

## INFORMAȚII PERSONALE

## PLEȘA ANGELA



Sexul feminin | Data nașterii 11/01/1968 | Naționalitatea Romana

## POZIȚIA ACTUALĂ

## Conferențiar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca,  
Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică  
Departament: Inginerie Mecanică

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

<p>Aprilie 2024 - prezent Aprilie 2023-aprilie 2024 Din 2013 pana in aprilie 2023</p>	<p>Director adjunct extensia universitara Alba Iulia Director interimar Extensia Universitara Alba Iulia Director adjunct extensia universitara Alba Iulia Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică, B-dul Muncii 103-105, Cluj-Napoca (<a href="https://amm.utcluj.ro/files/Documente%202019/Organigrama_FARMM.pdf">https://amm.utcluj.ro/files/Documente%202019/Organigrama_FARMM.pdf</a>; <a href="https://albaiulia.utcluj.ro/">https://albaiulia.utcluj.ro/</a>)</p>
<p>Din 1 oct. 2008 până în prezent</p>	<p>Responsabil specializare SISTEME SI ECHIPAMENTE TERMICE Alba Iulia. Susținere activități didactice, dezvoltare de laboratoare specifice facultății de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică, coordonare activități de practică, menținerea legăturii cu mediul de afaceri local și includerea absolvenților pe piața muncii din zonă, promovarea Universității Tehnice, coordonare activități de admitere.</p> <p>Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ universitar</p>
<p>2008 – pana in prezent</p>	<p>Conferențiar, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică, Departament Inginerie Mecanică</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Discipline predate: Termotehnică 1, Utilaje termice, Compressoare si ventilatoare, Instalații frigorifice și pompe de căldură, Utilizarea frigului artificial, Auditarea și certificarea sistemelor energetice, Mentenanta sistemelor de racire si climatizare.</li> <li>&gt; Din 2002 și până în prezent Membru în Consiliul Facultății de Mecanică, membru în Comisia pentru probleme studentești și în Consiliul Departamentului de Inginerie Mecanică</li> <li>&gt; începând cu anul 2004 membru în comisiile de finalizare a studiilor pentru licență , studii aprofundate și respectiv master începând cu anul 2012</li> </ul>
<p>1996 - 1999 si 2006 – 2011</p>	<p>Am ocupat pe rând pozițiile de membru, secretar al Comitetului Tehnic Național de Standardizare nr. 147 „Tehnică Frigului” și expert ASRO, în cadrul Asociației de Standardizare din România ASRO.</p>
<p>1 oct. 2002 până în 1 oct. 2008</p>	<p>Șef de lucrări, catedra de „Termotehnică, mașini și echipamente termice”</p>
<p>25 feb.1999 până în 1 oct. 2002</p>	<p>Asistent universitar, catedra de „Termotehnică, mașini și echipamente termice”</p>
<p>1 oct. 1993 până în 24 feb. 1999</p>	<p>Inginer proiectant utilaj frigorific la Institutul de Cercetare și Proiectare pentru Industria Alimentară și Frigorifică I.C.P.I.A.F. din Cluj-Napoca, unde am derulat activități de proiectare si punere în funcțiune instalații frigorifice, de cercetare, de expertizare centrale frigorifice industriale, membru în comisii naționale de elaborare standarde pentru tehnica frigului</p>

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

<p>23 OCTOMBRIE 2020 19 – 22 oct.2020</p>	<p>eCAMPUS UTCN: Workshop Tehnologiei TIC - COMUNICARE CENTRATĂ PE STUDENT Cursuri "Acțiuni suport pentru sporirea accesului la învățământul superior, reducerea abandonului și creșterea nivelului de incluziune socială", Proiect: CNFIS-FDI-2020-0568</p>
<p>perioada ian.- mai 2016</p>	<p>Curs postuniversitar „Tehnici de analiză energetică și practici de implementare a clădirilor cu consum de energie aproape zero (nZEB)” din cadrul proiectului Orizont 2020 nr. 649773</p>

mai - dec.2013	Programul „Școala universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainelor din domeniul specializărilor tehnice și inginerești – DidaTec”, POSDRU/87/1.3/S/60891
mai – sept. 2010	Specializarea „ Audit energetic – Construcții - Gradul I” , la cursurile Departamentului de Educație Continuă și Studii Academice Postuniversitare
25 martie 2007	Diploma de Doctor in Inginerie Mecanică, teza de doctorat "Cercetări privind schimbătoarele de căldură cu plăci și arpioare utilizate în instalații termice" Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca
oct.1999 – iunie 2000	Studii aprofundate, Specializarea: "Proiectarea asistată a mașinilor termice cu poluare redusă"
mar. – iunie 1999	Cursuri psiho-pedagogice de pregătire a personalului didactic, organizate de către Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic din Universitatea Tehnica Cluj-Napoca
oct. 1988 - iunie 1993	Iunie 1993 : Diploma de Inginer Mecanic, de la Facultatea de Mecanica din Universitatea Dunărea de jos din Galați, absolvind secția „Mașini termice”, specializarea „Frigotehnie”

**COMPETENȚE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) Alte limbi străine cunoscute	romana				
		INTELEGERE	VORBIRE		SCRIERE
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral
Franceza		B2	B2	B2	B2
Engleza		A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1/A2 Utilizator elementar - B1/B2 Utilizator independent - C1/C2 Utilizator experimentat  
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

**Competențe organizaționale /manageriale**

- ✓ o bună colaborare cu mediul de afaceri din județele Cluj și Alba, în interesul dezvoltării de parteneriate cu UTCN, și pentru atragerea de sponsorizări importante utile în dezvoltarea infrastructurii educaționale;
- ✓ am dezvoltat laboratoare tehnice didactice în interesul studenților UTCN;
- ✓ spirit de echipă, experiență foarte bună în coordonarea echipelor de lucru;
- ✓ leadership: în prezent, în calitate de director adjunct al filialei universitare din Alba Iulia, coordonez în prezent peste 100 de studenți din ani de studii diferite, pe care îi îndrum din faza de recrutare și până la finalizarea studiilor;
- ✓ mențin o stransă legătură de colaborare cu cadre didactice din mediul preuniversitar în scopul promovării UTCN, organizarea de vizite la laboratoarele de specialitate ale facultății ARMM, respectiv pentru recrutarea viitorilor studenți;
- ✓ elaborare de materiale de promovare a facultății de ARMM și a specialiștilor acesteia;
- ✓ am depus eforturi continue pentru reducerea gradului de abandon în rândul studenților;
- ✓ organizarea de vizite de studii în mediul industrial cu grupe de studenți din ani de studii diferiți.

**Competență digitală**
**AUTOEVALUARE**

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvare probleme
------------------------	------------	--------------------	------------	--------------------

UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT
----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------	----------------------------

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

**Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare**

O bună cunoaștere:

- a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™);
- a aplicațiilor de proiectare asistată de calculator AutoCAD; a aplicației Cool Pack
- a mediilor de programare C, Engineering Equation Solver

**Competențe de comunicare**

- O bună capacitate de organizare, implicare și comunicare în scopul soluționării pozitive a sarcinilor primite.

## INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	<p><b>3 cărți de specialitate</b> în domeniul ingineriei mecanice, pe tema schimbătoare de căldură (1 unic autor, 1 prim autor, 1 coautor), de exemplu: <b>Angela PLEȘA</b>, Csaba. F. GRIEB, Mihai NAGI – „<i>Utilaje termice. Schimbătoare de căldură cu plăci. Vol. I</i>”, Ed. MEDIAMIRA, Cluj-Napoca, 2008, ISBN 978-973-713-209-3; ISBN 978-973-713-210-9, <a href="http://www.termo.utcluj/instruire/scp">www.termo.utcluj/instruire/scp</a> ;</p> <p>2 lucrări în capitole de cărți;</p> <p>2 articole indexate ISI;</p> <p>12 articole publicate la conferințe indexate în baze de date internaționale;</p> <p>11 articole publicate în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate);</p>
Proiecte	<p>15 Contracte de cercetare și instituționale în Univ. Tehnica Cluj, dintre care:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) director la 4 contracte (1 contract național de cercetare și 3 contracte terți);</li> <li>b) membru în 5 contracte de cercetare: 2 contracte de cercetare naționale, 3 contracte cu terți;</li> <li>c) membru în 1 proiect instituțional internațional;</li> <li>d) membru în 5 proiecte instituționale naționale;</li> <li>e) peste 10 contracte de sponsorizare în lei și echipamente pentru dotări tehnice în laboratoarele de specialitate ale specializării Sisteme și Echipamente Termice din Cluj-Napoca și Alba Iulia: Contract, dar și a altor laboratoare din disciplinele fundamentale sau de domeniu comune specializărilor de la Alba Iulia: Contract sponsorizare SEWS Romania SRL nr.4293/28.03.2016 valoarea echivalentă în lei a 5000 EUR, contract nr. 7701/30.03.2017 valoare 18000 lei, contract nr. 9403/31.03.2022 valoare 36000 lei, Contract Bosch Automotive Blaj nr.25737/10.08.2023 valoare 118524 lei.</li> </ul> <p>Îndrumător pentru proiecte de licență și disertație la peste 350 de studenți.</p>
Afilieri	<p>Membru în Asociația Generală a Frigotehnistilor din România – A.G.F.R</p>
Citări	<p>Google Scholar: Citations 111.</p> <p>Scopus: 58 Cited</p> <p>Web of Science: Citations 31</p>
Cursuri	<p>Cursuri predate în cadrul Univ. Tehnice din Cluj-Napoca: Termotehnică, Utilaje termice, Compressoare și ventilatoare, Instalații frigorifice și pompe de căldură, Utilizarea frigului artificial, Auditarea și certificarea sistemelor energetice</p>
Alte realizări	<ul style="list-style-type: none"> <li>f) Elaborare standarde în Comitetul Tehnic CT 147 Tehnica Frigului al Asociației de Standardizare din România – ASRO, în perioada 1996-1999 și 2006 -2011;</li> <li>g) Proiectare, execuție și punere în funcțiune instalații frigorifice destinate prelucrării laptelui (perioada 1993-1999);</li> <li>h) Studii tehnice și experimentale elaborate în cadrul unor contracte cu M.C.T. (1993-1999);</li> <li>i) Expertize tehnice la centralele frigorifice și energetice ale unor fabrici de bere, de lapte și de producere a uleiului din România.</li> </ul>
Conferințe	<p>Peste 57 lucrări științifice publicate în volumele unor conferințe naționale și internaționale și în reviste indexate, de exemplu: <b>Angela Plesa</b>, Oana Giurgiu, Banyai Daniel, Auto radiators-study regarding air flow along the channels, <i>Energy Procedia</i>, 2016, vol 85c, pp.390-398, a fost susținută în cadrul conferinței EENVIRO 2015, Technical University of Civil Engineering Bucharest, Faculty of Buildig Services, disponibil la: <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610215029318">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610215029318</a> [indexate SCOPUS, SCIENCE DIRECT]</p>

## REALIZARI DEOSEBITE IN PERIOADA 2020-2024

### 1. ÎNVĂȚĂMÂNT

În anii 2022 - 2023 în calitate de responsabil de program de studii, am întocmit dosarele de evaluare periodica a programului de studii de licență *Sisteme și Echipamente Termice Alba Iulia– Fac. ARMM*, făcând parte din comisia de evaluare în aprilie 2023, alături de membrii comisiei ARACIS. In urma acestei evaluări periodice Programul de studii de licență *Sisteme și Echipamente Termice Alba Iulia– Fac. ARMM* a primit aviz favorabil de „Menținerea acreditării” în ședința din 27.04.2023 a Consiliului ARACIS [27.04.2023Hotarari-ale-Consiliului-ARACIS site erata.pdf](#)

**Hotărâri ale Consiliului ARACIS ÎN ȘEDINȚA**  
din data de 27.04.2023  
cu privire la avizele acordate pentru:

#### **I) A. PROGRAMELE DE STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ/MASTERAT**

Nr. crt	Instituția	Programul de studii	Avizul ARACIS
60.	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca	<i>Sisteme și echipamente termice (la Alba Iulia) (licență)</i> Facultatea de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică	Menținerea acreditării Învățământ cu frecvență - 50 studenți/an Nr. de credite:240

In aprilie 2023, în calitate de director interimar al Extensiei universitare Alba Iulia, am fost membru în comisia de evaluare instituțională pentru specializările *Tehnologia Construcțiilor de Mașini Alba Iulia și Inginerie Economica Industrială Alba Iulia – Fac. IIRMP*, evaluări încheiate cu succes, în urma cărora UTCN a primit un aviz de „Grad de încredere ridicat” pentru calitatea serviciilor educaționale oferite studenților, [EI2554 Raport-Consiliu UTCN 27.07.2023.pdf \(aracis.ro\)](#)



AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR  
Membră în Asociația Europeană pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior - ENQA  
Înscisă în Registrul European pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior - EQAR

Auditare a participat domnul profesor universitar dr. Viorel Aurel ȘERBAN – Universitatea Politehnica Timișoara

4. Consiliul a apreciat favorabil calitatea informațiilor cuprinse în Raportul Departamentului de evaluare externă a calității.

Având în vedere totalitatea documentelor și informațiilor avute la dispoziție, a progresului înregistrat de universitate de la precedenta evaluare și în urma discuțiilor purtate în cadrul ședinței din 27.07.2023, Consiliul ARACIS acordă **Universității Tehnice din Cluj-Napoca** calificativul „GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT”.

### 2. BAZA MATERIALĂ

#### 2.1 Dezvoltarea infrastructurii didactice

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca a fost preocupată în mod constant de dezvoltarea infrastructurii didactice și de cercetare de la extensia universitară Alba Iulia, de extinderea și modernizarea spațiilor existente.

În acest sens, contribuția mea personală în perioada 2020-2024 a fost modernizarea spațiilor de laborator și seminar prin:

- a) **dotări cu mobilier** adecvat a sălilor de seminar (S3) și laborator pentru laboratoarele de Rezistența Materialelor (S2) și de Motoare Termice (S4), prin întocmirea de referate de necesitate pentru achiziția de mobilier din finanțarea de baza alocată departamentului IM;
- b) **dotarea cu echipamente specifice pentru laboratorul de Termotehnica**, prin atragerea de sponsorizări de la firma SEWS Romania SRL, contract nr. 9403/31.03.2022 în valoare de 36000 lei, din care s-au acționat standuri didactice de un înalt nivel tehnologic și seturi educative, menite să familiarizeze pe studenți cu utilizarea surselor regenerabile de energie și tehnologiile aferente acestora.

Tip produse, servicii, lucrări : Altele  
 Persoana de contact Angela Plesa

Tel.: 0741185158 E-mail: Angela.Plesa@termo.utcluj.ro

Scopul Dotare laborator Alba Iulia din contract de sponsorizare SEWS Romania, nr. 9403/31.03.2022							
Nr Crt	Denumire produse/servicii/lucrări	Cod CPV	U.M.	Cant.	Preț unitar estimat (LEI inclusiv TVA)	Val estimata (LEI cu toate taxele incluse)	Articol bugetar (Nu se completează)
1	ET 101 Simple compression refrigeration circuit	42123000-7	buc	1.00	22,000.00	22,000.00	71 01 02
<b>TOTAL VALOARE</b> cu toate taxele incluse (TVA, instalare, tranzit, etc) :						<b>22,000.00</b>	

Tip produse, servicii, lucrări : Altele  
 Persoana de contact Angela Plesa

Tel.: 0741185158 E-mail: Angela.Plesa@termo.utcluj.ro

Scopul Dotare laboratoare Termotehnica Cluj-Napoca și Alba Iulia, din contract sponsorizare SEWS Romania, nr. 9403/31.03.2022							
Nr Crt	Denumire produse/servicii/lucrări	Cod CPV	U.M.	Cant.	Preț unitar estimat (LEI inclusiv TVA)	Val estimata (LEI cu toate taxele incluse)	Articol bugetar (Nu se completează)
1	Set educativ Energie regenerabila, cod produs FCJ1-37	42123000-7	buc	2.00	4,000.00	8,000.00	50 07
2	Multimetru energie regenerabila, Cod produs: FCJ1-24	42123000-7	buc	2.00	3,000.00	6,000.00	50.07
<b>TOTAL VALOARE</b> cu toate taxele incluse (TVA, instalare, tranzit, etc) :						<b>14,000.00</b>	

- c) **înfiițarea de noi laboratoare și modernizarea celor existente** la Alba Iulia prin dotare cu echipamente performante, prin atragerea de fonduri din sponsorizare în anul 2023 de la firma Bosch Automotive Blaj , contract nr. 4212 din 07.08.2023, înregistrat la UTCN cu nr. 25737 din 10.08.2023), în valoare de 118524 lei. Scopul acestui contract este achiziționarea de echipamente de laborator pentru dotarea laboratoarelor tehnice de la disciplinele care formează trunchiul comun al celor trei specializări ce funcționează la Extensia univ. din Alba Iulia , dar și pentru discipline specifice celor trei specializări. Pentru achiziționarea acestor echipamente am întocmit și coordonat achiziția de echipamente prin următoarele referatele de necesitate:

- Referat necesitate Nr. 3418/03.02.2024 în valoare de 15388 lei pentru echipamente laborator Electrotehnica Alba Iulia;
- Referat necesitate Nr. 3504/05.02.2024 în valoare de 76070 lei pentru echipamente mijloace fixe Alba Iulia;
- Referat necesitate Nr. 3564/05.02.2024 în valoare de 27066 lei pentru dotari cu mica valoare pentru laboratoare Alba Iulia.

**TOTAL = 118524 lei**

c.1) **Laboratoare noi înființate** prin aceste achiziții:

- Laboratorul de „Știința și Tehnologia materialelor”,
- Laboratorul de „Mecanică și Vibrații”;

c.2) **Laboratoare modernizate** cu echipamente noi:

- Laboratorul de Electrotehnică și mașini electrice,

- Laboratoarele de Programare CNC, Tehnologii de fabricație, Proiectarea sculelor așchietoare;
- Laboratorul de Fizică;
- Laboratoarele de Fabricația asistată de calculator și Dinamica gazelor.

d) Am întocmit referate de necesitate pentru achiziția de materiale necesare activităților administrative de întreținere a bazei materiale a extensiei univ. Alba Iulia și am colaborat cu administratorul extensiei Alba Iulia, dl. ing. Călin Gligor, pentru întocmirea altor referate de necesitate pentru materiale administrative și echipamente necesare unei bune desfășurări a activităților de la această locație.

### 3. RELAȚIA CU MEDIUL ECONOMIC

Prin natura funcției de director adjunct al extensiei universitare Alba Iulia, ocupată în ultimii 12 ani, am dezvoltat și întreținut strânse relații de colaborare cu mediul de afaceri din județul Alba, în urma unor contracte de colaborare, prin care Extensia Alba Iulia a beneficiat de numeroase sponsorizări în bani și echipamente de laborator, contracte de internship pentru studenți, angajarea acestora pe posturi de ingineri la finalizarea studiilor, spre exemplu: la Bosch Automotive Blaj, STC&STA, Uzina Mecanica Cugir, E-on Gaz, Instalatorul S.A., VIMED, E.on Asist Complet S.A. Târgu Mureș, Apa CTTA Alba, Albalact, Supremia S.A.

### 4. VIZIBILITATEA EXTENSIEI UNIVERSITARE Alba Iulia

Pentru extinderea vizibilității extensiei universitare de la Alba Iulia am efectuat următoarele acțiuni:

- Am organizat numeroase evenimente de tip „Ziua Porților Deschise” cu prezentarea specializării SET și a laboratoarelor de specialitate, atât la Alba Iulia, cât și la Cluj,
- Am organizat și efectuat numeroase vizite de studii cu studenții specializării SET la diverse fabrici, firme, șantiere de lucru și am invitat diverse firme de specialitate să le facă prezentări de tehnologii și echipamente studenților,
- Am participat în mod organizat la vizitarea liceelor din județul Alba pentru promovarea specializărilor de la Extensia Universitară,
- Am participat la Târgul Ofertelor Educaționale organizat de Consiliul Județean Alba în anii 2022, 2023 și 2024, reprezentând Extensia Universitară Alba Iulia,
- Am început să dezvolt pagina web a extensiei <https://newalbaiulia.utcluj.ro>
- Am elaborat diverse materiale de prezentare a specializării SET, tipărite și electronice, pe care le-am promovat pe site-ul instituțional și paginile web ale departamentului Inginerie Mecanică, pagina web a Extensiei și în licee.

[Sisteme si Echipamente Termice](#) [Inginerie Mecanica](#) [UTCN](#) | [Cluj-Napoca](#) | [Facebook](#)

### 5. STUDENȚI

#### 5.1 Participarea la proiecte de dezvoltare instituțională în folosul studenților

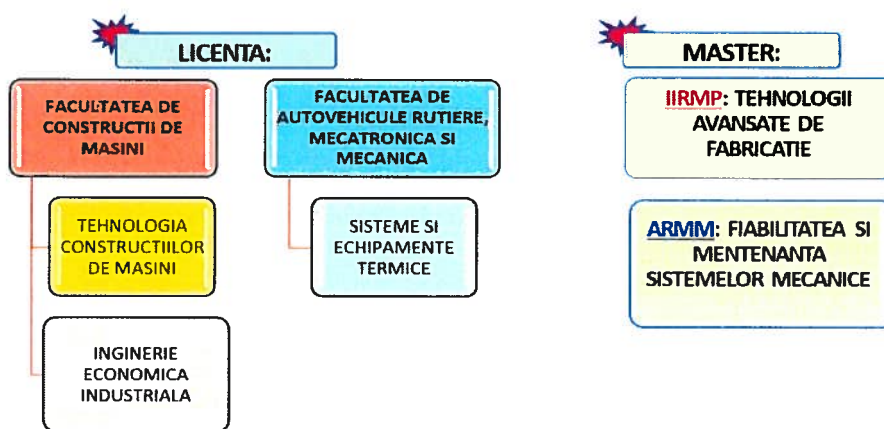
De-a lungul perioadei de ocupare a funcției de director adjunct la Extensia univ. Alba Iulia am participat la numeroase proiecte de Dezvoltare Instituțională menite să deruleze acțiuni suport care să sprijine reducerea abandonului în rândul studenților, incluziunea lor socială, dotarea lor cu echipamente IT, dotarea corespunzătoare a bibliotecii de la extensia Alba Iulia:

- CNFIS-FDI-2016-0010 “Asigurarea echității sociale prin extinderea accesului la studii universitare”, (membru);

- CNFIS-FDI-2017-0122 "Echitate socială și Consiliere pentru Accesul la Studii Universitare și Dezvoltarea Carierei", (membru);
- CNFIS-FDI-2018\_0383 „Consiliere și suport pentru accesul la studii universitare, reducerea abandonului și inserția pe piața muncii”, (membru);
- CNFIS-FDI-2019-0243 „Creșterea accesului la învățământul superior tehnic și a incluziunii sociale prin educație pentru carieră”, (membru);
- CNFIS-FDI-2020-0568 „Acțiuni suport pentru sporirea accesului la învățământul superior, reducerea abandonului și creșterea nivelului de incluziune socială”, (membru);
- **Acord de grant nr. 277 / 25.11.2019, ROSE 2019-2021 „INTEGRAREA ACTIVĂ ÎN FACULTATEA DE AUTOVEHICULE RUTIERE, MECATRONICĂ ȘI MECANICĂ A STUDENȚILOR AFLAȚI ÎN SITUAȚII DE RISC DE ABANDON ȘCOLAR”, (asistent manager).**

## 5.2 Situația programelor de studii

La extensia Alba Iulia, în perioada 2020-2024 au funcționat următoarele programe de studii:



Evoluția înmatriculărilor la nivel licență pe toată Extensia universitară în ultimii 5 ani este evidențiată în graficul indicat în fig.1 – extrasă din „**RAPORTUL PRIVIND ACTIVITATEA EXTENSIEI UNIVERSITARE DIN ALBA IULIA A UTCN Pentru perioada februarie 2020 – februarie 2024**” predat de mine la data de 14.02.2024.

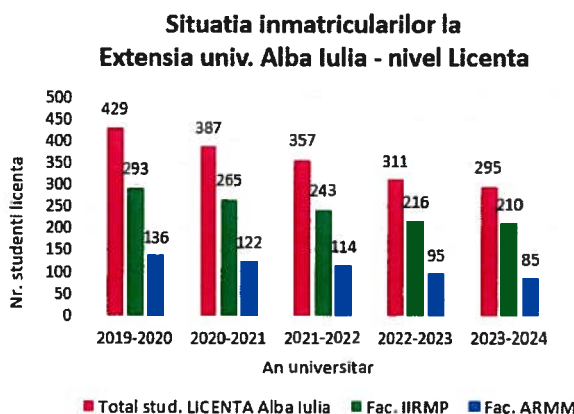


Fig.1 – Evoluția nr. de studenți înscriși la nivel licență, Alba Iulia, în perioada 2019-2023

Din graficul indicat în fig. 1 se observă că numărul candidaților care se înscriu la nivel licență a scăzut gradual în perioada 2019-2023, fapt datorat scăderii demografice din bazinul de colectare a studenților. De asemenea, în ultimii 4 ani s-a constatat scăderea vârstei medii a persoanelor care se înscriu la cursurile universitare.

Situația înscrierilor la studii masterale în Alba Iulia a cunoscut o scădere notabilă prin închiderea programului „Managementul energiei termice” în anul 2019 și redresarea acestei situații prin înființarea în anul 2020 a programului „Fiabilitatea și Mentenanța Sistemelor Mecanice”, fig.2.

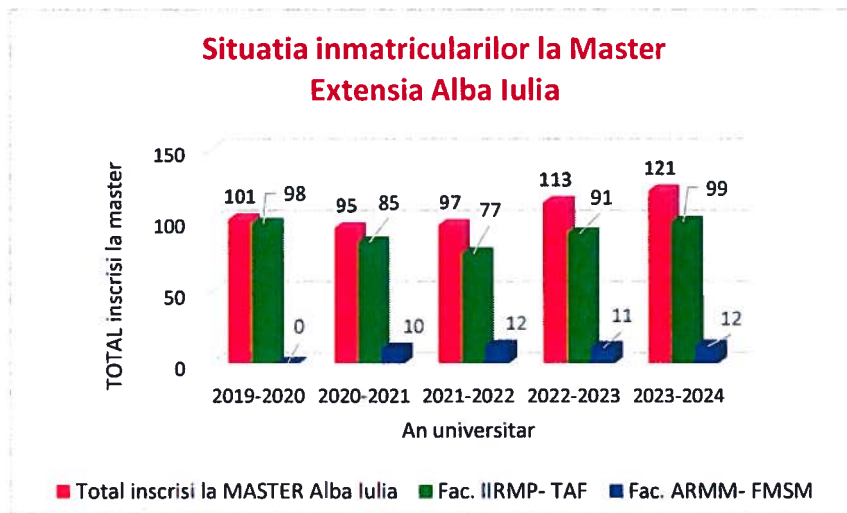


Fig.2 – Evoluția nr. de studenți înscriși la nivel de master, Alba Iulia, în perioada 2019-2023

Admiterea la nivelul Facultății de Autovehicule Rutiere, Mecatronică și Mecanică la Alba Iulia s-a ameliorat semnificativ în sesiunile de admitere 2024, atât la nivel de licență, cât și nivel de master, după cum este indicat în fig. 3 și 4.

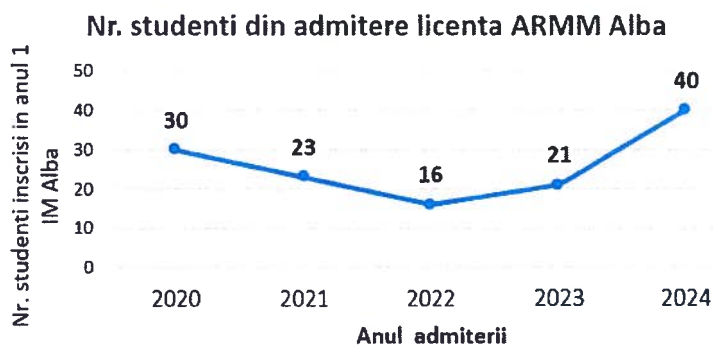


Fig 3 – Evoluția nr. de studenți înscriși la nivel licență SET Alba Iulia, în perioada 2020-2024

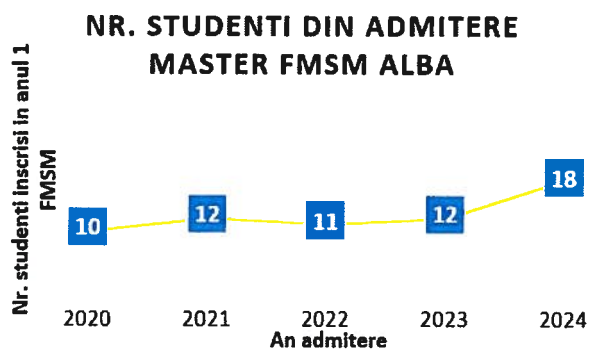


Fig.4 – Evoluția nr. de studenți înscriși la master FMSM Alba Iulia, în perioada 2020-2024

Se remarcă în ultimii 3 ani o conștientizare în rândul tinerilor a importanței finalizării studiilor de licență și promovarea examenului de licență (fig.5).

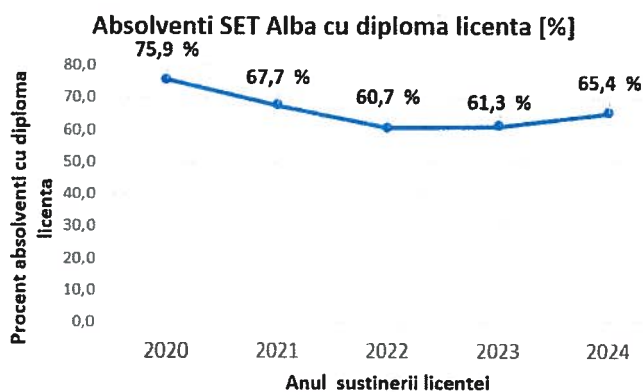


Fig.5 – Evoluția nr. de absolvenți licențiați SET Alba Iulia, în perioada 2020-2024

Data: 24.09.2024

Semnătura: \_\_\_\_\_

