



FIȘĂ DE IDENTITATE

a programului de formare „Strategii didactice utilizate în predarea online a disciplinei matematică”

CRITERII CURRICULARE				
Denumire program	Strategii didactice utilizate în predarea online a disciplinei matematică			
Tipul de program	Formare continuă			
Public țintă vizat	Cadre didactice din învățământul preuniversitar – nivel gimnazial și liceal			
Justificarea ofertei (necesitate, utilitate)	Ca suport în contextul generat de pandemia de COVID-19 și în situația suspendării cursurilor în unitățile școlare, programul propus vizează abilitarea cadrelor didactice, profesori care predau disciplina matematică, în a organiza lecții în mediul online, utilizând în egală măsură instrumente și aplicații digitale, dar și strategii care să motiveze achiziția de cunoștințe și dezvoltarea de competențe, participarea, comunicarea și colaborarea elevilor.			
Durata	12 ore			
Locul de desfășurare	Platforma elearning de cursuri https://ccdtl.reteauaedu.ro/			
Tip de formare	Online (sincron/asincron în acord cu prevederile art.2 din O.M.E. nr. 5138/27.08.2021)			
CURRICULUMUL PROGRAMULUI				
Competențe vizate	Proiectarea activităților suport pentru învățarea în mediul online și a instrumentelor de evaluare aplicabile online, din perspectiva principiilor de proiectare didactică; Organizarea și desfășurarea lecției de matematică în mediul online; Utilizarea de resurse educaționale deschise, aplicații online, crearea și susținerea sesiunilor de învățare pe platforme educaționale; Realizarea și aplicarea unor instrumente de evaluare a activității online, valorizarea rezultatelor evaluării și oferirea de feedback fiecărui elev;			
Planificare module	Nr. crt.	Denumirea modulului/ temei	Număr total de ore alocate, din care:	
			Teorie/Curs	Aplicații și teme offline
	1.	Organizarea și desfășurarea lecției de matematică în mediul online	2 ore sincron	1 oră asincron
	2.	Instrumente și aplicații digitale ca suport în activitatea didactică online	2 ore sincron	1 oră asincron
	3.	Crearea și aplicarea unor instrumente de evaluare online	2 ore sincron	1 oră asincron
	4.	Utilizarea de resurse educaționale deschise la disciplina matematică	1 oră asincron	-
	5.	Evaluare finală	2 ore sincron	
TOTAL			12 ore	
Modalități de evaluare a cursanților	Evaluarea pe parcurs: discuții interactive online, prezentări, teme individuale și colaborative, dezbateri, chestionare; Evaluarea finală: portofoliu profesional personal, în format electronic, în acord cu domeniul tematic al programului și cu competențele dezvoltate;			
RESURSE UMANE				



Formatori	Nume și prenume	Specializare	Nivel de pregătire	Documente justificative privind calitatea de formator
	Petre Monica	Matematică	Studii universitare de licență	Certificat de absolvire curs <i>Formator</i> , seria G/nr. 00384358, furnizor <i>Zece Plus</i> Bacău;
	Ivan Adrian	Matematică Informatică	Studii universitare de licență	Certificat de absolvire curs <i>Formator</i> , seria F /nr.0184680, furnizor <i>Zece Plus</i> Bacău;
Responsabil program	profesor metodist Cherciu Cristina Sinduța			
CRITERII ECONOMICE				
Număr cursanți planificați	25 cursanți/ 1 grupă			
Cost program	2000 lei/grupă			
Cost estimat al unei ore de formare pentru fiecare participant	6,66 lei			