

## FIȘA DISCIPLINEI

### 1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ	<b>Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia</b>
1.2. Facultatea	<b>de Drept și Științe Sociale</b>
1.3. Departamentul	<b>de Științe Juridice și Administrative</b>
1.4. Domeniul de studii	<b>Științe Administrative</b>
1.5. Ciclul de studii	<b>Licență</b>
1.6. Programul de studii	<b>Administrație publică</b>

### 2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	<i>Logică</i>			2.2. Cod disciplină	AP II 15.2		
2.3. Titularul activității de curs	Căbulea Lucia						
2.4. Titularul activității de seminar	Wainberg Dorin						
2.5. Anul de studiu	<b>II</b>	2.6. Semestrul	<b>II</b>	2.7. Tipul de evaluare (E/C/VP)	<b>C</b>	2.8. Regimul disciplinei (O – obligatorie, Op – opțională, F – facultativă)	<b>Op</b>

### 3. Timpul total estimat

3.1. Numar ore pe saptamana	<b>3</b>	din care: 3.2. curs	<b>2</b>	3.3. seminar/laborator	<b>1</b>
3.4. Total ore din planul de învățământ	<b>42</b>	din care: 3.5. curs	<b>28</b>	3.6. seminar/laborator	<b>14</b>
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					<b>24</b>
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					<b>14</b>
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					<b>24</b>
Tutoriat					-
Examinări					<b>16</b>
Alte activități .....					-
3.7 Total ore studiu individual	78				
3.8 Total ore din planul de învățământ	42				
3.9 Total ore pe semestru	120				
3.10 Numărul de credite	4				

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

4.1. de curriculum	-
4.2. de competențe	-

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

5.1. de desfășurare a cursului	
5.2. de desfășurarea a seminarului/laboratorului	<i>Sală dotată cu tablă</i>

### 6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<b>C1</b> Utilizarea conceptelor și principiilor fundamentale de organizare și funcționare a structurilor administrative pentru inserția profesională în instituții publice și/sau private <b>C4</b> Aplicarea instrumentelor strategice pentru dezvoltarea instituțională
Competențe transversale	-

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Logica matematică introduce și utilizează forme logice și calcule logice în scopul deducerii legilor gândirii corecte și aplicării acestora în construirea de raționamente corecte. Logica formală este componentă a logicii matematice în care variabilele logice sunt propoziții. Logica studiază condițiile formale ale gândirii, formele valide ale raționamentului, ea indică modalitățile posibile pentru formularea unei concluzii adevărate, pe calea rațiunii - raționamentul.
---------------------------------------	---

7.2 Obiectivele specifice	<p>- Însușirea de către studenți a noțiunilor fundamentale privind limbajul, sintaxa și regulile de formare a propozițiilor</p> <p>- La finalul acestui curs studentul trebuie să facă deosebirea între validitatea argumentării și corectitudinea concluziei. Dacă una sau mai multe premise ale unei concluzii sunt false, atunci chiar sub forma unei argumentări formale valide și concluzia este falsă. Pe de altă parte, o concluzie falsă poate în anumite condiții să ducă la o afirmație corectă. Prin urmare valabilitatea logică a unei concluzii depinde de felul argumentării și nu de conținutul său. Acest aspect poate fi descris plastic prin expresiile "falsul implică orice" și "adevărul este implicat de orice".</p> <p>- Scopul formativ al cursului este acela de a stabili metode și tehnici care ne permit să distingem argumentele bune de argumentele rele.</p>
---------------------------	---

## 8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
1. Limbajul logicii propoziționale	Prelegere, discuții	
2. Sintaxa și regulile de formare	Prelegere, discuții	
3. Funcții de adevăr și tabele de adevăr	Prelegere, discuții	
4. Tautologii, contradicții și contingentă	Prelegere, discuții	
5. Consistență și inconsistență	Prelegere, discuții	
6. Echivalență logică	Prelegere, discuții	
7. Validitatea argumentelor	Prelegere, discuții	
8. Deducția naturală	Prelegere, discuții	
9. Forme argumentative valide elementare (reguli de inferență)	Prelegere, discuții	
10. Forme argumentative valide bicondiționale	Prelegere, discuții	
11. Principii și reguli de derivare	Prelegere, discuții	
12. Demonstrația condițională	Prelegere, discuții	
13. Demonstrarea tautologiilor	Prelegere, discuții	
14. Consistența și inconsistența premiselor	Prelegere, discuții	
<b>8.2 Bibliografie</b>		
<p>1. Iancu Lucica - <i>Logica formală</i>. Scurta introducere, Editura Tehnică, 2000.</p> <p>2. Mihai Gheorghe - <i>Metoda logică în drept</i>. Volumul I - Logica formală elementară, Editura All Beck, 2005.</p> <p>3. Botezatu, Petre, <i>Introducere în logică</i>, Editura "Polirom", Iași, 1997 .</p> <p>4. Enescu, Gheorghe, <i>Dicționar de logică</i>, Editura Tehnică, București, 2003</p> <p>5. Gheorghiu, Dumitru, <i>Logică generală</i>. Editura Fundației României de Mâine, București, 2001</p> <p>6. Enescu, Gheorghe, <i>Logica simbolică</i>, Editura Științifică, București, 1971.</p>		
<b>Seminar</b>		
1. Limbajul logicii propoziționale	Exerciții, probleme, dezbateri	
2. Sintaxa și regulile de formare	Exerciții, probleme, dezbateri	
3. Funcții de adevăr și tabele de adevăr	Exerciții, probleme, dezbateri	
4. Tautologii, contradicții și contingentă	Exerciții, probleme, dezbateri	
5. Consistență și inconsistență	Exerciții, probleme, dezbateri	
6. Echivalență logică	Exerciții, probleme, dezbateri	
7. Validitatea argumentelor	Exerciții, probleme, dezbateri	
8. Deducția naturală	Exerciții, probleme, dezbateri	
9. Forme argumentative valide elementare (reguli de inferență)	Exerciții, probleme, dezbateri	
10. Forme argumentative valide bicondiționale	Exerciții, probleme, dezbateri	
11. Principii și reguli de derivare	Exerciții, probleme, dezbateri	
12. Demonstrația condițională	Exerciții, probleme, dezbateri	
13. Demonstrarea tautologiilor	Exerciții, probleme, dezbateri	
14. Consistența și inconsistența premiselor	Exerciții, probleme, dezbateri	
<b>Bibliografie</b>		
<p>1. Iancu Lucica - <i>Logica formală</i>. Scurta introducere, Editura Tehnică, 2000.</p> <p>2. Mihai Gheorghe - <i>Metoda logică în drept</i>. Volumul I - Logica formală elementară, Editura All Beck, 2005.</p>		

3. Botezatu, Petre, *Introducere în logică*, Editura "Polirom", Iași, 1997 .
4. Enescu, Gheorghe, *Dicționar de logică*, Editura Tehnică, București, 2003
5. Gheorghiu, Dumitru, *Logică generală*. Editura Fundației României de Măine, București, 2001
6. Enescu, Gheorghe, *Logica simbolică*, Editura Științifică, București, 1971.

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

- *Conținutul disciplinei a fost analizat în comisia de monitorizare și evaluare a programului de studiu. Din comisie fac parte reprezentanți ai angajatorilor și asociațiilor profesionale din domeniu.*

#### 10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	<i>Evaluare finală</i>	<i>Examen scris</i>	50%
	-	-	-
10.5 Seminar/laborator	<i>Verificare pe parcurs</i>	<i>Test de evaluare</i>	30%
	<i>Activitate la seminar</i>	-	20%
10.6 Standard minim de performanță:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Elaborarea unei strategii pentru a soluționa o situație deficitară/defectuoasă, de complexitate medie, din domeniul administrației publice</li> <li>➤ Redactarea, în condiții de limită de timp, a unui act din administrația publică</li> </ul>			

Data completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

.....

.....

.....

Data avizării în departament

Semnătura director de departament

.....

.....