

FIȘA SUCCINTĂ A DISCIPLINEI: „INTRODUCERE ÎN TEORIA ALGEBRELOR DE OPERATORI”
2020-2021

1. Date despre program

1.1 Departamentul	Științe Exacte
1.2 Instituția	Academia Română
1.3 Domeniul de studii	Matematica
1.4 Ciclul de studii	Doctorat

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Introducere în teoria algebrelor de operatori						
2.2 Titularul activităților de curs	C.S. I Dr. Daniel-Costin Belțiță						
2.3 Titularul activităților de seminar	C.S. I Dr. Daniel-Costin Belțiță						
2.4 Titularul activităților de laborator							
2.5 Anul de studiu	I	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	E*	2.8 Regimul disciplinei	DS**

3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	Din care:				
3.2 curs	2	3.3 seminar	2	3.4 laborator	0	
3.5 Total ore din planul de învățământ	56	Din care:				
3.6 curs	28	3.7 seminar	28	3.8 laborator	0	
Distribuția fondului de timp:						
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe						ore
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren						60
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri						100
Tutoriat						100
Examinări						55
Alte activități:						4
3.9 Total ore studiu individual						319
3.10 Total ore pe semestru						375
3.11 Numărul de credite						15

4. „Rezultatele învățării” și competențele specifice acumulate

<p>1. Insușirea materiei predate la curs; 2. Capacitatea de a utiliza rezultatele prezentate în contexte noi; 3. Cunoștințele și abilitățile acumulate în cadrul acestei discipline vor sta la baza activităților de cercetare științifică și didactice viitoare.</p>

5. Evaluare

Tip activitate	5.1 Criterii de evaluare	5.2 Metode de evaluare	5.3 Pondere din nota finală
5.4 Curs	Cunoștințe dobândite	Examen scris	65%
5.5 Seminar	Activitate	Examen oral	35%
5.6 Laborator			
5.7 Standard minim de performanță: Cunoașterea a 70% din informația conținută în curs			

Semnătură titular curs
C.S. I Dr. Daniel-Costin Belțiță

Semnătură titular seminar
C.S. I Dr. Daniel-Costin Belțiță

Semnătură titular laborator

*E = Examen. C = Colocviu.

**DF = Disciplină Fundamentală. DS = Disciplină de Specialitate.