

FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2021-2022
Anul de studiu II / Semestrul II

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia
1.2. Facultatea	de Drept și Științe Sociale
1.3. Departamentul	de Științe Juridice și Administrative
1.4. Domeniul de studii	Științe Juridice
1.5. Ciclu de studii	Licență
1.6. Programul de studii/calificarea*	Drept/avocat – 261101, juriconsult – 261102, consilier juridic – 261103.

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Drept civil – teoria generală a obligațiilor		2.2. Cod disciplină	DR II 10			
2.3. Titularul activității de curs	Asist. univ. dr. Mara George Marius						
2.4. Titularul activității de seminar / laborator	Asist. univ. dr. Mara George Marius						
2.5. Anul de studiu	II	2.6. Semestrul	II	2.7. Tipul de evaluare (E/C/VP)	E	2.8. Regimul disciplinei (O – obligatorie, Op – opțională, F – facultativă)	O

3. Timpul total estimat

3.1. Numar ore pe saptamana	4	din care: 3.2. curs	2	3.3. seminar/laborator	2
3.4. Total ore din planul de învățământ	56	din care: 3.5. curs	28	3.6. seminar/laborator	28
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					6
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					30
Tutoriat					-
Examinări					2
Alte activități- pregătire în sesiune					26

3.7 Total ore studiu individual	94
3.8 Total ore din planul de învățământ	56
3.9 Total ore pe semestru	150
3.10 Numărul de credite**	6

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Materia drept civil- teoria generală a obligațiilor poate fi parcursă după studierea materiilor: Drept civil (parte generală) și Drept civil (persoana fizică și juridică)
4.2. de competențe	-

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	
5.2. de desfășurarea a seminarului/laboratorului	

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C1. Utilizarea adecvată a conceptelor, teoriilor, paradigmelor și metodologiilor din domeniul juridic C2. Aplicarea tehnicilor și instrumentelor specifice domeniului juridic C5. Aplicarea cunoștințelor necesare în culegerea datelor și informațiilor referitoare la o problemă de drept concretă C6. Utilizarea legislației în vigoare în analiza situațiilor juridice, în încadrarea lor corectă din punct de vedere juridic și în soluționarea lor
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Competențe transversale	-
-------------------------	---

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea, înțelegerea și utilizarea adecvată a abordărilor fundamentale vizând conceptele, teoriile, paradigmele și metodologiile specifice domeniului juridic din sfera Teoriei generale a obligațiilor, precum și aplicarea cunoștințelor și a legislației în vigoare în analiza situațiilor juridice.
7.2 Obiectivele specifice	<p>Descrierea conceptelor, teoriilor, paradigmele și metodologiilor utilizate în domeniul juridic, cu precădere cele din sfera Teoriei generale a obligațiilor</p> <p>Utilizarea limbajului juridic de specialitate, scris și oral, și a instrumentelor de logică juridică pentru explicarea și interpretarea conceptelor și teoriilor specifice domeniului dreptului civil</p> <p>Utilizarea limbajului juridic de specialitate și a unor instrumente de logică juridică, în elaborarea unor argumentări specifice domeniului, în scris și oral</p> <p>Utilizarea limbajului juridic de specialitate pentru evaluarea conceptelor, teoriilor și metodelor consacrate în domeniul juridic</p> <p>Folosirea limbajului juridic de specialitate în elaborarea proiectelor profesionale</p> <p>Definirea și clasificarea teoriilor, paradigmele și principiilor utilizate în studiul dreptului</p> <p>Utilizarea conceptelor și teoriilor din domeniul juridic, pentru explicarea și interpretarea textelor de lege (normelor juridice) naționale, europene și internaționale</p> <p>Aplicarea teoriilor, a principiilor și a conceptelor într-un context determinat</p> <p>Analiza datelor preliminare, interpretarea acestora, realizarea de clasificări și a unor delimitări conceptuale</p> <p>Identificarea surselor de informare în domeniul dreptului (legislației, doctrinei și jurisprudenței), aplicabile la o problemă de drept, inclusiv utilizarea bazelor de date juridice</p> <p>Explicarea și interpretarea surselor de informare din domeniul dreptului (legislația, doctrina și jurisprudența), referitoare la o problemă de drept concretă</p> <p>Selectarea informațiilor juridice necesare pentru rezolvarea unei probleme concrete</p> <p>Evaluarea critică a textelor din legislație, doctrină și jurisprudență, referitoare la o problemă de drept concretă</p> <p>Elaborarea de proiecte profesionale utilizând teoriile, principiile, metodele specifice dreptului, precum și legislația, doctrina și jurisprudența</p> <p>Identificarea corectă a reglementărilor în vigoare și utilizarea raționamentelor juridice, cu valorificarea acestora în comunicarea profesională</p> <p>Explicarea și interpretarea modului în care fenomenul juridic se intersectează cu situațiile de fapt (modul în care o situație de fapt dobândește semnificații în plan juridic)</p> <p>Soluționarea problemei de drept pe care o ridică o situație de fapt, prin utilizarea raționamentelor juridice</p> <p>Realizarea selecției corecte și argumentate între mai multe soluții care pot fi date unei situații de fapt</p> <p>Elaborarea unui studiu și / sau proiect profesional pornind de la încadrarea juridică a unei situații de fapt</p>

8. Conținuturi*

8.1 Curs	Metode de predare	Observații
1. Privire generală asupra obligațiilor civile: vechea abordare și noua reglementare; noțiunea de obligație; elementele raportului juridic de obligație; clasificarea izvoarele obligațiilor.	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;

2. Actul juridic ca izvor de obligații; actul juridic unilateral izvor de obligații; contractul; considerații generale cu privire la contract ca izvor de obligații; clasificarea contractelor; încheierea contractelor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
3. Efectele contractului; obligativitatea contractului; relativitatea efectelor contractului; efecte specifice ale contractelor sinalagmatice	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
4. Existența contractului; interpretarea contractului; reprezentarea în contract; cesiunea contractului; încetarea contractului	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
5. Faptul juridic licit; gestiunea de afaceri; plata nedatorată; îmbogățirea fără justă cauză	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
6. Faptul juridic ca izvor de obligații; răspunderea civilă; faptul juridic licit ca izvor de obligații; fapta ilicită cauzatoare de prejudicii; răspunderea delictuală, răspundere contractuală	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
7. Răspunderea pentru fapta proprie; condițiile generale ale răspunderii; raportul de cauzalitate; vinovăția; proba elementele răspunderii civile pentru fapta proprie; răspunderea persoanei juridice pentru fapta proprie; repararea prejudiciului în cazul răspunderii delictuale	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
8. Răspunderea civilă pentru fapta altei persoane, pentru animale și pentru lucruri: Răspunderea părinților pentru fapta copiilor minorilor; răspunderea institutorilor pentru faptele elevilor și a meștesugarilor pentru fapta ucenicilor; răspunderea comitenților pentru fapta prepușilor; răspunderea pentru prejudiciile cauzate de animale sau de lucruri	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
9. Executarea obligațiilor; conceptul de executare a obligațiilor; plata; executarea silită a obligațiilor; executarea în natură; executarea prin echivalent; rezoluțiunea și rezilierea contractelor; cauze justificative de neexecutare a obligațiilor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
10. Mijloace de protecție a drepturilor creditorului; patrimoniul debitorului; mase patrimoniale de afectațiune; dreptul creditorilor asupra patrimoniului debitorului; acțiunea directă; acțiunea revocatorie	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
11. Transmisiunea, transformarea și stingerea obligațiilor: modalități de transmitere; modalități de transformare; modalități de stingere;	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat

restituirea prestațiilor		elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
12. Obligații complexe: obligații afectate de modalități. Termenul. Condiția; obligații plurale	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
13. Garanțiile personale: fideiusiunea; garanțiile autonome	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015; Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
14. Garanțiile reale și privilegiile: noua reglementare în materia garanțiilor reale; ipoteca imobiliară; ipoteca mobilă; gajul; dreptul de retenție; privilegiile; concursul de garanții	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;

Bibliografie

1. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
2. Fl. A. Baias, E. Chelaru, R. Constantinovici, Ioan Macovei, s.a. Noul cod civil, Comentarii pe articole, , editia all-a, ed. CH Beck, Bucuresti, 2014
3. Paul Vasilescu, Drept civil. Obligații, editia all-a, Editura Hamangiu, 2017;
4. Ion Turcu, Noul Cod civil. Legea nr. 287-2009. Cartea a V-a. Despre obligații (art. 1164-1649). Comentarii și explicații. Editura CH Beck, București, 2011;
5. M.N. Costin, „Marile instituții ale dreptului civil român”, vol. II și III, Ed. Dacia, Cluj Napoca, 1991;
6. C. Stătescu, C. Bârsan „Teoria generală a obligațiilor”, ed. Hamangiu, Bucuresti, 2008;
7. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007.

8.2. Seminar-laborator	Metode de predare	Observații
TEMA 1 Conceptul de obligație	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 2 Contractul ca izvor de obligații, încheierea contractelor,	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 3. Efectele contractelor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 4 Actul juridic unilateral	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;

TEMA 5 Faptele licite ca izvor de obligații	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 6 Răspunderea civilă delictuală	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 7 Răspunderea pentru fapta proprie	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 8 Răspunderea pentru fapta altei persoane	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 9 Executarea obligațiilor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 10. Acțiunea oblică. Acțiunea pauliană	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 11. Transmiterea și transformarea obligațiilor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 12. Stingerea obligațiilor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 13. Obligațiile complexe	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
TEMA 14. Garantarea obligațiilor	Prelegere, discuții 2 ore	Bibliografie: 1. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007. 2. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
Bibliografie		

Bibliografie

1. Liviu Pop, Ionuț-Florin Popa Stelian Ioan Vidu, Tratat elementar de drept civil. Obligațiile, Editura Universul Juridic, București, 2015;
2. Fl. A. Baias, E. Chelaru, R. Constantinovici, Ioan Macovei, s.a. Noul cod civil, Comentarii pe articole, , editia all-a, ed. CH Beck, Bucuresti, 2014
3. Paul Vasilescu, Drept civil. Obligații, editia all-a, Editura Hamangiu, 2017;
4. Ion Turcu, Noul Cod civil. Legea nr. 287-2009. Cartea a V-a. Despre obligații (art. 1164-1649). Comentarii și explicații. Editura CH Beck, București, 2011;
5. M.N. Costin, „Marile instituții ale dreptului civil român”, vol. II și III, Ed. Dacia, Cluj Napoca, 1991;
6. C. Stătescu, C. Bârsan „Teoria generală a obligațiilor”, ed. Hamangiu, Bucuresti, 2008;
7. Mircea N. Costin, Vasile Luha, „Teoria generală a obligațiilor”, I-II, ed. Risoprint, Cluj Napoca, 2006, 2007.

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

Studiul acestei discipline creează oportunitățile de însușire a noțiunilor teoretice care stau la baza desfășurării activității viitorilor profesioniști în drept: avocați, notari, mediatori, arbitri.

Viitorii profesioniști în domeniile arătate mai sus vor dobândi competențe în utilizarea și aplicarea conceptelor, principiilor și teoriilor în materie de obligații civile, pe care le vor utiliza în analiza situațiilor juridice specifice.

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 (rezolvarea corectă și completă a cerințelor subiectelor de examen)</i>	<i>Examen scris</i>	90%
10.5 Seminar/laborator	<i>Verificare pe parcurs. Verificarea și notarea referatelor realizate de studenți.</i>	<i>Prezentări orale Participarea la discutarea studiilor de caz analizate în cadrul seminarului</i>	10%
10.6 Standard minim de performanță: dovedirea înțelegerii, însușirii și utilizării a cel puțin 50% dintre cunoștințele specifice dreptului civil – teoria generală a obligațiilor, respectiv obținerea notei minim 5. Pentru a atinge standarul minim de performanță studenții trebuie să facă dovada însușirii limbajului juridic de specialitate, a teoriilor, principiilor și conceptelor juridice în materia dreptului civil.			

Data completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

Data avizării în departament

Semnătura directorului de departament