

# OFERTA EDUCAȚIONALĂ

## LICEUL TEHNOLOGIC DE TRANSPORT FEROVIAȚ

### „ANGHEL SALIGNY” SIMERIA

#### pentru anul școlar 2021-2022

#### 1. Date de identificare

Liceul Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny”  
Simeria

335900 - Simeria, Șoseaua Națională, nr.136,

Tel/fax : 0254/261654, telefon : 0254/260453

e-mail : [colegiulsaligny\\_simeria@yahoo.com](mailto:colegiulsaligny_simeria@yahoo.com)



#### 2. Scurt istoric

1862-1869 - Colonia Simeria – Pe Valea Mureșului s-a construit prima cale ferată din Transilvania: Arad-Alba-Iulia , cu ramificațiile Simeria-Petroșani și Simeria-Hunedoara.

1952 – Simeria a fost declarată oraș , înglobând și localitățile limitrofe: Simeria Veche , Cărpiniș , Sântandrei , Săulești , Uroi , Bârcea Mare.

Se ridică edificiile unor instituții importante pentru o astfel de așezare: locuințe pentru funcționari, poșta, spitalul feroviar (sf. sec. XIX), școala elementară (1875), grădinița (1884).

În anul 1970 în partea de vest a Atelierelor Simeria Triaj a început construirea unui modern complex de învățământ, lucrare finalizată în anul 1974. Astfel s-a înființat Liceul Mecanic Simeria conform HCM 354/1974 și Ordinul MTTC nr. 1185 din 12 august 1974.

Primul an de învățământ a fost 1974/1975 , având:

- liceu , curs de zi , clasele IX-XII;
- liceu, curs seral , clasele XI-XIII;
- școala profesională de 3 ani, curs de zi.

Deși a fost înființat relativ recent, colegiul este continuatorul unei tradiții îndelungate în orașul Simeria, prima școală de profil căi ferate începându-și activitatea în 17 februarie 1886.

De la înființare și până în prezent școala a funcționat ca grup școlar pregătind și îndrumând elevi în cadrul liceului tehnologic și teoretic, școala profesională, școala postliceală, școala de maiștri și școala de ucenici din anul 1991.

Școala a funcționat sub diverse denumiri , astfel:

-Liceu Mecanic Simeria între anii 1974-1978; Liceu Industrial Simeria între anii 1978-1990; Grup Școlar Industrial MR Simeria între anii 1990-2001; Colegiul Tehnic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria de la 01.09.2001; Liceul Tehnologic de Transport Feroviar „A. Saligny” Simeria de la 01.09.2018.

În anul 2003 s-a câștigat proiectul Phare TVET 0108.01 de modernizare a învățământului profesional și tehnic, fiind desemnată ca școală de aplicație.

Liceul Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria este situat în centrul județului Hunedoara într-o zonă de rezonanță istorică și culturală. Fiind singurul liceu din oraș, oferta educațională este variată și se adresează tuturor absolvenților de gimnaziu din zonă. În calitate de liceu de transport feroviar, elevii parcurg diferite profiluri și specializări devenind personal calificat în mai multe domenii pentru tot județul și pentru județele învecinate.





### 3. Oferta educațională pentru anul școlar 2021-2022

Școala noastră oferă următoarele **calificări** pentru absolvenți: prin ruta educațională **liceu tehnologic**: tehnician proiectant CAD, tehnician electromecanic și prin ruta educațională **liceu teoretic**-specializarea filologie. Calificările pentru nivelul 3, 4, 5 sunt previzionate în concordanță cu conținutul standardelor de pregătire profesională la nivel național.

Oferta noastră de formare este concretizată în raport cu nevoile de pe piața muncii, în raport cu nevoile comunității locale, în raport cu posibilitățile școlii și cu opțiunile elevilor și ale părinților. În acest sens, Curriculum în dezvoltare locală este orientat spre activități generale în domeniu, iar Curriculum la decizia școlii vizează o mai bună pregătire socio-profesională a absolvenților noștri și este orientat spre discipline care facilitează dezvoltarea competențelor specifice.

Acțiunile întreprinse de școală pentru alegerea calificărilor sunt: studii de piață; studii de resurse umane referitoare la tendințele locale, analiza pe baza de chestionare, scrisori de sprijin din partea angajatorilor, consultarea planurilor regionale de acțiune pentru învățământ – PRAI, consultarea planurilor locale – PLAI, previziunile economice referitoare la dezvoltarea tehnicii.

Avem ca prioritate pregătirea elevilor pentru o lume în schimbare, formându-le capacități, deprinderi și competențe care să le permită să-și găsească locul și menirea socială.

- Instruirea elevilor este conformă cu nevoile de educație identificate la nivelul societății și a comunității locale.
- Oferta educațională urmărește interesele comune ale profesorilor, care își pot valorifica competențele profesionale, în vederea pregătirii la standarde de calitate a viitorilor absolvenți, ale elevilor și părinților, deoarece Liceul Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria asigură o pregătire teoretică și practică necesară unei dezvoltări profesionale complexe în vederea unei absorbții rapide pe piața muncii și la nivelul agenților economici, deoarece pot beneficia de forța de muncă la a cărei pregătire pot contribui.
- Prin educația de care beneficiază elevii Liceului Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria își pot dezvolta competențe sociale esențiale pentru reușita socială: comunicare, gândire critică, utilizarea contextuală a unor informații complexe; de asemenea își pot însuși un mod de viață sănătos și echilibrat.
- Practica necesară dobândirii competențelor profesionale a elevilor din cadrul Liceului Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria se realizează în cabinete și laboratoare specializate, precum și în unități economice care facilitează integrarea rapidă a absolvenților pe piața muncii locală, națională și internațională.

Liceul Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria realizează pregătirea elevilor prin: învățământul preșcolar, învățământul primar, învățământul gimnazial, învățământul liceal și profesional, învățământ postliceal și școala de maiștri.

Nivel învățământ/ Formă învățământ	Filiera	Profil	Domeniu/ Specializare	An școlar 2021/2022		
				Clasa/ An	Nr. clase	Nr. elevi
LICEAL-zi	Teoretică	Uman	Filologie	IX	1	28
LICEAL-zi	Tehnologică	Tehnic	Tehnician proiectant CAD	IX	1	28
LICEAL-zi	Tehnologică	Tehnic	Tehnician electromecanic	IX	1	28
ÎNVĂȚĂMÂNT PROFESIONAL- zi	Tehnologică	Tehnic	Mecanic/Lăcătuș construcții metalice și utilaj tehnologic	IX	0.5	14
ÎNVĂȚĂMÂNT PROFESIONAL- zi	Tehnologică	Tehnic	Mecanic/Sudor	IX	0.5	14
ÎNVĂȚĂMÂNT PROFESIONAL- zi	Tehnologică	Tehnic	Mecanic/Strungar	IX	0.5	14
ÎNVĂȚĂMÂNT POSTLICEAL-zi	Tehnologică	Tehnic	Tehnician echipamente de calcul	I	1	28
ȘCOALA DE MAIȘTRI	Tehnologică	Tehnic	Maistru mecanic	I	1	28

#### 4. Resurse materiale și umane

Analiza mediului intern prin prisma unor indicatori relevanți obținuți printr-un proces de autoevaluare, care abordează toate aspectele referitoare la activitatea școlii, se prezintă astfel :

Cadrele didactice se formează continuu pe mai multe planuri:

- propria formare continuă prin activități metodice și psihopedagogice, realizate la nivelul comisiilor metodice, al cercurilor pedagogice, al consfăturilor de specialitate sau prin sesiuni de comunicări științifice;
- formare continuă prin cursuri organizate de Casa Corpului Didactic în colaborare cu Inspectoratul Școlar Județean

Relația profesor – părinți este o relație bazată pe respectul partenerului în actul de educare al elevului. Atitudinea față de părinți nu este de superioritate și nu trebuie personalizată excesiv, fapt care ar putea altera obiectivitatea relației. Astfel putem identifica câteva puncte tari:

- Singurul liceu tehnic din oraș
- Cadre didactice abilitate în elaborare de curriculum și autori de curriculum CDS
- Adaptarea calificărilor la cererea pieței pe cât este posibil (mecanic, electromecanic, informatică)
- Desfășurăm activități de formare
- Ocuparea tuturor catedrelor din școală cu cadre didactice calificate
- Cadre didactice formate prin programul PHARE TVET
- Deschiderea spre nou a cadrelor didactice
- Experiența cadrelor didactice în proiectarea didactică și management educațional

Deoarece școala funcționează ca un mediu de învățare deschis, profesorii colaborează cu membrii comunității locale precum și cu profesorii din alte școli. Totodată cadrele didactice din unitatea noastră au participat activ în comisiile metodice și în consiliile consultative pe discipline de învățământ la nivel județean.

**Situația spațiilor școlare:** - spațiile școlare sunt igienizate anual, sunt spațioase și luminoase, incluzând cabinete, laboratoare, ateliere și o bibliotecă cu peste 17 000 volume și un centru de documentare și informare. Spațiile școlare sunt distribuite în corpuri de clădire bine întreținute.

S-a realizat cu fonduri Phare reabilitarea clădirii școlii, ceea ce a permis ca din anul școlar 2008-2009 să se ofere condiții mult îmbunătățite pentru procesul instructiv educativ.

### **Baza materială adecvată**

- Există un cabinet de consiliere și orientare profesională.
- Școala are consilieri școlari și logoped care colaborează cu cadrele didactice, profesorii diriginți și părinții.
- Există numeroase materiale didactice moderne, diversificate (broșuri, teste, materiale audiovizuale).

Oferta curriculară a școlii prin CDL și CDS, reflectă realitățile economice și tendințele de evoluție ale acestora.

Școala dispune de resurse materiale care asigură condițiile didactico-materiale bune:

- Săli de clasă în care sunt amenajate cabinete și laboratoare: cabinete de informatică și AEL, cabinet de electromecanică, cabinet de mecanică, cabinete de limba română și limbi străine, cabinete de matematică, cabinet de geografie, laborator de chimie, laborator de fizică, cabinet psihologic, atelier de electrotehnică, atelier de lăcătușărie

- Săli de sport:2
- Biblioteci școlare:2
- Centru de documentare și informare

Aproximativ 80% din totalul sălilor de clasă sunt dotate cu mobilier nou, iar ambientul original este dat de varietatea decorațiunilor interioare. Utilizarea constantă a resurselor didactice diverse: soft-uri educaționale, videoproiectoare, filme didactice, planșe, mostre de produse, instrumente de laborator, echipamente didactice specifice diferitelor specializări, auxiliare curriculare asigură calitatea lecțiilor susținute. Școala dispune de un număr considerabil de calculatoare conectate la internet, elevii școlii au acces permanent la calculatoare și la internet în timpul programului școlar.

Activitatea didactică la clasă, se desfășoară utilizând: calculatorul și soft-urile educaționale pentru diferite discipline, navigare pe internet, aparate, machete, planșe, videoproiectoare.

Biblioteca și centrul de documentare și informare din cadrul școlii sunt spații bine dotate ce sprijină atât procesul educativ cât și activitățile extracurriculare desfășurate de către elevi. Spațiile școlare sunt spațioase și luminoase, incluzând cabinete, laboratoare, ateliere și biblioteci cu peste 17 000 volume și un centru de documentare și informare unde se desfășoară multe din activitățile extrașcolare. Spațiile școlare sunt distribuite în mai multe corpuri de clădire bine întreținute.

De asemenea, se dispune de cantină școlară modernă cu capacitatea de 80 elevi pe serie și de un internat cu capacitatea de 120 de locuri.

Oferta educațională elaborată la nivelul fiecărei arii curriculare oferă posibilitatea elevilor de a alege orele la care vor să participe în cadrul orelor CDȘ. Activitatea la clasă se bazează pe materiale didactice auxiliare: standarde de pregătire profesională, curriculum pentru diferitele module studiate, ghiduri metodologice pentru profesori și pentru elevi, fișe de lucru .

Deoarece școala funcționează ca un mediu de învățare deschis, profesorii colaborează cu membrii comunității locale, cu profesorii din alte școli precum și cu părinții, fiind atentă la sugestiile „Asociației părinților”. Cadrele didactice din unitate participă activ în comisiile metodice și în consiliile consultative pe discipline de învățământ la nivel județean și național, desfășurând multiple și atractive proiecte educaționale cu elevii cât și activități extrașcolare prin diferite programe.

Liceul este cuprins într-un proiect amplu în colaborare cu Primăria Simeria și anume – Proiectul 151/2017, PNDL - „**Reabilitare, modernizare și dotare - Liceu Tehnologic de Transport Feroviar „Anghel Saligny” Simeria.**

În anul școlar 2019-2020, liceul a beneficiat de modernizarea și dotarea unui laborator electromecanic cu echipamente necesare unei bune desfășurări a procesului educațional în urma

participării la proiectul „Crearea de abilități practice prin descoperire” desfășurat în parteneriat cu S.C. PHILIPS Orăștie SRL.

## 5. Alte date relevante

Liceul urmărește armonizarea intereselor elevilor, profesorilor și părinților, precum și a comunității locale pentru atingerea scopurilor și obiectivelor propuse determinate de standardele educaționale și profesionale specifice fiecărei specializări / calificări în care se realizează pregătirea inițială.

○ **Parteneriate** - unitatea de învățământ a încheiat mai multe parteneriate cu: SC REVA S.A. Simeria, SC KARSIM IT Simeria, SC ELECTRIC STANDARD PREST SRL Simeria, SC ASSA ABLOY Hunedoara, S.C. PHILIPS S.A Orăștie, Poliția T.F. Simeria, Poliția orașului Simeria, Crucea Roșie Simeria, Facultatea de Inginerie Hunedoara - Universitatea Politehnică Timișoara, Universitatea din Petroșani, Primăria orașului Simeria, „Asociația părinților”. În cadrul acestor parteneriate elevii își desfășoară activități de pregătire profesională – stagii de practică și activități extrașcolare.



○ **Certificate și atestate** - după absolvirea liceului elevii obțin mai multe atestate și certificate de competențe profesionale:- nivel 3 la absolvirea școlii profesionale;- nivel 4 la absolvirea liceului (ciclul superior);- nivel 5 la absolvirea școlii postliceale și a școlii de maiștri.

○ **Proiecte și program** - elevii liceului au fost cuprinși în mai multe proiecte și programe de-a lungul timpului.



Elevii liceului, în anii precedenți au participat în cadrul consorțiului HD-TM –VET alături de licee tehnologice din Deva, Vulcan și Timișoara la **programul „Erasmus +”componenta VET** - proiect cu finanțare europeană în parteneriat cu alte instituții și organizații publice și private, din țară și străinătate, în scop de învățare, având în vedere asigurarea participării unui număr cât mai mare de elevi și cadre didactice din colegiile tehnice partenere la mobilități. Liceul este cuprins în etapa de implementare a unui proiect extrem de important, **Proiectul ROSE** pe o perioadă de 4 ani ce face parte din Programul Național al MEN „Sprijin la bacalaureat, acces la facultate” și contribuie la strategia MEN de reducere a părăsirii timpurii a școlii în învățământul primar și secundar, la creșterea participării la activități de învățare pe tot parcursul vieții și la îmbunătățirea oportunităților în învățământul terțiar pentru populația României. Elevii claselor a XII-a **Tehnician proiectant CAD** și clasele de învățământ postliceal -**Tehnician echipamente de calcul** sunt cuprinși în **proiectul POCU/90/6.13/6.14/107621-ȘANSA -„Școala activă pentru noi, succes pentru angajatori”**.



Elevii au obținut în anii precedenți premii la diferite concursuri și olimpiade școlare având rezultate deosebite atât la nivel județean cât și național: Olimpiada Județeană de Matematică, Olimpiada Județeană de Fizică, Olimpiada Județeană de Lingvistică, Olimpiada Județeană de Religie, Olimpiada Limbi clasice-Limba latină, Olimpiada-Lectura și abilitățile de viață, Olimpiada Județeană de Tehnologii, Olimpiada Județeană a Sportului Școlar-Șah precum și sesiuni de comunicări științifice: limba și literatura română, istorie, geografie și limbi moderne.

Proiectul desfășurat împreună cu Primăria orașului Simeria, numit „**La pas prin Europa**” a recompensat elevii merituoși care au obținut premii la fazele județene și naționale ale concursurilor școlare, aceasta realizându-se prin participarea acestora la o excursie în Europa.

Director,  
Prof. Steici Marius