

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" DIN IAȘI
INFORMAȚII POSTURI DE CERCETARE, PERIOADĂ NEDETERMINATĂ (CS.I, CS.II), SCOASE LA CONCURS
SEMESTRUL II 2019-2020, publicate în Monitorul Oficial al României Nr. 306 partea a - III - a, din data de 15.04.2020

Nr. crt.	Facultate	Departament	Poziție în Statul de funcții	Funcție de cercetare	Profilul postului de cercetare	Salariu minim de bază	Tematica/bibliografia probelor de concurs, inclusiv a prelegerilor, cursurilor sau altor asemenea probe	Descrierea procedurii de concurs; Probe de concurs; Data, ora, locul desfășurării probelor de concurs
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Biologie	Cercetare	1	Cercetător științific I	Științe biologice și biomedicale-Biologie; Cercetare de bază; Elaborarea de proiecte de cercetare; Elaborarea de lucrări științifice; Informare/documentare în specialitate; Pregătirea aparaturii și materialelor de lucru; Monitorizare experiențe; Organizarea/participarea la manifestări științifice; Elaborare de noi metode și tehnici de lucru; Raportarea rezultatelor activității de cercetare.	6528	<p>Tematica:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mecanismele biologice ale bolilor neuropsihiatrice. 2. Dezvoltarea și înțelegerea unor modele animale de boli neuropsihiatrice. 3. Studiul unor posibili biomarkeri în bolile neuropsihiatrice. 4. Relevanța oxitocinei în contextul bolilor neuropsihiatrice. 5. Studiul interacțiunilor dintre bolile neuropsihiatrice și cele gastrointestinale: axa intestin-creier, microflora, bolile functionale. <p>Thematics:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. The biological mechanism of the main neuropsychiatric disorders. 2. The understanding and the development of some animal models for the neuropsychiatric disorders. 3. Studying for some possible biomarkers in the main neuropsychiatric disorders. 4. The relevance of oxytocin in the neuropsychiatric disorders. 5. Studying the interactions between the neuropsychiatric and gastrointestinal disorders: the brain-gut axis, microflora and the functional disorders. <p>Bibliografie / References:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Webster R.A., 2005 – Neurotransmitters, Drugs and Brain Function, John Wiley & Sons, London. 2. Dale Purves et al., Neuroscience 6th Edition, Oxford University Press; 6 edition, 2017. 3. Vasile P. Hefco, Fiziologia animalelor și a omului, Editura Didactică și Pedagogică, 1998. 4. Halliwell B. Free radicals and 	<p>Interviul (20%): data: 15.06.2020, ora 12:00, locul: B-339</p> <p>Dosarul (80%): data: 15.06.2020, ora 13:00, locul: B-339</p>

						<p>antioxidants: updating a personal view. Nutr Rev. 2012 May;70(5):257-65.</p> <p>5. Chourasia D., Sethi S. (2017) Chemical Biology of Oxidative Stress and Its Role in the Pathophysiology of Neuropsychiatric Disorders. In: Maurya P., Chandra P. (eds) Oxidative Stress: Diagnostic Methods and Applications in Medical Science. Springer.</p> <p>6. Hurlemann, Rene, Grinevich, Behavioral Pharmacology of Neuropeptides: Oxytocin, Springer, 2018.</p> <p>7. Kennedy, P. J., Cryan, J. F., Dinan, T. G., & Clarke, G. (2014). Irritable bowel syndrome: a microbiome-gut-brain axis disorder?. World journal of gastroenterology, 20(39), 14105–14125.</p>		
2	Institutul de Cercetări Interdisciplinare	Departamentul Științe Socio-Umane	2	Cercetător științific I	<p>Științe umaniste și arte - Filologie; Elaborarea de proiecte de cercetare; Elaborare de lucrări științifice; Evaluare/coordonare articole științifice; Coordonarea activității de cercetare; Informare/documentare în specialitate; Organizarea/participarea la manifestări științifice; Raportarea rezultatelor activității de cercetare.</p>	6528	<p>Tematică:</p> <ol style="list-style-type: none"> Poetica spațiului la Mihai Eminescu Literatura oratorilor politici români (1848-1900): spațiu și „moment” retoric Teoria genului literar. „Genuri” ale ficțiunii populare românești (1848-1900) Entități spațiale în ficțiunea haiducească din secolul al XIX-lea Metode specifice studiilor literare digitale <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> Bachelard, Gaston, Poetica Spațiului, București, Univers, 2003. Burke, Kenneth, A Grammar of Motives, New York, Prentice Hall, 1945. Burke, Kenneth, A Rhetoric of Motives, Berkeley and Los Angeles, University of California Press, 1969. Drace-Francis, Alex, Geneza culturii române moderne. Instituțiile scrisului și dezvoltarea identității naționale, Iași, Polirom, 2016. Drăgan, Ioana, Romanul popular în România. Literar și paraliterar, Cluj-Napoca, 2001. Flanders, J. & F. Jannidis (Eds.), The Shape of Data in Digital Humanities: Modeling Texts and Text-based Resources (Digital Research in the Arts and Humanities), London, Routledge, 2018. Hitchins, Keith, România (1866-1947), ed. a IV-a, București, Humanitas, 2013. Kolarz, Walter, Mituri și realități în Europa 	<p>Dosarul 80% data: 15.06.2020, ora 10.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p> <p>Interviul 20% data: 15.06.2020, ora 11.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p>

						<p>de Est, Iași, Polirom, 2003.</p> <p>9. Leersen Joep et al, “The Rural Outlaws in East-Central Europe”, History of the Literary Cultures of East-central Europe, Vol. 4. Types and stereotypes, edited by Marcel Cornis-Pope & John Neubauer, Amsterdam/ Philadelphia, John Benjamins, 2010, pp. 407-440.</p> <p>10. Mazilu, Dan-Horia, Lege si faradelege in lumea romanească veche, Iași, Polirom, 2016.</p> <p>Metzeltin, Michael, România: Stat, Națiune, Limbă, București, Univers Enciclopedic, 2002.</p> <p>11. Meyer, Michel, Questions de rhétorique: langage, raison et seduction, Paris, LGF - Livre de Poche, 1993.</p> <p>12. Perelman, C. & Olbrechts-Tyteca, L., Tratat de argumentare. Noua retorică, Iași, Editura UAIC, 2012.</p> <p>13. Rancière, Jacques, The Politics of Aesthetics. The Distribution of the Sensible, London& New York, Continuum, 2006.</p> <p>14. Svorou, Soteria, The Grammar of Space, Amsterdam/ Philadelphia, John Benjamins Publishing Company, 1994.</p> <p>15. Thiesse, Anne-Marie, La fabrique de l'écrivain national. Entre littérature et politique, Paris, Gallimard, 2019.</p> <p>16. Underwood, Ted and the NovelTM Research Group, “Genre Theory and Historicism,” Cultural Analytics, Oct. 25, 2016.</p> <p>17. Underwood, Ted, Why Literary Periods Mattered. Historical Contrast and the Prestige of English Studies, Stanford UP, 2013.</p> <p>18. Vanhese, Gisèle, Luceafărul de Mihai Eminescu. Portretul unei zeități întunecate, Iași, Editura “Timpul”, 2014.</p> <p>19. Westphal, Bertrand, Geocriticism. Real and Fictional Spaces, Palgrave Macmillan, 2011.</p> <p>20. Yates, Frances, The Art of Memory, London& New York, Routledge, 1966.</p> <p>21. Zafiu, Rodica, Limbaj și politică, București, Editura Universității din București, 2007.</p> <p>22. Zeca, Daniela, Melonul domnului comisar. Repere într-o nouă poetică a romanului polițist, București, Art, 2005.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

3	Institutul de Cercetări Interdisciplinare	Departamentul Științe Socio-Umane	11	Cercetător științific II	Științe umaniste și arte - Filosofie; Elaborare articole științifice; Elaborarea și coordonarea proiectelor de cercetare; Coordonarea activității de cercetare; Informare/documentare în specialitate; Organizarea/participarea la manifestări științifice; Raportarea rezultatelor activității de cercetare.	5381	<p>Tematică: 1 Tehnologie, comunicare și filosofie: sensuri, paradigme, intersecții 2 Presupoziții filosofice ale noilor mijloace de comunicare 3 New media și postmodernismul: repere și analize critice 4 Digital media ca infrastructură existențială: reprezentări identitare online și comunități virtuale 5 Noile mijloace de comunicare ca remediere și interdisciplinaritate 6 Conținutul vizual online între estetică și cultură fatică</p> <p>Bibliografie: 1. Baudrillard, Jean. 1981. Simulacres et Simulations. Paris : Galilée. 2. Baym, Nancy. 2010. Personal Connections in the Digital Age. Cambridge: Polity Press. 3. Bolter, Jay David and Grusin, Richard. 2000. Remediation. Understanding New Media. Cambridge, Massachusetts: MIT Press. 4. Ferré, Frederick. 1995. Philosophy of Technology. Athens & London: The University of Georgia Press. 5. Flichy, Patrice. 2001. L’imaginaire d’Internet. Paris: Éditions La Découverte. 6. Gunkel, David J. 2007. Thinking Otherwise: Philosophy, Communication, Technology. West Lafayette, IN: Purdue University Press. 7. Hassan, Robert and Sutherland, Thomas. 2017. Philosophy of media: a short history of ideas and innovations from Socrates to social media. London and New York: Routledge. 8. Helle-Valle, J. and Slette-meås, D. 2008. “ICTs, domestication and language games: A Wittgensteinian approach to media uses”. New Media & Society 10(1): 45-66. 9. Jenkins, Henri. 2006. Convergence culture: Where old and new media collide. New York, London: NYU Press. 10. Kress, Gunther. 2003. Literacy in the New Media Age. London: Routledge. 11. Lievrouw, Leah, Livingstone, Sonia (eds.). 2002. Handbook of New Media. London, Thousand Oaks, New Delhi: SAGE Publications.</p> <p>Dosarul 80% data: 15.06.2020, ora 12.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p> <p>Interviul 20% data: 15.06.2020, ora 13.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p>
---	---	-----------------------------------	----	--------------------------	---	------	---

						<p>12.Manovich, Lev. 2001. The Language of New Media. Cambridge, Massachusetts, London: The MIT Press.</p> <p>13.Miller, Vincent. 2011. Understanding Digital Culture. Los Angeles, London, New Delhi, Singapore, Washington DC: Sage Publications.</p> <p>14.Nayar, P. K. (ed.). 2010. The New Media and Cybercultures Anthology. Oxford: Wiley-Blackwell.</p> <p>15.Romele, Alberto. 2020. Digital Hermeneutics: Philosophical Investigations in New Media and Technologies. New York: Routledge.</p> <p>16.Smith, M. A., Kollock, P. (ed.). 1999. Communities in cyberspace. London and New York: Routledge.</p>		
4	Institutul de Cercetări Interdisciplinare	Departamentul Științe Socio-Umane	25	Cercetător științific III	Științe umaniste și arte - Filologie; Cercetarea de bază; Elaborarea de proiecte de cercetare; Elaborarea de lucrări științifice; Documentare științifică.	4112	<p>Tematică:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Paleografie românească. Istoric, problematică, principii, metode. 2. Tradiția biblică românească în context european. Etape, traducători, tehnici de traducere, difuzare, receptare. 3. Filologia biblică între lingvistica textului, traductologie și hermeneutică. <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Monumenta linguae Dacoromanorum – Biblia 1688, ediție critică, vol. I-XXIV, Iași, 1988-2015. 2.Alexandru ANDRIESCU, Locul Bibliei de la București în istoria culturii, literaturii și limbii române literare, în BIBL. 1688, Pars I, p. 745. 3.Vasile ARVINTE, Normele limbii literare în Biblia de la București (1688), în Biblia 1688, vol. I, Iași, 2001, I-CXLI. 4.Vasile ARVINTE, Studiu lingvistic asupra primei cărți (Facerea) din Biblia de la București (1688), în comparație cu Ms. 45 și cu Ms. 4389, în BIBL. 1688, Pars I, p. 47-121. 5.Gheorghe CHIVU, Scrisul religios, componentă definitivă a culturii vechi românești, DR, XVII, nr. 1, 2012, 54-67. 6.Virgil CÂNDEA, Nicolae Milescu și începuturile traducerilor umaniste în limba română, în vol. 7.Virgil Candea, Rațiunea dominantă. Contribuții la istoria umanismului românesc, Dacia, Cluj-Napoca, 1979, p. 79-224. 	<p>Dosarul 80% data: 16.06.2020, ora 10.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p> <p>Interviul 20% data: 16.06.2020, ora 11.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p>

						<p>8.Eugeniu COȘERIU, Teoria limbajului și lingvistică generală. Cinci studii, ediție în limba română de Nicolae Saramandu, Editura Enciclopedică, București, 2004.</p> <p>9.Alexandru GAFTON, De la traducere la norma literară. Contribuția traducerii textului biblic la constituirea vechii norme literare, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2013.</p> <p>10.Ion GHETIE, Biblia de la București și procesul de unificare a limbii române literare, în Studii de limbă literară și filologie, II, Editura Academiei R. S. România, București, 1972.</p> <p>11.Eugen MUNTEANU, Lexicologie biblică românească, Humanitas, București, 2008.</p> <p>12.Eugen MUNTEANU, Biblia de la București (1688) în raport cu versiunile ulterioare ale Sfintei Scripturi în limba română. Un punct de vedere filologic, în vol. Sfânta Scriptură și Sfânta Liturghie izvoare ale vieții veșnice, Trinitas, Iasi, 2008, p. 111-133.</p> <p>13.N. A. URSU, Contribuții la istoria culturii românești în secolul al XVII-lea. Studii filologice, Editura Cronica, Iași, 2003.</p> <p>14.Eugen PAVEL, Arheologia textului, Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 2012</p> <p>15.Emil VÎRTOSU, Paleografia româno-chirilică, București, 1968.</p>		
5	Institutul de Cercetări Interdisciplinare	Departamentul Științe Socio-Umane	26	Cercetător științific III	<p>Matematică și științe ale naturii - Informatică; Cercetarea de bază; Elaborarea de proiecte de cercetare; Elaborarea de lucrări științifice; Documentare științifică.</p>	4112	<p>Tematică:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Algoritmă; 2. Optimizare combinatorie; 3. Prelucrarea limbajului natural; 4. Prelucrare statistică; 5. Modele conceptuale de baze de date; 6. Tehnologii Web. <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alboaie, Lenuța, Sabin Buraga, Servicii Web. Concepte de bază și implementări, Polirom, Iași, 2006. 2. Cormen Thomas H., Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest, Clifford Stein, Introduction to Algorithms, 3rd edition, MIT Press, Cambridge, Massachusetts – London, 2009. 3. Cormen Thomas H., Charles E. Leiserson, Ronald L. Rivest, Introducere în Algoritmi, Computer Libris Agora, Cluj-Napoca, 2000. 4. Croitoru, Cornelius, Tehnici de bază în optimizarea combinatorie, Editura 	<p>Dosarul 80% data: 16.06.2020, ora 12.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p> <p>Interviul 20% data: 16.06.2020, ora 13.00 locul: Biblioteca departament, Lascăr Catargi</p>

						<p>Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Iași, 1992.</p> <p>5. Diestel, Reinhard, Graph Theory, 2nd edition, Springer-Verlag, New-York, 2000, Electronic Edition <http://www.esi2.us.es/~mbilbao/pdf/iles/DiestelGT.pdf >.</p> <p>6. Gamma, Erich, Richard Helm, Ralph Johnson, John Vlissides, Design Patterns: Elements of Reusable Object-Oriented Software, Addison-Wesley, Sydney, 1994.</p> <p>7. Garcia-Molina, Hector, Jeffrey D. Ullman, Jennifer Widom, Database Systems. The Complete Book, Prentice Hall, Upper Saddle River 2002.</p> <p>8. Hennessy, L. John, David A. Patterson, Computer Architecture: A Quantitative Approach, 5th edition, Morgan Kaufmann Publishers, Waltham: MA, 2012.</p> <p>9. Jurafsky, Daniel, James H. Martin, Speech and Language Processing: An Introduction to Natural Language Processing, Computational Linguistics, and Speech Recognition, 2nd edition, Pearson Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey, 2008.</p> <p>10. Kao, Anne, Stephen R. Poteet (Eds.), Natural Language Processing and Text Mining, Springer, London, 2007.</p> <p>11. Lovász, László, Combinatorial Problems and Exercises, 2nd edition, North Holland, Amsterdam-London, 1993.</p> <p>12. Lucanu, Dorel, Mitică Craus, Proiectarea algoritmilor, Polirom, Iași, 2008.</p> <p>13. Manning, H. Schütze, Foundations of Statistical Natural Language Processing, MIT Press, Cambridge, Massachusetts – London, 1999.</p> <p>14. Mitkov, Ruslan, The Oxford Handbook of Computational Linguistics, 2nd edition, Oxford University Press, Oxford, 2014.</p> <p>15. Sedgewick, Robert, Kevin Wayne, Algorithms, 4th edition, Addison-Wesley Professional, 2011.</p> <p>16. Skiena, S. Steven, The Algorithm Design Manual, 2nd edition, Springer-Verlag, London, 2008.</p> <p>17. Tanenbaum, Andrew S., Organizarea structurată a calculatoarelor [Titlul original: Structured Computer Organization], traducere</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						de Valentin Cristea și Irina Athanasiu, ediția a IV-a, Byblos, București, 2004.	
6	Institutul de Cercetări Interdisciplinare	Departamentul Științe- Centrul ARHEOINVEST	2	Cercetător științific II	Științe umaniste și arte - Istorie; Cercetarea de bază; Elaborarea de proiecte de cercetare; Elaborarea de lucrări științifice; Evaluarea activității de cercetare; Elaborarea și coordonarea proiectelor de cercetare.	5381	<p>Tematică:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Arheologia experimentală și etnoarheologia – strategii ale interpretării arheologice. 2. Arheologia preistorică a spațiului est-carpatic: dinamica habitatului, modele de ocupare a spațiului, organizarea internă a așezărilor. <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. C. Renfrew, P. Bahn (eds.), <i>Archaeology. The key concepts</i>, New York, 2005. 2. M.B. Schiffer, Contributions of Experimental Archaeology. In: <i>The Archaeology of Science. Manuals in Archaeological Method, Theory and Technique</i>, vol. 9, 2013, Springer, Heidelberg. 3. P.J. Reynolds, <i>Experimental Archaeology: A Perspective for the Future</i>. The Reuvens Lecture 5, Stichting voor de Nederlandse Archeologie, 1994. 4. A. K. Outram, Introduction to Experimental Archaeology. <i>World Archaeology</i>, 40:1, 2008, 1-6. 5. J. R. Ferguson, (ed.), <i>Designing Experimental Research in Archaeology: Examining Technology through Production and Use</i>. University Press of Colorado, 2010. 6. N. David & C. Kramer, <i>Ethnoarchaeology in Action</i>. Cambridge: Cambridge University Press, 2001, doi:10.1017/CBO9781316036488. 7. Valentine Roux, Ethnoarchaeology: A Non-Historical Science of Reference Necessary for Interpreting the Past. <i>Journal of Archaeological Method and Theory</i>, 14, 2, 2007, 153-178. 8. J. J. Reid, M. B. Schiffer, W. L. Rathje, Behavioral Archaeology: Four Strategies. <i>American Anthropologist</i>, New Series, 77, 4, 1975, 864-869. 9. J. J. Cunningham & S. MacEachern, Ethnoarchaeology as slow science, <i>World Archaeology</i>, 48:5, 2016, 628-641, DOI: 10.1080/00438243.2016.1260046 10. D. Lyons & J. Casey, It's a material <p>Dosarul 80% data: 15/06/2020, ora 11:00 locul: corp H, Laboratorul de arheologie aplicată și teoretică</p> <p>Interviul 20% data: 15/06/2020, ora 12:00 locul: corp H, Laboratorul de arheologie aplicată și teoretică</p>

						<p>world: the critical and on-going value of ethnoarchaeology in understanding variation, change and materiality, <i>World Archaeology</i>, 48:5, 2016, 609-627, DOI: 10.1080/00438243.2016.1214619</p> <p>11. B. David & J. Thomas, <i>Handbook of Landscape Archaeology</i>, Abingdon: Routledge, 2008.</p> <p>12. A. Asăndulesei, <i>GIS (Geographic Information System), fotogrametrie și geofizică în arheologie. Investigații non-invazive în așezări Cucuteni din România</i>. Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Romania, 2015.</p> <p>13. V. Cotiugă, <i>Locuințele eneolitice de pe teritoriul României</i>, Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Romania, 2015.</p> <p>14. J. Müller, K. Rassmann, M. Videiko (Eds.), <i>Trypillia Mega-Sites and European Prehistory 4100–3400 BCE</i>, Routledge: New York, 2016.</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

Cercetător științific I	2
Cercetător științific II	2
Cercetător științific III	2
Total	6