 3664 din 13 februarie 2023 pentru modificarea Ordinului ministrului educației, cercetării și inovării nr. 3.412/2009 privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru clasa a X-a, școala de arte și meserii, pentru clasa a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătire practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii, precum și pentru pregătirea practică comasată/stagiile de pregătire practică-CDL aprobate prin OMEN nr.3915/18.05.2017 (anexele 1 și 2). CDL pentru clasele a IX-a și a X-a ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică se proiectează conform Reperelor metodologice privind proiectarea CDL pentru clasele a IX-a și a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică și învățământul profesional, aprobate prin OMEN nr. 3914/18.05.2017.

Clasa a X-a Filiera	Profilul	Domeniul de pregătire profesională	Specializare/Calificare profesională	Nr. ordin ministru pentru programe școlare
TEHNOLOGICĂ	TEHNIC	MECANICĂ	TEHNICIAN PROIECTANT CAD	OMEN 3915/18.05.2017 , Anexa nr. 2
	TEHNIC	ELECTRIC	TEHNICIAN INSTALATII ELECTRICE	IN OMEN 3915/18.05.2017 , Anexa nr. 2
	TEHNIC	ELECTRONIC Ă AUTOMATIZ RI	TEHNICIAN OPERATOR TEHNICĂ CALCUL	DE OMEN 3915/18.05.2017 , Anexa nr. 2
	SERVICII	ECONOMIC	TEHNICIAN ACTIVITĂȚI ECONOMICE	ÎN OMEN 3915/18.05.2017 , Anexa nr. 2
		TURISM ȘI ALIMENTAȚIE	TEHNICIAN TURISM INTENSIV ENGLEZĂ	OMEN 3915/18.05.2017 , Anexa nr. 2
	RESURSE NATURALE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI	PROTECȚIA MEDIULUI	TEHNICIAN ECOLOG ȘI PROTECȚIA CALITĂȚII MEDIULUI	OMEN 3915/18.05.2017 , Anexa nr. 2

**La clasa a IX-a învățământ profesional de stat se aplică planurile cadru aprobate prin ORDIN nr. 3665 din 13 februarie 2023 (art.2 din prezentul ordin) pentru modificarea Ordinului ministrului educației naționale nr. 3.152/2014 privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru învățământul profesional de stat cu durata de 3 ani, clasele a IX-a, a X-a și a XI-a (anexa 1) corelat cu calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi -*ORDIN MEC Nr.4150 /22.05.2025* privind masuri de aplicare si corelare a planurilor de invatamant pentru invatamantul profesional, liceal - filiera tehnologica si postliceal cu structura anului scolar a M. E. **nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat in M Of. Cu nr. 111/07/12/2024**, programele școlare pentru cultura de specialitate și pregătirea practică săptămânală din aria curriculară Tehnologii, precum și pentru stagiile de pregătire practică CDL aprobate prin OMENCS nr. 4457 din 5.07.2016.**

Învățământ profesional de stat Clasa a IX-a		
Domeniul de pregătire profesională	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru pentru programe școlare
MECANICĂ	MECANIC UTILAJE ȘI INSTALAȚII ÎN INDUSTRIE	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 6

TURISM ȘI ALIMENTAȚIE	OSPATAR(CHELNER) VÂNZĂTOR IN UNITĂȚI DE ALIMENTAȚIE PUBLICĂ	OMENCS 4457/05.07.2016, Anexa nr. 6
-----------------------	---	--

**La clasa a X-a învățământ profesional de stat,**

La clasa a X-a învățământ profesional de stat se aplică planurile cadru aprobate prin ORDIN nr. 3665 din 13 februarie 2023 (art.2 din prezentul ordin) pentru modificarea Ordinului ministrului educației naționale nr. 3.152/2014 privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru învățământul profesional de stat cu durata de 3 ani, clasele a IX-a, a X-a și a XI-a (anexa 1) corelat cu calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi -**ORDIN MEC Nr.4150/22.05.2025** privind masuri de aplicare si corelare a planurilor de invatamant pentru invatamantul profesional, liceal - filiera tehnologica si postliceal cu structura anului scolar a M. E. **nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat in M Of. Cu nr. 111/07/12/2024.**

Pentru disciplinele de cultură generală se aplică Anexa nr. 1 la ordinul MEN nr. 4437/29.08.2014 referitor la aplicarea programelor școlare în învățământul profesional de stat cu durata de 3 ani începând cu anul școlar 2014-2015, precum și pentru aprobarea programei școlare pentru Consiliere și orientare, curriculum diferențiat pentru învățământul profesional de stat cu durata de 3 ani, clasele a IX-a, a X-a și a XI-a. Curriculum de dezvoltare Locală (CDL) s proiectează conform normelor metodologice aprobate prin OMEN nr.3914/18.05.2017.

CDL pentru clasele a X-a învățământ profesional de stat se proiectează conform Reperelor metodologice privind proiectarea CDL pentru clasele a IX-a și a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică și învățământul profesional, aprobate prin OMEN nr. 3914/18.05.2017.

Învățământ profesional de stat Clasa a X-a		
Domeniul de pregătire profesională	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru pentru programe școlare
TURISM ȘI ALIMENTAȚIE	OSPATAR(CHELNER) VÂNZĂTOR IN UNITĂȚI DE ALIMENTAȚIE PUBLICĂ	OMEN 3915/18.05.2017 Anexa nr.4
ELECTRIC	ELECTRICIAN EXPLOATARE JOASA TENSIUNE	OMEN 3915/18.05.2017 Anexa nr.4
MECANICĂ	MECANIC UTILAJE ȘI INSTALAȚII ÎN INDUSTRIE	OMEN 3915/18.05.2017 Anexa nr.4

**La clasa a XI-a învățământ profesional de stat,** se aplică planurile cadru aprobate prin ORDIN nr. 3665 din 13 februarie 2023 (art.2 din prezentul ordin) corelat cu calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi -**ORDIN MEC Nr.4150/22.05.2025** privind masuri de aplicare si corelare a planurilor de invatamant pentru invatamantul profesional, liceal - filiera tehnologica si postliceal cu structura anului scolar a M. E. **nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat in M Of. Cu nr. 111/07/12/2024,** planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMEN 3500/29.03.2018 corelat cu OMEC 5564/2020 privind măsuri de aplicare și corelare

a planurilor de învățământ pentru învățământul profesional, liceal – filiera tehnologică și programele școlare aprobate prin OMEN 3501/29.03.2018.

CDL pentru clasele a XI-a învățământ profesional de stat și pentru clasele a XI-a și a XII-a ciclul superior al liceului se proiectează conform Orientărilor metodologice generale pentru elaborarea CDL pentru clasele a XI-a și a XII-a ciclul superior al liceului, filiera tehnologică și pentru clasa a XI-a învățământul profesional, aprobate prin OMEN nr. 3502/29.03.2018.

Învățământ profesional de stat Clasa a XI-a		
Domeniul de pregătire profesională	DOMENIUL/ Calificarea profesională	Nr. ordin ministru pentru programe școlare
MECANICĂ  MECANICĂ	MECANIC UTILAJE ȘI INSTALAȚII ÎN INDUSTRIE  SUDOR	OMEN 3500/29.03.2018 Anexa nr.3
ELECTRIC	ELECTRONIST EXPLOATARE JOASĂ TENSIUNE	OMEN 3500/29.03.2018 Anexa nr.3
TURISM SI ALIMENTATIE	OSPATAR(CHELNER) VÂNZĂTOR IN UNITĂȚI DE ALIMENTAȚIE PUBLICĂ	OMEN 3500/29.03.2018 Anexa nr.3

**Calificările profesionale ce pot fi obținute în ciclul superior al liceului, indiferent de rutele anterioare de pregătire, vor utiliza planurile cadru și planurile de învățământ, după cum urmează:**

La clasa a XI-a și a XII-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică se aplică planurile cadru date prin ORDIN nr. 3664 din 13 februarie 2023 pentru modificarea Ordinului ministrului educației, cercetării și inovării nr. 3.412/2009 privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru clasa a X-a, școala de arte și meserii, pentru clasa a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, ruta directă de calificare, pentru clasa a XI-a, anul de completare, precum și pentru clasele a XI-a - a XII-a și a XII-a/a XIII-a, ciclul superior al liceului, filiera tehnologică, cursuri de zi și seral; ORDIN Nr. 3.941 privind masuri de aplicare și corelare a planurilor de învățământ pentru învățământul profesional, liceal - filiera tehnologică și postliceal cu structura anului școlar 2023-2024; planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMEN nr. 3501/29.03.2018 corelat cu **ORDIN** calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi - **ORDIN MEC Nr.4150 /22.05.2025** privind masuri de aplicare și corelare a planurilor de învățământ pentru învățământul profesional, liceal - filiera tehnologică și postliceal cu structura anului școlar a M. E. **nr 3694 din 1 februarie 2024 publicat în M Of. Cu nr. 111/07/12/2024** ; programele școlare aprobate prin OMEN nr.3501.29.03.2018, anexa nr.1.

**Clasele a XI-a și a XII-a – ciclul superior al liceului-filiera tehnologică/filiera teoretică**

Filiera	Profilul	Specializare/Calificare profesională	Nr. ordin ministru pentru programe școlare
---------	----------	--------------------------------------	--

TEHNOLOGICĂ	TEHNIC XII	ELECTRONICĂ AUTOMATIZĂRI TEHNICIAN OPERATOR TEHNICĂ DE CALCUL	OMEN 3501/29.03.2018, Anexa nr.2
	TEHNIC XI,XII	MECANICA TEHNICIAN PROIECTANT CAD	OMEN 3501/29.03.2018, Anexa nr.2
	TEHNIC XI,XII	ELECTRIC TEHNICIAN IN INSTALATII ELECTRICE	OMEN 3501/29.03.2018, Anexa nr.2
	SERVICII XI,XII	TURISM SI ALIMENTATIE TEHNICIAN TURISM INTENSIV ENGLEZĂ	OMEN 3501/29.03.2018, Anexa nr.2
		ECONOMIC TEHNICIAN ÎN ACTIVITĂȚI ECONOMICE	OMEN 3501/29.03.2018, Anexa nr.2
	RESURSE NATURALE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI IX.XII	PROTECTIA MEDIULUI TEHNICIAN ECOLOG ȘI PROTECȚIA CALITĂȚII MEDIULUI	OMEN 3501/29.03.2018, Anexa nr.2

## OFERTA CURRICULUMULUI ÎN DEZVOLTARE LOCALĂ (CDL) PENTRU ANUL ȘCOLAR 2025– 2026

### LICEU

#### A. Profil tehnic

*Domeniul de pregătire profesională : Electronică automatizări*

**IX A1 ½ — Tehnician operator tehnică de calcul - 90 ore/an**

Stagii de pregătire practică : Circuite electronice simple (Boicu Irina Rodica, Olteanu Roxana Daniela)

**X A1 ½ — Tehnician operator tehnică de calcul - 90 ore/an**

Stagii de pregătire practică: Circuite electronice complexe (Boicu Irina Rodica, Olteanu Roxana Daniela)

**XII A1— Tehnician operator tehnică de calcul - 54 ore/an**

Modul IV: Circuite electronice analogice și digitale (Boicu Irina Rodica, Olteanu Roxana Daniela)

*Domeniul de pregătire profesională: Mecanică*

**IX A2 — Tehnician proiectant CAD - 90 ore/an**

Stagii de pregătire practică: Lucrări de lăcătușerie generală (Moisă Loreta, Neneciu Rodica)

**X A2 — Tehnician proiectant CAD - 90 ore/an**

Pregătire practică comasată: Asamblarea organelor de mașini (Moisă Loreta, Neneciu Rodica)

**XI A1 — Tehnician proiectant CAD - 64 ore/an**

Modul IV: Tehnica măsurării (Antoși Elvira)

**XII A2 – Tehnician proiectant CAD – 54 ore/an**

Modul IV: Modelarea 3D a organelor de mașini (Moisă Loreta)

*Domeniul de pregătire profesională: Electric*

**IX A1 ½ — Tehnician în instalații electrice - 90 ore/an**

Stagii de pregătire practică: Ecotehnologii în electrotehnică (Iordan Antonela)

**X A1 ½ — Tehnician în instalații electrice - 90 ore/an**

Pregătire practică comasată: Mentenanța aparatelor electrice (Iordan Antonela)

**XI A2 — Tehnician în instalații electrice - 64 ore/an**

Modul : Securitatea și sănătatea muncii (Iordan Antonela)

**XII A3 — Tehnician în instalații electrice - 54 ore/an**

Modul : Managementul calității (Iordan Antonela)

## **B. Profil servicii**

*Domeniul de pregătire profesională: Economic*

**IX B1,2— Tehnician în activități economice 90 ore/an**

Stagii de pregătire practică : FISCALITATE ȘI EVIDENȚA PRIMARĂ(Prof. Sandu Ionela)

**X B1,2— Tehnician în activități economice 90 ore/an**

Pregătire practică comasată: **PROCEDEE CONTABILE** (Prof. Mașala Gabriela, prof. Pricopie Lăcrămioara)

**XI B1,2— Tehnician în activități economice 66 ore/an**

Modul V: **Tranzacții economice** (Prof. Mașala Gabriela, prof. Ciobanu Dana)

**XII B1,2— Tehnician în activități economice 54 ore/an**

Modul V: **Fiscalitate și evaziune fiscală** Prof. Sandu Ionela, Prof. Pricopie Lăcrămioara Maria)

***Domeniul de pregătire profesională: Turism și alimentație***

**IX B3, B4— Tehnician în turism - 90 ore/an**

**TURISM ȘI ALIMENTAȚIE** (Prof. Răvoiu Mihaela, Prof. Roșca Sandra-Magdalena)

**X B3, B4 — Tehnician în turism - 90 ore/an**

Pregătire practică comasată: **ORGANIZAREA ACTIVITĂȚII UNEI UNITĂȚI TURISTICE** (Prof. Răvoiu Mihaela, Prof. Albu Cristina)

**XI B3 – Tehnician în turism – 66 ore/an**

Modul V: **MANAGEMENTUL FIRMEI DE TURISM** (Prof. Predoiu Mihaela, Prof. Albu Cristina)

**XII B3 – Tehnician în turism – 54 ore/an**

Modul V: **TURISMUL: PARTE COMPONENTĂ A INDUSTRIEI OSPITALITĂȚII** (Prof. Predoiu Mihaela, Prof. Albu Cristina)

## **C. Resurse naturale și protecția mediului**

***Domeniul de pregătire profesională: Protecția mediului***

**IX C1,2— Tehnician ecolog și protecția calitatii mediului - 90 ore/an**

Stagii de pregătire practică: Impactul antropoc asupra mediului urban (Ionita Sorina, Kelemen Pal Gabriela)

**X C1,2— Tehnician ecolog și protecția calitatii mediului - 90 ore/an**

Reciclare, reutilizare, refolosire ambalaje (Pantelimon Delia Cristina)

**XI C1,2— Tehnician ecolog și protecția calitatii mediului - 64 ore/an**

Modul IV: Chimie aplicată (Buca Mihaela)

**XII C1,2— Tehnician ecolog și protecția calitatii mediului - 54 ore/an**

Modul IV: **Biotehnologii în protecția mediului** (Pantelimon Delia Cristina)

## **ÎNVĂȚĂMÂNT PROFESIONAL**

***Domeniul de pregătire profesională: Mecanică***

**IX D — Mecanic utilaje și instalații în industrie/Sudor - 150 ore/an**

Stagii de pregătire practică: **Lucrări de lăcătușerie generală** (Moisă Loreta, Neneciu Rodica )

**X D - Mecanic utilaje și instalații în industrie/Sudor - 270 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Scule și dispozitive utilizate la realizarea asamblărilor  
mecanice

(Neneciu Rodica, Antohi Elvira)

**XI D ½ — Mecanic utilaje și instalații în industrie - 300 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Reparații și recondiționări instalații hidraulice (Antohi Elvira, Moisă Loreta)

**XI D ½ — Sudor - 300 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Controlul asamblărilor sudate (Neneciu Rodica, Moisă Loreta)

***Domeniul de pregătire profesională: Electric***

**X E ½– Electrician exploatare joasă tensiune - 270 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Instalații și echipamente electrice de joasă tensiune– aplicații ( Iordan Antonela)

**XI E ½– Electrician exploatare joasă tensiune - 300 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Mentenanța instalațiilor și echipamentelor electrice de joasă tensiune – aplicații (Iordan Antonela)

***Domeniul de pregătire profesională: Turism și alimentație***

**IX F ½ - Ospătar(chelner), vânzător în unități de alimentație - 150 ore/an**

Stagii de pregătire practică: **Evidență operativă în unitățile de alimentație** (Prof. Răvoiu Mihaela)

**X E ½ - Ospătar(chelner), vânzător în unități de alimentație - 270 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Managementul unităților de alimentație publică(Prof. Albu Cristina)

**XI E ½ - Ospătar(chelner), vânzător în unități de alimentație - 300 ore/an**

Stagiu de pregătire practică: Organizarea evenimentelorm festive (Prof. Anghel Irina)

