



Raport activitate

Catedra Informatică

Anul 2022-
2023

Nr. d/ o	Nume, prenume	Vechimea în dom. pedagogic	Ultima stagiere (anul)	Atestare (anul)	Grad didacti c	Adm. sală de studii	Dirigintele grupeii
Profesori de bază							
1.	Borcoman Ina	23	2021	2021	1	405	PAP2113G
2.	Burca Eugenia	31	2021	2020	2	409	AAW2212 G
3.	Ciobanu Valeria	4	2023	2022	-	415	PAP2013G
4.	Ganea Ion	15	2019	2020	2	404	-
6.	Melnic Tatiana	15	2023	2019	2	227	AAW2012 G
5.	Paximadi Elena	18	2023	2019	2	-	-
7.	Roșca Tatiana	13	2021	2015	2	402	AAW2112 G
8.	Sorocean Iustina	4	2022	2022	-	401	PAP 1913G
9.	Zafica Alexandru	19	2021	2022	1	407	PAP2213G



Despre noi

9 profesori de bază
7 profesori prin cumul

Nr. d/o	Nume, prenume	Vechimea în dom. pedagogic	Ultima stagiere (anul)	Atestare (anul)	Grad didactic
Profesori prin cumul					
1.	Braguța Galina	28	2021	2022	2
2.	Gîncu Silviu	17	2018	2019	superior
3.	Grajdan Grigorii	1	-	-	-
4.	Grosu Olga	14	2020	2019	2
6.	Mirauța Vadim	1	-	-	-
5.	Murzanovschi Valeriu	2	-	-	-
7.	Șișian Petru	21	2021	2022	2



Despre noi

9 profesori de bază
7 profesori prin cumul



Obiectiv strategic:

Modernizarea ofertei educaționale, a procesului metodic-didactic adaptat la nevoile beneficiarilor prin dezvoltarea infrastructurii adecvată tehnologiilor informației și a comunicării.

Obiectiv general:

Valorificarea optimă a potențialului elevilor și cadrelor didactice prin asigurarea dimensiunii activ-participative a demersului educational.

Obiective specifice:

1. Implementarea și promovarea curricula modernizată bazată pe competențe pentru proiectarea personalizată a activității didactice la programele de formare profesională.
2. Desfășurarea procesului instructiv-educativ prin asigurarea unui mediu educațional favorabil orientat spre dezvoltarea cuprinzătoare și armonioasă a personalității elevului de la general la individual.
3. Cooperarea continuă cu mediul de afaceri în vederea asigurării unei formări dinamice a competențelor/ abilităților profesionale la elevi

Realizare program activitate

ACTIVITATEA DIDACTICĂ

2.1. Lecții publice la disciplinele de studii orientate spre realizarea curricula disciplinare

Obiective specifice	Acțiuni orientate spre realizarea obiectivelor specifice	Grup țintă	Termene de realizare	Indicatori de performanță	Responsabili/ Parteneri	Note/ Rezultate
1	2	3	4	5	6	7
OS2	Lecție publică la disciplina Informatică tema ”Conversia numerelor dintr-un sistem în altul”	PAP2113	27 ianuarie 2023	Lecție realizată; Subcompetențe dezvoltate;	Borcoman Ina	realizat
OS1 OS2	Lecție publică la unitatea de curs Utilizarea algoritmilor de criptare a informației la tema ”Algoritmi de criptare cu chei publice. Algoritmul RSA”	PAP1913G	18.11.2022	Lecție realizată; Subcompetențe dezvoltate; Schimb de experiență.	Sorocean Iustina	Realizat

2.2. Activități extracurriculare

Obiective specifice	Acțiuni orientate spre realizarea obiectivelor specifice	Grup țintă	Termene de realizare	Indicatori de performanță	Responsabili/Parteneri	Riscuri
1	2	3	4	5	7	8
O ₄ , O ₅ , O ₆ , O ₈	Creare produs pentru concursul ”Balul bobocilor”	AAW2212G PAP2213G	Septembrie- octombrie	Activitate realizată	Eugenia Burca, Zatîca Alexandru	Realizat
O2	Olimpiada locală la informatică	Elevii anului I-III	20.01.2023	Subiecte elaborate; Teste elaborate;	Borcoman Ina Zatîca Alexandru Sorocean Iustina	Realizat
O2	Olimpiada zonală la informatică organizat de CEITI	Elevii anului I-III	12.02.2023	Mafta Mark- mențiune Onța Nicolae-mențiune Sava Luchian-locul III	Borcoman Ina Sorocean Iustina	Realizat
OS2 OS3	Activitate, tematica: „Securitatea personală - Ziua securității pe internet”	Elevii anului I-III	7.02.2023	Cercetarea temei, realizarea și distribuirea materialelor informative.	Profesorii catedrei	Realizat

O ₄ O ₅ O ₆ O ₈	Activitatea “Întâlnirea cu absolvenți” ai IP CEEF	Absolvenții anilor 2022,2017, 2012, 2007, 2002, 1997, 1992, 1987	18.02.2023	Organizarea de către membrii catedrei a întâlnirii cu foști absolvenți	Membrii catedrei informatica	Realizat
O ₄ , O ₅ , O ₆ , O ₈	Concursul lucrărilor 3D “Credo of my life”.	PAP2113G	Februarie 2023	Formarea abilităților de modelare 3D in aplicația Blender. Plasarea machetelor pe Classroom.	Ciobanu Valeria Sorocean Iustina	Realizat
O ₄ O ₅ O ₆ O ₈	Concurs “Prototipul aplicației Web în Figma”.	AAW2112G	Aprilie- Mai	Formarea abilităților de proiectare și realizare a unei machete utilizând instrumentul Figma. Plasarea machetelor pe Classroom.	Melnic Tatiana Paximadi Elena Roșca Tatiana	În proces
O ₄ , O ₅	Concurs ”Pagini WEB-tematica pascală” folosind HTML	AAW2112G, PAP2113G.	Aprilie	Foarte bine	Roșca Tatiana Borcoman Ina	Realizat

Realizare program activitate

ACTIVITĂȚI
EXTRAȘCOLARE



2.3. Activități extrașcolare

Obiective specifice	Acțiuni orientate spre realizarea obiectivelor specifice	Grup țintă	Termene de realizare	Indicatori de performanță	Surse de acoperire	Responsabil i/Parteneri	Note/ Rezultate
1	2	3	4	5	6	7	8
OS2	Participare la Seminar organizat de șefii secțiilor Completarea registrului și a documentelor școlare		20.09.2022			Membrii catedrei	
O ₄ O ₅ O ₆ O ₈	IT Career Expo, Tekwill Academy, ICT Career Orientation	AAW2012 G	24.09.22	Participarea împreună cu grupa la un târg de cariere specific domeniului TIC.	Un context foarte potrivit de interacțiune cu viitorii angajați. Locuri de practică.	IP CEEF	Realizat
O ₄ O ₅ O ₆ O ₈	Concurs intelectual interdisciplinar “Unde-i logica?”	Elevii anului 3	27.10.2022	Competențe dezvoltate Spirit de concurență dezvoltat		Grajdan Grigorii etc.	Realizat

OS3	Ne-am pornit cu colindatul, Endava	PAP2113G	15.12.2022	Un context foarte potrivit de interacțiune cu viitorii angajatori	Borcoman Ina
OS2	Seminar Platforme și instrumente digitale în predarea disciplinelor economice, secțiunea cărți digitale	Profesori din diverse instituții	19.12.2022		Borcoman Ina Paximadi Elena
OS2	Participare la seminar online Elaborare Curricula		11.01.2023	Suport didactic în elaborare de Curricula	Profesorii catedrei
OS2	Colaj poze și postere despre Holocaust Expoziția „Holocaust – infernul tăcerii”		23-30 ianuarie Săptămâna Memoriei Holocaustului	Elevii au elaborat postere, au fost la biblioteca evreiască, depunere flori la Monumentul victimelor ghetto-ului evreiesc din centrul orașului	Profesorii catedrei cu elevii
OS3	Participare concurs postere la tema ”Citesc, deci exist!”, Proiectului educațional transfrontalier cu genericul Despre noi, cu noi, pentru voi în colaborare cu Liceul Teoretic de Informatică „Grigore Moisil” Iași	AAW2112G PAP2113G	Februarie 2023	Un prilej de a cunoaște și alți elevi și lucrările lor, Motivarea elevilor spre abilități de comunicare cu semenii de peste Prut	Borcoman Ina Roșca Tatiana
O4 O6	În cadrul săptămânii carierei (1) Sesiune de informare cu reprezentanții companiei ENDAVA „Endava Culture and Project management for Non-Project Managers”	Elevii anului IV (1912; 1913)	20.02.2023	Un context foarte potrivit de interacțiune cu viitorii angajatori	Borcoman Ina Melnic Tatiana Paximadi Elena Roșca Tatiana

O4 O6	(2) Sesiune de informare cu reprezentanții companiei ENDAVA „Cyber Security awareness. Document workflow in context of Digital Signature”	Elevii grupelor AAW și PAP	23.02.2023	Un context foarte potrivit de interacțiune cu viitorii angajatori	Borcoman Ina Melnic Tatiana Paximadi Elena Roșca Tatiana	
O₄ O₅ O₆ O₈	(3) Seminar informativ cu reprezentanții AGEPI „ <i>Produsul domeniului IT și modalitățile de protecție a acestuia în calitate de obiecte ale proprietății intelectuale</i> ”	Elevii grupelor AAW și PAP	24.02.2023	Discuții cu reprezentantul AGEPI, Moisei Andrei, despre produsul proprietății intelectuale, diferența dintre marcă și brand, drepturile de autor și alte aspecte legate de produsul domeniului IT.	Melnic Tatiana Paximadi Elena Borcoman Ina Sorocean Iustina Ciobanu Valeria	Realizat
O4 O5 O6 O8	Partener ATIC, ateliere gratuite desfășurate la Tekwill, în cadrul Proiectului Clubului Tinerilor Makeri .	Grupele AAW și PAP	februarie – martie 2023	Motivarea elevilor; Asimilarea de noi cunoștințe în domeniu.	Borcoman Ina Melnic Tatiana Roșca Tatiana Ciobanu Valeria Sorocean Iustina	Elevii au frecventat cu interes atelierele.

O₄, O₅ O₆, O₈	Săptămâna Internațională de Educație Financiară – Global Money Week. Biblioteca Republicană Tehnico-Științifică a Institutului Național de Cercetări Economice din cadrul ASEM.	AAW2212	22 martie	Activitate realizată	Eugenia Burca	Foarte bine
O1 O6 O7	Târgul de carieră, Palatul Național „Nicolae Sulac”	Elevii grupei PAP1913G	31.03 – 01.04.2023	Un context foarte potrivit de interacțiune cu viitorii angajați	Sorocean Iustina	Elevi informați
O1, O2	Ziua ușilor deschise		12 Mai 2023	Cum este să fii student la CEEF?	Sorocean Iustina Ciobanu Valeria	
OS2 OS3	Etapa regională a concursului național ”Cel mai bun plan de afaceri”, ediția 2023	Centre de excelență Școli profesionale	18-19 mai 2023	De a susține spiritul antreprenorial al elevilor din învățământul secundar profesional și mediu de specialitate prin promovarea celor mai bune planuri de afaceri. Obiectivul general al Concursului este de a stimula prin competiție abilitățile antreprenoriale ale elevilor și a facilita astfel corelarea pregătirii teoretice cu pregătirea practică.	Borcoman Ina- asigurarea logistică a evenimentului Murzanovschi Valeriu – asigurarea tehnică a evenimentului	



ACTIVITATEA METODICĂ

TEME DE CERCETARE PROFESIONALĂ
(publicații, note de curs, rapoarte de
autoevaluare etc)

Obiective specifice	Acțiuni orientate spre realizarea obiectivelor specifice	Grup țintă	Termene de realizare	Indicatori de performanță	Responsabili/Parterneri	Note/Rezultate
1	2	3	4	5	7	8
O ₁ , O ₃ , O ₄ , O ₉	Elaborarea raportului de autoevaluare, a programului de formare profesională de nivel 3 ISCED, 714019 Operator pentru suportul tehnic al calculatoarelor, conform anexei 2 (standardul 2- Proiectarea și aprobarea programelor de formare profesională).	Viitori abiturienți	Ianuarie-Februarie		Melnic Tatiana Paximadi Elena Borcoman Ina	Realizat
O ₁ , O ₃ , O ₄ , O ₉	Elaborarea programelor pentru examenul de validare a competențelor profesionale dobândite în contexte de educație non-formală și informală.	Grupele AAW și PAP a anului IV	Ianuarie-Aprilie		Borcoman Ina Gîncu Silviu Melnic Tatiana Paximadi Elena Zatîca Alexandru	Realizat

<p>O₁,</p> <p>O₃,</p> <p>O₄,</p> <p>O₉</p>	<p>Elaborarea curriculum: Curriculum modular TIC la specialitățile contabilitate, finanțe și asigurări, finanțe și bănci, impozite și percepere fiscală</p> <p>Curriculum modular la disciplinele promovarea produselor software și utilizarea instrumentelor soft pentru afaceri.</p> <p>Elaborarea planificărilor de lungă durată la disciplinele: TI an.IV Asistență pentru crearea site-urilor Web. Asistență în managementul proiectelor software. Promovarea produselor software. Planificarea aplicațiilor Web. Practica tehnologică.</p> <p>Elaborarea subiectelor de examinare la unitățile de curs: TI an.IV Asistență pentru crearea site-urilor Web. Asistență în managementul proiectelor software. Promovarea produselor software. Planificarea aplicațiilor Web.</p>	<p>Grupele: CON, FB, FA, IPF.</p> <p>AAW, PAP</p>	<p>August-Septembrie</p> <p>Ianuarie-Februarie</p>	<p>Elaborarea materialelor indicate cu respectarea planului de învățământ pentru fiecare specialitate.</p> <p>Elaborarea materialelor indicate cu respectarea planului de învățământ pentru fiecare specialitate.</p>	<p>Melnic Tatiana Paximadi Elena Roșca Tatiana</p> <p>Melnic Tatiana</p>	<p>Realizat</p> <p>Realizat</p>
--	--	---	--	---	--	---------------------------------

<p>O₁, O₃, O₄,</p> <p>O₉</p>	<p>Elaborarea curriculumului la disciplina Elaborarea aplicațiilor .Net S.08.A.036 la specialitatea ”Programarea și Analiza produselor-program.”</p>	<p>Elevii grupelor PAP</p>	<p>Martie 2023</p>	<p>Curriculum elaborat</p>	<p>Zatîca Alexandru</p>	<p>Realizat</p>
	<p>Elaborarea curriculumului la disciplina Asistență pentru securitatea informațională S.07.L.005 la specialitatea ”Programarea și Analiza produselor-program.”</p>	<p>Elevii grupelor PAP</p>	<p>Martie 2023</p>	<p>Curriculum elaborat</p>	<p>Zatîca Alexandru</p>	<p>Realizat</p>
	<p>Elaborarea curriculumului la disciplina Asistență pentru securitatea informațională S.07.L.005 la specialitatea ”Programarea și Analiza produselor-program.”</p>	<p>Elevii grupelor AAW</p>	<p>Martie 2023</p>	<p>Curriculum elaborat</p>	<p>Zatîca Alexandru</p>	<p>Realizat</p>
	<p>Elaborarea curriculumului la disciplina Asistență pentru securitatea informațională S.08.L.005 la specialitatea ”Administrarea paginilor Web.”</p>					

<p>O₁, O₃, O₄, O₉</p>	<p>1.Elaborarea curriculumului modular la disciplina ”Testarea funcțională” specialitatea 2.Administrarea aplicațiilor web 3.Elaborarea curriculumului modular la disciplina ”Programarea aplicațiilor pentru dispozitive mobile” specialitatea Administrarea aplicațiilor web 4.Elaborarea curriculumului modular la disciplina ” Utilizarea algoritmilor de criptare a informației” specialitatea Administrarea aplicațiilor web 5.Elaborarea curriculumului modular la disciplina ”Dezvoltarea animațiilor Web” specialitatea Programarea și analiza produselor de program 6.Elaborarea curriculumului modular la disciplina ” Asistență pentru programarea site-urilor Web” specialitatea Programarea și analiza produselor de program. 7.Elaborarea curriculumului modular la disciplina ” Utilizarea algoritmilor de criptare a informației” specialitatea Programarea și analiza produselor de program</p>	<p>Specialitățile PAP, AAW</p>	<p>Martie</p>	<p>Implementarea și folosirea curriculumului în cadrul elaborării PLD, în cadrul orelor.</p>	<p>Ciobanu Valeria Sorocean Iustina</p>	<p>Realizat</p>
---	---	--------------------------------	---------------	--	---	-----------------



ACTIVITATEA METODICĂ

Prezentări de comunicări la consiliile
metodice, la seminare, conferințe, mese
rotunde, training uri, sesiuni de formare

Obiective specifice	Acțiuni orientate spre realizarea obiectivelor specifice	Grup țintă	Termene de realizare	Indicatori de performanță	Responsabili/ Parteneri	Note/ Rezultate
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
O ₁ , O ₃ , O ₄ ,	Programul de formare “Educație interactivă- tradiție și inovație la un click distanță”.	Profesorii IP CEEF	10.02.23, 23.02.23	Utilizare platformei “Educație online” pentru crearea diverselor activități digitale.	Melnic Tatiana Paximadi Elena	Realizat
O ₁ , O ₃ , O ₄ ,	Seminar metodic: ” <i>Evaluarea componenta integrata a procesului educativ.</i> ” Tema: Integrarea instrumentelor Web 2.0 în procesul de evaluare.	Profesorii IP CEEF	25.05.2023	Utilizare instrumentelor web 2.0 în procesul de evaluare.	Melnic Tatiana Paximadi Elena	În proces

REZULTATE DEOSEBITE

OLIMPIADE
CERCURI



<i>Burca Eugenia</i>	<i>Rezultate frumoase la Olimpiada locală și zonală :</i>
<i>Zafica Alexandru</i>	
<i>Sorocean Iustina</i>	

Cercul „Baze de date graf” profesor Ganea Ion

Cercul de robotică, profesor Zafica Alexandru



**REZULTATELE
ASISTĂRIILOR LA LECTȚII ȘI
ALTOR ACTIVITĂȚI ALE
PROFESORULUI**

Nume, prenume profesor	Asistare lecții	Activități extradidactice
Borcoman Ina	8	
Burca Eugenia	7	0
Ciobanu Valeria	9	1
Ganea Ion		
Paximadi Elena	10	
Melnic Tatiana	9	
Roșca Tatiana	7	
Sorocean Iustina	9	1
Zatîca Alexandru	6	2
Grajdan Grigorii	8	

ACTIVITĂȚI NEREALIZATE

Denumire activitate	Responsabil	Termenul de realizare	Motivul
Seminar cu profesorii altor catedre: Cum creăm o prezentare de succes? Crearea animațiilor în Power Point	Borcoman Ina Paximadi Elena	Noiembrie	Transferat pentru iunie 2023
Lecție publică la Dezvoltarea Personală.	Melnic Tatiana	Februarie	Graficul de lucru a profesorului prea încărcat.
3 lucrări	Ganea Ion	Octombrie	
Elaborare indicație metodică la disciplina ”Tehnologia informației și comunicație”	Eugenia Burca	Pe parcurs	Se amână în iunie

RECOMANDĂRI:



- ✓ Organizarea unor work-shopuri în vederea diseminării bunelor practici a cadrelor didactice pentru optimizarea învățământului on-line;
- ✓ Elaborarea și perfecționarea continuă a materialelor digitale elaborate de profesorii catedrei la unitățile de curs de specialitate;
- ✓ Optimizarea conținuturilor și structurii studiilor individuale și plasarea acestora pe platforma digitală, pilotarea acestora;
- ✓ Ziua ușilor deschise la specialitățile catedrei. Atelier de lucru.



Mulțumim

Catedra Informatică



ceef.md

