



<p>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</p>  <p>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</p>	<p><b>METODOLOGIE</b> privind organizarea și desfășurarea activităților didactice în modul mixt la Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică</p> <p>COD: MET-FSEFI-08</p>	<p>Ediția 1</p> <hr/> <p>Revizia 1</p> <p>Nr. de ex. 1</p> <p>Nr. Pagini 10</p> <hr/> <p>Exemplar nr. 1</p>
---	---	---

**AVIZAT,**  
**Decan,**  
**Conf. univ. dr. Julien Leonard FLEANCU**

**Aprobat**  
**în ședința Consiliului Facultății**  
**din data de 09.12.2022**

**METODOLOGIE PRIVIND ORGANIZAREA ȘI  
DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚILOR DIDACTICE ÎN  
MODUL MIXT LA FACULTATEA DE ȘTIINȚE,  
EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ**

**COD: MET-FSEFI-08**


<p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</b></p>	<p><b>METODOLOGIE</b> privind  <b>organizarea și desfășurarea</b>  <b>activităților didactice în modul</b>  <b>mixt la Facultatea de Științe,</b>  <b>Educație Fizică și Informatică</b></p> <p style="text-align: center;"><b>COD: MET-FSEFI-08</b></p>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 1</b>
		<b>Nr. de ex. 1</b>
		<b>Nr. Pagini 10</b>
		<b>Exemplar nr. 1</b>

### 1. LISTA RESPONSABILILOR CU ELABORAREA, VERIFICAREA ȘI APROBAREA EDIȚIEI

Elemente privind responsabilități/ operațiuni	Responsabili cu elaborarea/ verificarea ediției	FUNCTIA	DATA	SEMNĂTURA
1.	2.	3.	4.	5.
Elaborare	Lect. univ. dr. Alina TRUȚĂ	Prodecan FSEFI		
Verificare	Lect. univ. dr. Gabriel BRATU	Prodecan FSEFI		
Avizare	Conf. univ. dr. Leonard Fleancu	Decan FSEFI		
Aviz juridic	Elena Mateescu	Consilier Juridic		

### 2. SITUAȚIA EDIȚIILOR ȘI REVIZIILOR ÎN CADRUL EDIȚIILOR PROCEDURII

Nr. crt.	Revizia/Data aplicării	Nr. capitolului și paginilor revizuite	Conținutul modificării	Elaborat	Verificat	Avizat	Aprobat
1.	Ed.1,Rev.1/06.12.2022	Anexa I, pag 7-9	Modificare perioadă on-line la programele de studiu din Departamentul IMSIA	Lect.univ.dr. Truță Alina	Lect.univ.dr. Bratu Gabriel	Conf.univ.dr. Fleancu J. Leonard	CF din 09.12.2022

<p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea activităților didactice în modul mixt la Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică</b></p> <p style="text-align: center;"><b>COD: MET-FSEFI-08</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Ediția 1</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Revizia 1</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Nr. de ex. 1</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Nr. Pagini 10</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Exemplar nr. 1</b></p>
---	--	--

## 2. SCOP

Scopul metodologiei este asigurarea unui cadru organizațional unitar privind organizarea și desfășurarea activităților didactice prin utilizarea unor resurse electronice, informatice și de comunicații sincrone specifice.

## 3. DOMENIU DE APLICARE

Metodologia este aplicată de responsabil/ responsabilii implicați în derularea activităților didactice.


## 4. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

Prezenta metodologie se întemeiază pe următoarele acte normative:

- Legea Educației Naționale nr.1/2011, cu toate modificările și completările ulterioare;
- Legea 288/2004 privind organizarea studiilor universitare, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr.404/2006, privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de masterat;
- OM 3235/10.02.2005 privind organizarea ciclului de studii universitare de licență;
- OM 3928/2005 privind asigurarea calității serviciilor educaționale în instituțiile de învățământ superior;
- Metodologia de evaluare externă, standardele, standardele de referință și lista indicatorilor de performanță a ARACIS;
- OUG nr.141/19 august 2020;
- Regulamentul (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date;
- Standarde de calitate cu privire la modul de desfășurare a activităților de predare, învățare, cercetare, aplicații practice și evaluare, la forma de învățământ cu frecvență, prin utilizarea unor resurse electronice, informatice și comunicații sincrone specifice, aprobat la data de 27 iulie 2022 (<https://www.aracis.ro/publicarea-standardelor-de-calitate-cu-privire-la-modul-de-desfasurare-a-activitatilor-de-predare-invatare-cercetare-aplicatii-practice-si-evaluare-la-forma-de-invatare-cu-frecventa-prin-utiliz/>).
- METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea activităților didactice prin utilizarea unor resurse electronice, informatice și de comunicații sincrone specifice  
COD: MET-CMCPU-09

## 5. DEFINIȚII ȘI ABREVIERI

**5.1.** Abrevieri: FȘEFI – Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică

<p style="text-align: center;">UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</p>  <p style="text-align: center;">FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</p>	<p><b>METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea activităților didactice în modul mixt la Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică</b></p> <p>COD: MET-FSEFI-08</p>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 1</b>
		<b>Nr. de ex. 1</b>
		<b>Nr. Pagini 10</b>
		<b>Exemplar nr. 1</b>

## 6. DISPOZIȚII GENERALE

**6.1** Conform prevederilor Legii Educației Naționale nr. 1/20112, cu modificările și completările ulterioare, forma de organizare a programelor de studii cu frecvență, este „caracterizată prin activități de învățământ și/sau de cercetare programate pe durata întregii zile, specifice fiecărui ciclu de studii universitare, aproximativ uniform distribuite săptămânal/zilnic pe parcursul semestrului și presupunând întâlnirea studenților cu cadrele didactice și de cercetare în spațiul universitar. Unele activități de învățământ și/sau de cercetare din cadrul formei de învățământ cu frecvență se pot desfășura prin utilizarea unor resurse electronice, informatice și de comunicații sincrone specifice prevăzute în standardele de calitate elaborate și aprobate de ARACIS“.

**6.2** Forma de organizare a programelor de studii cu frecvență permite ca activitățile didactice și/sau de cercetare să se desfășoare combinat și succesiv, atât în spațiul universitar, cât și prin resurse și tehnologii informaționale specifice învățământului **online sincron**, în afara spațiului universitar, într-un mod de organizare denumit **mixt**.

**6.3 Cursurile online sincron** sunt „cursuri la care studenții și cadrele didactice participă în același timp, dar în locații separate, în general altele decât campusul universitar.”

**6.4** În Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică activitățile didactice se vor desfășura în format fizic și online sincron.


## 7. ORGANIZAREA ACTIVITĂȚILOR DIDACTICE

**7.1** În cazul desfășurării online a activităților, pe toată durata desfășurării atât cadrele didactice, cât și studenții vor păstra camerele video deschise, în scopul facilitării comunicării.

**7.2** În sistem on-line se utilizează platforma de e-learning a Universității din Pitești și alte platforme adecvate acestui scop (Skype, Zoom, Google Meeting, Teams, etc.).

**7.3** Examenele de evaluare pe parcurs, precum și cele de finalizare a studiilor se desfășoară exclusiv în spațiul universitar, fiind însă posibilă utilizarea metodelor de evaluare asistate de tehnologie.

**7.4** Activitățile de evaluare continuă și evaluare sumativă de tip examen, se realizează în condițiile întâlnirii nemijlocite în spațiul universitar a studenților cu cadrele didactice și de cercetare.

<p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</b></p>	<p><b>METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea activităților didactice în modul mixt la Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică</b></p> <p><b>COD: MET-FSEFI-08</b></p>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 1</b>
		<b>Nr. de ex. 1</b>
		<b>Nr. Pagini 10</b>
		<b>Exemplar nr. 1</b>

**7.5** În Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică organizarea activităților online sincron se face cu respectarea valorilor maxime diferențiat pe tip de activitate și ciclul de studii universitare, conform standardelor de calitate ARACIS pentru domeniile de studii universitare.

**7.6** În ședința de departament se stabilesc disciplinele, modul de desfășurare al activităților online precum și ponderea activităților. Aceste valori sunt stabilite prin raportare la totalul orelor incluse în planul de învățământ pentru activitățile de predare-învățare, respectiv aplicații practice și de cercetare, dar se recomandă ca ponderea să fie păstrată și la nivelul fiecărei discipline.

**7.7** Activitățile de predare-învățare reprezintă activitățile de curs.

**7.8** În cazul în care activitățile aferente unei discipline sunt susținute de cadre didactice care activează în instituții de învățământ superior din străinătate, acestea pot fi desfășurate în format exclusiv online.

**7.9** Aplicațiile practice de tip laborator sau similar se vor desfășura de regulă în format „față în față” în spațiul universitar. Prin excepție, aplicațiile practice, pentru care desfășurarea pe platforme sau utilizând programe informatice specifice conduce la o îmbunătățire a calității actului de învățare – predare, pot fi desfășurate în format online.

**7.10** Planul de învățământ și fișele de disciplină trebuie să precizeze numărul de ore de activități online și sunt comunicate studenților la începutul anului universitar prin publicare inclusiv pe platforma informatică utilizată. Fișele de disciplină menționează de asemenea activitățile care urmează să se desfășoare în format online.


**7.11** Orarul activităților de învățare, predare, aplicative și de cercetare, precum și cel al evaluărilor trebuie să fie disponibil inclusiv pe platforma [www.orar.upit.ro](http://www.orar.upit.ro), și întocmit astfel încât să permită desfășurarea succesivă a activităților sincrone „față în față” atât în spațiul universitar, cât și în afara acestui spațiu, în format online, ținând cont spre exemplu de timpul necesar deplasării între locațiile în care acestea se desfășoară sau din care sunt accesate. Orarul trebuie să precizeze programarea activităților în format fizic, respectiv online.

## **8. RESPONSABILITĂȚI**

- a. Decanul și directorii de departament vor duce la îndeplinire prevederile prezentei metodologii.
- b. Direcția de Asigurarea Calității verifică modul de aplicare a prezentei metodologii.


## **ANEXE**

Anexa 1 – Ponderea și perioada activităților în format online sincron

<p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</b></p>	<p><b>METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea activităților didactice în modul mixt la Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică</b></p> <p><b>COD: MET-FSEFI-08</b></p>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 1</b>
		<b>Nr. de ex. 1</b>
		<b>Nr. Pagini 10</b>
		<b>Exemplar nr. 1</b>

**LISTA DE DIFUZARE A METODOLOGIEI**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Facultate/ Compartiment /</b>	<b>Nume prenume</b>	<b>Data primirii</b>	<b>Semnătură</b>	<b>Data retragerii</b>	<b>Semnătură</b>
1.	Membri DAMK					
2.	Membri DEFS					
3.	Membri DIMSIA					
4.	Membri DMI					
5.	Membri DSN					
6.	Secretariatul FSEFI					
7.	Pagina WEB FSEFI					

 <b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b>  <b>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</b>	<b>METODOLOGIE privind organizarea și desfășurarea activităților didactice în modul mixt la Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică</b>	<b>Ediția 1</b>
		<b>Revizia 1</b>
		<b>Nr. de ex. 1</b>
		<b>Nr. Pagini 10</b>
	<b>COD: MET-FSEFI-08</b>	<b>Exemplar nr. 1</b>

### Anexa 1 – Ponderea și perioada activităților în format online sincron

	Activitatea	Ponderea activităților în format online sincron, conform standard ARACIS	Nr. total de ore fizice pe semestru	Nr. total de ore fizice care se vor desfășura onsite	% de ore desfășurate onsite	Nr. total de ore fizice care se vor desfășura online	% de ore desfășurate online	Nr. total de ore fizice care se vor desfășura mixt	% de ore desfășurate mixt	Ponderea activităților în format online sincron	Perioada de desfășurare online
	a	b	c	d	e=d:c.100	f	g=f:c.100	g	h=g:c.100	i=g+h	
<b>Licență</b>											
Asistență medicală generală	C	25	140	105	75%	35	25%	0	0	0	Săpt. 9-12, sem. I
	Aplicații	0	252	0	100%	0	0	0	0	0	-
Biologie	C	40	420	420	100%	0	0	0	0	0	-
	Aplicații	25	504	504	100%	0	0	0	0	0	-
Chimie	C	50	0	0	0	0	0	0	0	0	-
	Aplicații	25	0	0	0	0	0	0	0	0	-
Chimie medicală	C	50	410	317	77.4%	93	22.6%	0	0%	22.6%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
	Aplicații	25	470	365	77.7%	105	22.3%	0	0%	22.3%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
Ecologie și protecția mediului	C	35	420	420	100%	0	0	0	0	0	-
	Aplicații	25	504	504	100%	0	0	0	0	0	-
Educație fizică și sportivă	C	25	924	896	96,97%	0	0	0	0	0	-
	Aplicații	15	1092	1092	100%	0	0	0	0	0	-
Energetică și tehnologii nucleare	C	50	756	594	78.6%	162	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
	Aplicații	25	728	572	78.6%	156	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
Horticultură	C	50	644	506	78.6%	138	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)

## UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE  
FIZICĂ ȘI INFORMATICĂMETODOLOGIE privind  
organizarea și desfășurarea  
activităților didactice în modul  
mixt la Facultatea de Științe,  
Educație Fizică și Informatică

COD: MET-FSEFI-08

Ediția 1

Revizia 1  
Nr. de ex. 1

Nr. Pagini 10

Exemplar nr. 1

	Aplicații	25	700	550	78.6%	150	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
Informatică	C	40	840	660	78,57%	180	21,42%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 10-12 (05.12.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-4 (06.03.2023-26.03.2023)
	Aplicații	25	1064	836	78,57%	228	21,42%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 10-12 (05.12.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-4 (06.03.2023-26.03.2023)
Ingineria mediului	C	50	770	605	78.6%	165	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
	Aplicații	25	728	572	78.6%	156	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
Kinetoterapie și motricitate specială	C	25	154	115,5	75%	385	25%	0	0	0	Săpt. 9-12, sem. I
	Aplicații	15	182	154,7	85%	273	15%	0	0	0	Săpt. 11-12, sem. I
Matematică	C	50	840	660	78,57%	180	21,42%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 10-12 (05.12.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-4 (06.03.2023-26.03.2023)
	Aplicații	25	1008	792	78,57%	216	21.42%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 10-12 (05.12.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-4 (06.03.2023-26.03.2023)
Sport și performanță motrică	C	25	938	924	98.5%	0	0	0	0	0	-
	Aplicații	15	1078	1078	100%	0	0	0	0	0	-
Terapie ocupațională	C	50	154	77	50%	77	50%	0	0	0	Săpt. 9-12, sem. I
	Aplicații	25	182	136,5	25%	45,5	25%	0	0	0	Săpt. 9-12, sem. I
<b>Master</b>											
Activități motrice curriculare și extracurriculare	C	35	350	228	65,14%	122	34,86%	0	0	0	Semestrul 1 - 21.11.2022-23.12.2022 (saptamanile 8-12) Semestrul 2 27.02.2023-25.03.2023 (Saptamenile 1-4)
	Aplicații	35	434	284	65,44%	122	34,86%	0	0	0	Semestrul 1 - 21.11.2022-23.12.2022 (saptamanile 8-12) Semestrul 2 27.02.2023-25.03.2023 (Saptamenile 1-4)



UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI



FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ

**METODOLOGIE** privind  
organizarea și desfășurarea  
activităților didactice în modul  
mixt la Facultatea de Științe,  
Educație Fizică și Informatică

COD: MET-FSEFI-08


Ediția 1

Revizia 1  
Nr. de ex. 1

Nr. Pagini 10

Exemplar nr. 1

Biologie medicală	C	60	168	168	100	0	0	0	0	0	-
	Aplicații	35	896	896	100	0	0	0	0	0	-
Chimie criminalistică	C	60	224	176	78.6%	48	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
	Aplicații	35	168	132	78.6%	36	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
Kinetoterapia la persoanele cu dizabilități	C	35	84	54,6	65%	29,4	35%	0	0	0	Săpt. 8-12, sem. I
	Aplicații	35	112	72,8	65%	39,2	35%	0	0	0	Săpt. 8-12, sem. I
Matematică didactică	C	55	420	285	67,85%	135	32,14%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 9-12 (28.11.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-6 (06.03.2023-09.04.2023)
	Aplicații	35	364	247	67,85%	117	32,14%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 9-12 (28.11.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-6 (06.03.2023-09.04.2023)
Materiale și tehnologii nucleare	C	60	210	165	78.6%	45	21.4	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
	Aplicații	35	182	143	78.6%	39	21.4%	0	0%	21.4%	Semestrul I: săptămâna 10 (05.- 09.12.2022)
Monitorizarea și protecția mediului	C	50	168	168	100	0	0	0	0	0	
	Aplicații	30	224	224	100	0	0	0	0	0	
Organizare și conducere în sport	C	35	350	228	65,14%	122	34,86%	0	0	0	Semestrul 1 - 21.11.2022-23.12.2022 (saptamanile 8-12) Semestrul 2 27.02.2023-25.03.2023 (Saptamenile 1-4)
	Aplicații	35	434	284	65,44%	150	34,56%	0	0	0	Semestrul 1 - 21.11.2022-23.12.2022 (saptamanile 8-12) Semestrul 2 27.02.2023-25.03.2023 (Saptamenile 1-4)
Performanță în sport	C	35	392	256	66,3%	136	34,7%	0	0	0	Semestrul 1 - 21.11.2022-23.12.2022 (saptamanile 8-12) Semestrul 2 27.02.2023-25.03.2023 (Saptamenile 1-4)
	Aplicații	35	392	256	66,5%	136	34,7%	0	0	0	Semestrul 1 - 21.11.2022-23.12.2022 (saptamanile 8-12) Semestrul 2 27.02.2023-25.03.2023 (Saptamenile 1-4)

<p style="text-align: center;"><b>UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>FACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ</b></p>	<p><b>METODOLOGIE</b> privind  <b>organizarea și desfășurarea</b>  <b>activităților didactice în modul</b>  <b>mixt la Facultatea de Științe,</b>  <b>Educație Fizică și Informatică</b></p> <p style="text-align: center;"><b>COD: MET-FSEFI-08</b></p>			<b>Ediția 1</b>		
				<b>Revizia 1</b>		
				<b>Nr. de ex. 1</b>		
				<b>Nr. Pagini 10</b>		
			<b>Exemplar nr. 1</b>			

Tehnici avansate pentru prelucrarea informației	C	60	392	264	67,34%	128	32,65%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 9-12 (28.11.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-6 (06.03.2023-09.04.2023)
	Aplicații	35	392	264	67,34%	128	32,65%	0	0	0	Semestrul I: săptămânile 9-12 (28.11.2022-23.12.2022) Semestrul al II-lea: săptămânile 2-6 (06.03.2023-09.04.2023)