

**FIȘA DISCIPLINEI****1. Date despre program**

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași
1.2 Facultatea	Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
1.3 Departamentul care furnizează disciplina	Finanțe, Monedă și Administrație Publică
1.4 Departamentul beneficiar	Contabilitate, Informatică economică și Statistică
1.5 Domeniul de studii	Cibernetică, Statistică și Informatică Economică
1.6 Ciclul de studii	Licență
1.7 Programul de studii / Calificarea	Statistică și Previziune Economică

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Monedă și Credit						
2.2 Titularul activităților de curs	Prof. univ. dr. Angela Roman						
2.3 Titularul activităților de seminar	Conf. univ. dr. Constantin-Marius Apostoaie, Lector. univ. dr. Nicu Sprincean						
2.4 An de studiu	2	2.5 Semestru	4	2.6 Tip de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei*	OB

* OB – Obligatoriu / OP – Opțional

3. Timpul total estimat (ore pe semestru și activități didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	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					69 ore
Studiu după manual, suport de curs, bibliografie și altele					24
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					20
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					15
Tutoriat					4
Examinări					6
Alte activități					

3.7 Total ore studiu individual	69
3.8 Total ore pe semestru	125
3.9 Număr de credite	5

4. Precondiții (dacă este cazul)

4.1 De curriculum	Nu este cazul
4.2 De competențe	Nu este cazul

5. Condiții (dacă este cazul)

5.1 De desfășurare a cursului	Nu este cazul
5.2 De desfășurare a seminarului/ laboratorului	Nu este cazul



6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	C1/C1.4. Analiza proceselor și fenomenelor socio-economice prin aplicarea metodelor statistice și econometrice: moneda, dobânda, inflație, credit, curs de schimb, piața monetară. C4/C4.1. Recunoașterea conceptelor, teoriilor, modelelor și metodelor de studiu al fenomenelor socio-economice: dobânda, inflație, credit, piața monetară, integrare economică, etc. C4/C4.2. Explicarea conceptelor, abordărilor, teoriilor, modelelor și metodelor de studiu al fenomenelor socio-economice: credit, bănci, dobânda, inflație, curs de schimb. C5/C5.1. Identificarea conceptelor, teoriilor, modelelor și metodelor din domeniul previziunii economice și sociale: credit, bănci, dobânda, inflație, curs de schimb.
Competențe transversale	Nu este cazul

7. Obiectivele disciplinei (din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general	<ul style="list-style-type: none">pregătirea studenților economiști pentru cunoașterea fenomenului monetar-bancar la nivel național și în context internațional.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none">cunoașterea mecanismelor sistemelor monetare și de credit contemporane, la nivel național și internațional în contextul globalizării;analiza și interpretarea fenomenelor și mecanismelor specifice cu impact în domeniu;formarea unui limbaj de specialitate adecvat;însușirea unor concepte, teorii, mecanisme monetare și bancare specifice economiei de piață.

8. Conținut

8.1	Curs	Metode de predare	Observații (ore și referințe bibliografice)
1.	Moneda și formele sale	Prelegerea Exemplificarea	2 ore (1)
2.	Sisteme monetare naționale	Prelegerea Exemplificarea	3 ore (1)
3.	Moneda și sistemul monetar internațional	Prelegerea Exemplificarea	3 ore (1)
4.	Integrarea monetară europeană	Prelegerea Exemplificarea	2 ore (1)
5.	Creditul și dobânda	Prelegerea Exemplificarea	4 ore (1)
6.	Băncile și operațiunile bancare	Prelegerea Exemplificarea	4 ore (1)
7.	Sisteme și instrumente de plată	Prelegerea Exemplificarea	2 ore (1)
8.	Masa monetară și agregatele monetare	Prelegerea Exemplificarea	3 ore (1)



9.	Cererea și oferta de monedă	Prelegerea Exemplificarea	3 ore (1)
10.	Moneda și inflația	Prelegerea Exemplificarea	2 ore (1)

Bibliografie**Referințe principale:**

(1) Turluc, V.; Cocriș, V.; Stoica, O.; Roman, A.; Dornescu, V.; Chirleşan, D., *Monedă și credit*, Editura Universității „Alexandru Iona Cuza”, Iași, 2009.

Referințe suplimentare:

- (2) Bank of England, *New forms of digital money*, Discussion Paper, 7 June, 2021, <https://www.bankofengland.co.uk/paper/2021/new-forms-of-digital-money>;
- (3) Bindseil, U.; Fotia, A., *Introduction to central banking*, Springer, Cham, 2021, https://doi.org/10.1007/978-3-030-70884-9_2;
- (4) Brunnermeier, M.; Landau, J.P., *The digital euro: policy implications and perspectives*, EPRS: European Parliamentary Research Service, Belgium, 2022, [https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/IPOL_STU\(2022\)703337](https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/IPOL_STU(2022)703337);
- (5) Cerna, S., *Monedă și finanțe internaționale*, Ed. Universității de Vest, Timișoara, 2012;
- (6) Cerna, S. *Economie monetară*, Ed. Universității de Vest, Timișoara, 2009;
- (7) Corsetti, G.; Hale, G.; Weder di Mauro, B. (Eds), *The Making of the European Monetary Union 30 Years Since the ERM Crisis*, Centre for Economic Policy Research, 2023, https://cepr.org/system/files/publication-files/181751-the_making_of_the_european_monetary_union_30_years_since_the_erm_crisis.pdf;
- (8) Dardac, N.; Barbu, T., *Monedă, bănci și politici monetare*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 2005;
- (9) Dardac, N.; Barbu, T., *Monedă*, Ed. ASE, București, 2009;
- (10) Dijmărescu, E. (coord.); Fugaru, A., Curcă, S.N.; Oehler-Șincai, M.I., *Transformarea monedei fiduciare*, Centrul de Informare și documentare economică, București, 2021;
- (11) Dobler, M.; Garrido, J.; Grolleman, D.J.; Khiaonarong, M.T.; Nolte, J., *E-Money: Prudential Supervision, Oversight, and User Protection* (No. 2021-2027), International Monetary Fund, 2021, <https://www.imf.org/en/Publications/Departmental-Papers-Policy-Papers/Issues/2021/12/13/E-Money-Prudential-Supervision-Oversight-and-User-Protection-464868>;
- (12) Dobrescu, E., *Sisteme monetare contemporane*, Ed. Wolters Kluwer, București, 2010;
- (13) Eichengreen, B., *Globalizing capital: a history of the international monetary system*, Princeton University Press, Princeton, New Jersey, 2019;
- (14) Fiedler, S.; Gern, K.J.; Stolzenburg, U., *The Impact of Digitalisation on the Monetary System*, ECON Committee Monetary Dialogue Papers, 2019, <https://www.europarl.europa.eu/cmsdata/207651/11.%20PE%20642.361%20Kiel%20publication-original.pdf>;
- (15) Gallagher, K.P.; Kozul-Wright, R., *The case for a new Bretton Woods*, Cambridge, UK: Polity Press, 2022;
- (16) Heckel, M.; Waldenberger, F. (Eds), *The future of financial systems in the digital age: perspectives from Europe and Japan*, Springer Nature, <https://library.oapen.org/handle/20.500.12657/53375>;
- (17) Hubbard, G.; O'Brien, A., *Money, Banking, and the Financial System*, 4th Edition, Pearson, New York, USA, 2021;
- (18) Mann, R. J., *Payment Systems and Other Financial Transactions: Cases, Materials, and Problems*, Seventh edition, Wolters Kluwer, New York, 2019;
- (19) Mishkin, F., *The Economics of Money, Banking and Financial Markets*, Pearson, 13th edition, 2022;
- (20) Reserve Federal, *Money and Payments: The US Dollar in the Age of Digital Transformation*, January, 2022, <https://www.federalreserve.gov/publications/files/money-and-payments-20220120.pdf>;
- (21) Prasad, E.S., *The future of money: How the digital revolution is transforming currencies and finance*, Harvard University Press, 2021.
- (22) Ritter, L.; Silber W., *Principles of Money, Banking and Financial Markets*, 12th, Prentice Hall, 2009;
- (23) Rose, P., *Money and Capital Markets*, 10th edition, McGraw-Hill, Londra, 2008;
- (24) Stoica, V.; Deaconu, P., *Bani și credit*, Ed. Economică, București, 2003.

8.2	Seminar/Laborator	Metode de predare	Observații (ore și referințe)
-----	-------------------	-------------------	----------------------------------



			bibliografice)
1.	Banii și funcțiile lor. Analiza funcțiilor banilor pe exemplul monedei naționale	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
2.	Crearea și evoluția sistemului monetar național; Înființarea BNR și evoluțiile ulterioare ale sistemului bancar românesc	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
3.	Aplicații: Impactul deprecierei și aprecierii monedei naționale asupra exporturilor și importurilor; mecanismul „punctelor-aur”; intervenția băncilor centrale pe piața valutară	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	3 ore (1)
4.	Integrarea monetară europeană: obiective, evoluții, mecanisme	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
5.	Premisele adoptării euro ca monedă națională. Implicațiile adoptării euro în România	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
6.	Aplicații: scontare, calculul dobânzii, amortizarea creditelor	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	4 ore (1)
7.	Analiza formelor creditului în România	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
8.	Transformări în sistemele bancare contemporane: tendințe de dezvoltare. Evoluția și perspectivele sistemului bancar românesc	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
9.	Evoluții și perspective în utilizarea instrumentelor de plată	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
10.	Mecanismul creației monetare și limitele acesteia	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	3 ore (1)
11.	Analiza comparativă a structurii agregatelor monetare și a masei monetare în circulație în state ale Uniunii Europene	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)
12.	Inflația: cauze și consecințe; Inflația în România	Exerciții individuale și de grup Studii de caz Conversația de verificare	2 ore (1)

Bibliografie**Referințe principale:**

(1) Turluc, V.; Cocriș, V.; Stoica, O.; Roman, A.; Dornescu, V.; Chirleşan, D., *Monedă și credit*, Ed. Universității „Alexandru Iona Cuza”, Iași, 2009.

Referințe suplimentare:

- (2) Bank of England, *New forms of digital money*, Discussion Paper, 7 June, 2021, <https://www.bankofengland.co.uk/paper/2021/new-forms-of-digital-money>;
- (3) Basno, C.; Dardac, N.; Floricel, C., *Monedă, credit, bănci. Aplicații și studii de caz*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1994;
- (4) Bindseil, U.; Fotia, A., *Introduction to central banking*, Springer, Cham, 2021, https://doi.org/10.1007/978-3-030-70884-9_2;
- (5) Brunnermeier, M.; Landau, J.P., *The digital euro: policy implications and perspectives*, EPRS: European Parliamentary Research Service, Belgium, 2022,



- [https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/IPOL_STU\(2022\)703337](https://www.europarl.europa.eu/thinktank/en/document/IPOL_STU(2022)703337);
- (6) Cerna, S., *Monedă și finanțe internaționale*, Ed. Universității de Vest, Timișoara, 2012;
- (7) Cocriș, V.; Roman, A.; Stoica, O.; Dornescu, V., Chirleşan, D. (coordonatori), *Monedă și credit: Sinteze și aplicații practice*, Ed. Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, Ediția a II a revăzută și adăugită, 2013;
- (8) Corsetti, G.; Hale, G.; Weder di Mauro, B. (eds), *The Making of the European Monetary Union 30 Years Since the ERM Crisis*, Centre for Economic Policy Research, 2023, https://cepr.org/system/files/publication-files/181751-the_making_of_the_european_monetary_union_30_years_since_the_erm_crisis.pdf;
- (9) Dardac, N., Barbu, T., *Monedă, bănci și politici monetare*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 2005;
- (10) Dardac, N., Barbu, T., *Monedă*, Ed. ASE, București, 2009;
- (11) Dijmărescu, E. (coord.); Fugaru, A., Curcă, S.N.; Oehler-Șincai, M.I., *Transformarea monedei fiduciare*, Centrul de Informare și documentare economică, București, 2021;
- (12) Dobler, M.; Garrido, J.; Grolleman, D.J.; Khiaonarong, M.T.; Nolte, J., *E-Money: Prudential Supervision, Oversight, and User Protection* (No. 2021-2027), International Monetary Fund, 2021, <https://www.imf.org/en/Publications/Departmental-Papers-Policy-Papers/Issues/2021/12/13/E-Money-Prudential-Supervision-Oversight-and-User-Protection-464868>;
- (13) Dobrescu, E., *Sisteme monetare contemporane*, Ed. Wolters Kluwer, București, 2010;
- (14) ECB, *The international role of the euro*, June, 2023, <https://www.ecb.europa.eu/pub/pdf/ire/ecb.ire202306~d334007ede.en.pdf>;
- (15) Fiedler, S.; Gern, K.J.; Stolzenburg, U., *The Impact of Digitalisation on the Monetary System*, ECON Committee Monetary Dialogue Papers, 2019, <https://www.europarl.europa.eu/cmsdata/207651/11.%20PE%20642.361%20Kiel%20publication-original.pdf>;
- (16) Heckel, M.; Waldenberger, F. (Eds), *The future of financial systems in the digital age: perspectives from Europe and Japan*, Springer Nature, 2022, <https://library.oapen.org/handle/20.500.12657/53375>;
- (17) Hubbard, G., O'Brien, A., *Money, Banking, and the Financial System*, 4th Edition, Pearson, New York, USA, 2021;
- (18) Mishkin, F., *The Economics of Money, Banking and Financial Markets*, Pearson, 13th edition, 2022;
- (19) Prasad, E.S., *The future of money: How the digital revolution is transforming currencies and finance*, Harvard University Press, 2021.
- (20) Reserve Federal, *Money and Payments: The US Dollar in the Age of Digital Transformation*, January, 2022, <https://www.federalreserve.gov/publications/files/money-and-payments-20220120.pdf>;
- (21) Ritter, L; Silber W., *Principles of Money, Banking and Financial Markets*, 12th edition, Prentice Hall, 2009;
- (22) Rose, P., *Money and Capital Markets*, 10th edition, McGraw-Hill, Londra, 2008;
- (23) Stoica, V.; Deaconu, P., *Bani și credit*, Ed. Economică, București, 2003.

9. Coroborarea conținutului disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității, asociațiilor profesionale și angajatorilor reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul problematicii orelor de curs și seminar a fost armonizat cu solicitările angajatorilor, în urma discuțiilor cu reprezentanți ai instituțiilor financiar-bancare, Asociației Române a Băncilor, specialiști cu expertiză în domeniu și reprezentanți ai asociațiilor profesionale.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere în nota finală (%)
10.4 Curs	Verificări scrise: un test grilă (20% din EVP) și un test de tip narativ (30% din EVP)	evaluare pe parcursul semestrului (EVP): evaluare curs + evaluare seminar	50%
10.5 Seminar/ Laborator	Participare activa la seminar (20% din EVP); realizarea și prezentarea unui eseu (20% din EVP); prezență activă la curs și seminar (10% din EVP)		
	Examen final grilă		50%

**10.6 Standard minim de performanță**

Minim nota 5 (cinci) la examenul final susținut în sesiune.

Minim nota finală 5 (cinci) pentru promovarea disciplinei.

Formula notei finale este $50\% \times \text{EVP} + 50\% \times \text{examen final}$.

OBS: intrarea în examen NU este condiționată de obținerea notei de minimum 5 (cinci) la evaluarea din timpul semestrului.

Data completării,
14 septembrie 2023

Titular de curs,
Prof. univ.dr. Angela ROMAN

Responsabil seminar,
Conf. univ. dr. Constantin-Marius Apostoaie
Lector univ. dr. Nicu Sprincean

Data avizării în departament,
26 septembrie 2023

Director de departament,
Prof.univ.dr. Ovidiu STOICA