

## FIŞA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA "OVIDIUS" DIN CONSTANȚA
1.2 Facultatea	PSIHOLOGIE ȘI ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI
1.3 Departamentul	PSIHOLOGIE, ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI
1.4 Domeniul de studii:	PSIHOLOGIE
1.5 Ciclul de studii:	LICENTA
1.6 Programul de studii:	PSIHOLOGIE
1.7 Anul universitar	2021-2022

### 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Metode și tehnici experimentale II				
2.2 Cod disciplină	P1205				
2.3 Titularul activităților de curs	LECTOR UNIV DR MIHAELA LUMINIȚA SANDU				
2.4 Titularul activităților aplicative	LECTOR UNIV DR MIHAELA LUMINIȚA SANDU				
2.5 Anul de studii	III	2.6 Semestrul	I	2.7 Tipul de evaluare	examen
				Regimul disciplinei	DD, DI

de  
facultat

### 3. Timpul de ore estimat

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar / laborator (1p) /stagii	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar / laborator (1p) /stagii	14
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					15
Pregătire seminarii / laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					8
Tutorial					1
Examinări					30
Alte activități					
3.7 Total ore de studiu individual	58				
3.9 Total ore pe semestrul	100 (curs + seminar + studiu individual)				
3.10 Numărul de credite	4				

### 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Nu sunt
4.2 de competențe	Nu sunt

### 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a Cursului	Cursurile se desfășoară cu ajutorul aplicațiilor de tip PowerPoint. Studenții au obligația de a menține pe parcursul cursurilor și seminariilor o ținută decentă și o atitudine corespunzătoare, implicându-se în activitate cu întrebări și comentarii. Studentii vor avea telefoanele mobile închise.
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Seminariile se desfășoară cu ajutorul aplicațiilor de tip PowerPoint și alte metode, tehnici și instrumente specifice disciplinei. La evaluările din timpul semestrului studenții trebuie să susțină și să predea, în perioada stabilită, referatele pe temele anunțate de cadrul didactic titular.

## 6. Competențele specifice acumulate

<b>Competențe profesionale</b> Cunoașterea și însușirea teoriei referitoare la experimentarea proceselor psihologice Cunoașterea etapelor, principiilor și metodologiei demersului de cercetare Înțelegerea rolului studiului observațional și al metodei experimentale în cadrul psihologiei științifice Explicarea principiilor și limitelor inferenței statistice în contextul cercetării psihologice (observațional, experimental de bază.) Capacitatea de interpretare a rezultatelor grilelor de observație și a datelor experimentale de cercetare prin prisma limitelor și erorilor posibile.	<b>Competențe transversale</b> Exercitarea sarcinilor profesionale conform principiilor deontologice specifice profesiei. Aplicarea metodelor și tehnicilor pentru experimentarea proceselor psihologice.
--	---

## 7. Obiectivele disciplinei (reiesind din grila competențelor specifice acumulate)

<b>7.1 Obiectivul general al disciplinei</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disciplina <i>Metode și Tehnici experimentale</i> asigură transmiterea principiilor, metodelor, tehnicilor și procedeelor specifice psihologiei experimentale în investigarea conduitei umane și dobândirea informațiilor științifice și practic aplicative necesare investigării și cunoașterii condiției umane.</li> </ul>
<b>7.2 Obiectivele specifice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cunoașterea metodei observației și construirea și aplicarea grilei de observație</li> <li>- Cunoașterea și aplicarea metodei experimentului</li> <li>- Identificarea tehnicilor de control al variabilelor străine</li> <li>- Operarea cu principalele design-uri experimentale</li> <li>- Identificarea particularităților design-urilor factoriale</li> </ul>

## 8. Contenuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Nr. Ore
Curs 1. Scurt istoric privind utilizarea metodei experimentale în psihologie Specificul metodei experimentale Observația	Prezentare orala + multimedia	2
Curs 2. Experimentul psihologic Etapele experimentului psihologic Tipuri de variabile experimentale Controlul variabilelor experimentale Designul experimental Tipuri de erori Relația dintre teste și experiment Principii deontologice	Prezentare orala + multimedia	2

<b>Curs 3. Abordarea experimentală a proceselor senzoriale</b> Introducere Pragurile senzoriale Metode de determinare a pragurilor	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 4. Abordarea experimentală a proceselor senzoriale</b> Metode și tehnici de cercetare a senzațiilor - Interoreceptive - Kinestezice și de echilibru - Stative și dinamice - Vizuale - Auditivе - Olfactive	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 5. Abordarea experimentală a învățării</b> - Modele de abordarea a învățării - Învățarea dintr-o încercare - Învățarea din experiențe repetitive - Învățarea prin condiționare - Învățarea prin intuiție - Învățarea conceptuală - Variabile experimentale - Tehnici, procedee, aparate	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 6. Studiul experimental al memoriei</b> Introducere Suportul teoretic al experimentelor privind memoria umană Paradigme experimentale privind memoria Metode utilizate în studiul memoriei Metode experimentale utilizate în studiul retenției	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 7. Studiul experimental al timpului de reacție</b> Introducere Scurt istoric Instrumente și tehnici utilizate în măsurarea TR Desfășurarea experimentelor privind TR Factorii care influențează TR	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 8. Abordarea experimentală a atenției</b> Introducere Experimente de audiere dihotomică Experimente neoconexionaliste	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 9. Abordarea experimentală a gândirii</b> Introducere, Metode Metoda rezolvării de probleme	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 10. Metode și tehnici experimentale în domeniul motivației</b> Introducere Trebuința de stimulare Curiozitatea perceptivă Curiozitatea epistemică	Prezentare orala + multimedia	2
<b>Curs 11. Metode și tehnici experimentale în domeniul motivației</b> Activitatea de orientare; Experimente în domeniul intereselor; Trebuința de realizare; Nivelul de aspirație	Prezentare orala + multimedia	2

Curs 12. Abordarea experimentală a percepției - Rolul factorilor comportamentali în percepție - Percepția și controlul conștient - Rolul diferențelor individuale - Rolul factorilor socioculturali - Particularitățile stimulilor perceptivi	Prezentare orala + multimedia	2
Curs 13. Abordarea experimentală a percepției - Relația formă-fond în percepție - Fenomene de constantă a percepției - Efectele consecutive - Percepția mișcării - Aprehensiunea perceptivă - Variabile experimentale - Tehnici, procedee, aparate	Prezentare orala + multimedia	2
Curs 14. Curs sinteză Abordarea conceptelor importante din cursul predat	Prezentare orala + multimedia	2

#### Bibliografie

1. Sandu Mihaela Luminita, 2020. *Introducere în psihologia experimentală*, Editura Universitară, București
2. Aniței, M., 2007, Psihologie Experimentală, Ed. Polirom, Iași,
3. Enachescu, C., 2005, Tratat de Teoria Cercetării Științifice, Ed. Polirom, Iași,
4. Malim, T., 2002, Procese cognitive, Ed. Tehnică, București.
5. Baddeley, A., 2001, Memoria umană, Ed. Teora, București.

8.2 Seminar / laborator	Metode de predare	Nr. Ore
1. Seminar introductiv: prezentarea fișei disciplinei, a modului de desfășurare a seminariilor, a cerințelor specifice (ex. Referate), a bazei materiale care va fi folosită.	Prezentare power point; discuții cu studenții, răspunsuri directe la întrebările studenților.	1
2. Seminar interactiv: alegerea unei probleme și trecerea ei prin etapele de realizare a experimentului.	Dezbateri asupra tematicii pe grupe de lucru.	1
3. Seminar interactiv: alegerea unei probleme și trecerea ei prin etapele de realizare a experimentului și folosirea testului psihologic. Abordare comparativa.	Analiză pe exemple. Studiu de caz. Discuții cu studenții, răspunsuri directe la întrebările studenților.	1
4. Seminar interactiv: Abordarea experimentală a proceselor senzoariale.	Analiză pe exemple. Studiu de caz. Discuții cu studenții, răspunsuri directe la întrebările studenților.	1
5. Aplicație practică: recompensa /pedeapsa în studiul experimental al învățării. Variabila independentă (recompensa/pedeapsa) și variabila dependentă (performanță).	Dezbateri asupra tematicii pe grupe de lucru. Prezentare de referat și discuții	1
6. Aplicație practică: experimentarea memoriei de scurtă durată prin liste de cuvinte. Variabila independentă( lista de cuvinte) și variabila dependentă( numărul cuvintelor reproduse, numărul de erori și timpul de reacție al subiecților).	Lucru pe grupe de studenți. Analiză pe exemple. Discuții cu studenții.	1
7. Aplicație practică: Instrumente și tehnici utilizate în măsurarea TR	Lucru pe grupe de studenți. Analiză pe exemple. Discuții cu studenții.	1

8. Aplicație practică: experimentarea atenției, modelul procesării paralele – comutarea atenției prin executarea a două sarcini în mod simultan. Variabila independentă (sarcinile solicitate) și variabila dependentă (performanța realizării sarcinilor).	Lucru pe grupe de studenți. Analiză pe exemple. Discuții cu studenții.	1
9. Abordarea experimentală a gândirii prin metoda rezolvării de probleme.	Lucru pe grupe de studenți. Analiză pe exemple. Discuții cu studenții.	1
10. Aplicație practică: Metode experimentale ale motivației. Curiozitatea perceptivă și curiozitatea epistemica, Abordare comparativa.	Lucru pe grupe de studenți. Analiză pe exemple. Discuții cu studenții.	1
11. Aplicație practică: Metode experimentale ale motivației.	Lucru pe grupe de studenți. Analiză pe exemple. Discuții cu studenții.	1
12. Aplicație practică: Abordarea experimentală a persoanei percepute din perspectiva observatorului. Variabila independentă-calitățile personale și variabila dependentă – nevoi, trebuințe și valori ale observatorului.	Analiză pe exemple. Studiu de caz. Discuții cu studenții, răspunsuri directe la întrebările studenților.	1
13. Aplicație practică: Abordarea experimentală a persoanei percepute din perspectiva observatorului. Variabila independentă-calitățile personale și variabila dependentă – nevoi, trebuințe și valori ale observatorului.	Analiză pe exemple. Studiu de caz. Discuții cu studenții, răspunsuri directe la întrebările studenților.	1
14. Recapitulare – dezbaterea tematicii de examen	Analiză pe exemple. Studiu de caz. Discuții cu studenții, răspunsuri directe la întrebările studenților.	1

#### Bibliografie

1. Lungu N., 2000, Psihologie experimentală, Editura Fundației "România de mâine", București,
2. Baddeley, A., 2001, Memoria umană, Ed. Teora, București.
3. Malim, T., 2002, Procese cognitive, Ed. Tehnică, București.
4. Aniței, M., 2000, Introducere în psihologia experimentală, București,

#### 9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatorii reprezentativi din domeniul aferent programului

Un absolvent trebuie să cunoască și să aplique noțiunile fundamentale și să-și formeze un limbaj de specialitate în domeniul psihologiei experimentale.

**10. Evaluare**

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Cunoasterea noțiunilor fundamentale	Evaluare orală pe parcursul semestrului online	10%
10.5 Seminar / laborator/lp/stagiile online	Prezența obligatorie la minim jumătate dintre seminariile disciplinei online	<b>Condiție de intrare în examen</b>	
	Prezență la toate activitățile de seminar	Online/ fizic	10%
	Realizarea unui proiect în timpul orelor de seminar	Evaluare orală	20%
	Prezentare proiect	Examen	50%
10.6.		Punct din oficiu	10%
<b>10.7. Standard minim de performanță</b>			
Cunoasterea principalilor promotori ai psihologiei in Romania.			

Data completării  
17.09.2021

Semnătura titularului de curs  
Lect.univ.dr. Sandu Mihaela Luminița

Semnătura titularului de seminar  
Lect.univ.dr. Sandu Mihaela Luminița

Data avizării în Departament  
01.10.2021

Semnătura directorului de departament