

FIȘA DISCIPLINEI

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
1.2 Facultatea	Automatică și Calculatoare
1.3 Departamentul	Calculatoare
1.4 Domeniul de studii	Calculatoare și Tehnologia Informației
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii / Calificarea	Calculatoare și Tehnologia Informației / Inginer
1.7 Forma de învățământ	IF – învățământ cu frecvență
1.8 Codul disciplinei	201.

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Pedagogie I (Fundamentele pedagogiei. Teoria și metodologia curriculumului)				
2.2 Titularul de curs	Conf. univ. dr. Liana Crișan-Tăușan - liana.tausan@dppd.utcluj.ro				
2.3 Titularul activităților de seminar / laborator / proiect	Conf. univ. dr. Liana Crișan-Tăușan - liana.tausan@dppd.utcluj.ro				
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	2	2.6 Tipul de evaluare	E
2.7 Regimul disciplinei	Categoriza formativă				DF
	Opționalitate				DOB

3. Timpul total estimate

3.1 Număr de ore pe săptămână	4	din care:	Curs	2	Seminar	2	Laborator	-	Proiect	-
3.2 Număr de ore pe semestru	56	din care:	Curs	28	Seminar	28	Laborator	-	Proiect	-
3.3 Distribuția fondului de timp (ore pe semestru) pentru:										
(a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe										20
(b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platforme electronice de specialitate și pe teren										20
(c) Pregătire seminar / laborator, teme, referate, portofolii și eseuri										25
(d) Tutoriat										0
(e) Examinări										4
(f) Alte activități:										0
3.4 Total ore studiu individual (suma (3.7(a)....3.7(f)))					69					
3.5 Total ore pe semestru (3.4+3.8)					125					
3.6 Numărul de credite					5					

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Psihologia educației
4.2 de competențe	Competențe formate ca urmare a studierii disciplinei Psihologia educației

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Participare activă. Sală de curs dotată cu videoproiector, tablă, flip-chart
5.2. de desfășurare a seminarului / laboratorului	Lectura bibliografiei recomandate. Documentare suplimentară Elaborarea și susținerea prezentărilor planificate. Participare activă

6. Competențele specifice acumulate

6.1 Competențe profesionale	C1: - Proiectarea unor programe de instruire sau educaționale adaptate pentru diverse niveluri de vârstă/pregătire și diverse grupuri țintă; C2: - Realizarea activităților specifice procesului instructiv-educativ din învățământul gimnazial; C6: - Autoevaluarea și ameliorarea continuă a practicilor profesionale și a evoluției în carieră; C7: - Utilizarea metodelor de cercetare științifică și prelucrare a datelor în domeniul educației; C8: - Aplicarea caracteristicilor învățământului centrat pe elev în proiectarea, implementarea și evaluarea curriculum-ului școlar;
6.2 Competențe transversale	CT1 - Aplicarea principiilor și a normelor de deontologie profesională, fundamentate pe opțiuni valorice explicite, specifice specialistului în științele educației; CT2 - Cooperarea eficientă în echipe de lucru profesionale, interdisciplinare, specifice desfășurării proiectelor și programelor din domeniul științelor educației; CT3 - Utilizarea metodelor și tehnicilor eficiente de învățare pe tot parcursul vieții, în vederea formării și dezvoltării profesionale continue; CT4: Promovarea valorilor asociate realizării unui învățământ de calitate, în conformitate cu politicile educaționale interne și în acord cu cele elaborate și popularizate la nivel european, pe baza cunoașterii specificității domeniului educațional european și a interculturalității.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	formarea competențelor vizând cunoașterea, interpretarea, prelucrarea și aplicarea problematicii specifice educației și pedagogiei contemporane și teoriei și metodologiei curriculum-ului în cadrul demersurilor didactice de desfășurare a activităților instructiv-educative;
7.2 Obiectivele specifice	- identificarea corectă a referințelor empirice ale conceptelor pedagogice și semnificațiilor conceptuale ale fenomenelor educaționale; - cunoașterea semnificației principalelor concepte din cadrul teoriei curriculum-ului; - dezvoltarea capacităților de utilizare a conceptelor pentru analiza critică a proceselor și produselor curriculare; - analizarea tendințelor de dezvoltare a pedagogiei contemporane, în contextul reformei învățământului și educației din țara noastră ; - analizarea tendințelor educației în societatea cunoașterii din secolul XXI; - conturarea unei imagini globale și relevante asupra problematicii educației și pedagogiei contemporane; - propunerea unor modalități de articulare și integrare a tipurilor și formelor existente de educație - analizarea conceptului de educație permanentă și a sistemul instituțional întemeiat pe acest principiu

	• definirea și operaționalizarea adecvată a obiectivelor educaționale; • aplicarea pe situații concrete a criteriilor de selecție și organizare a conținuturilor educației; • operarea cu concepte, structuri și tipologii curriculare în analiza Curriculum-ului școlar (național) și identificarea principiilor care au stat la baza acestuia; • propunerea unor modalități și cerințe privind elaborarea curriculum-ului la decizia școlii; • dezvoltarea capacităților de analiză, proiectare, implementare și evaluare a curriculum-ului la nivelul activităților didactice; • dezvoltarea motivației pozitive și a unei atitudini favorabile față de profesia didactică, a receptivității și responsabilității față de schimbările inovatoare din domeniul curriculum-ului; • formarea unei atitudini epistemice deschise și inovatoare în domeniul educațional;
--	--

8. Conținuturi

8.1 Curs	Nr. ore	Metode de predare	Obs
Deziderate și perspective ale educației și învățământului în secolul XXI. Politici și practici educaționale în contextul reformei sistemului de învățământ românesc. Priorități ale politicilor educaționale din România Direcții ale reformei sistemului de învățământ din România. Deziderate și perspective ale educației de bază în politicile educaționale europene și mondiale. • Rolul învățământului obligatoriu în ansamblul sistemului național de învățământ.	2	Prelegerea conversația euristică dezbateră problematizarea dezbateră cu oponent imaginar exercițiul de reflecție studii de caz, brainstorming explicația, suporturi video	
Pedagogia - știința educației • Constituirea pedagogiei ca știință • Caracterul științific al pedagogiei Sistemul științelor educației • Caracterul interdisciplinar al pedagogiei ca știință • Pedagogia tradițională - pedagogia contemporană	2		
Educația - obiect de studiu al pedagogiei • Educația - concept, sensuri • Funcțiile educației • Caracteristicile educației • Structura acțiunii educaționale • Noi dimensiuni și tendințe ale educației în secolul XXI	2		
Diversificarea câmpului educației • Formele educației: educația formală, educația nonformală, educația informală • Educația permanentă • Autoeducația - calitate a omului modern	2		
Componente și modalități ale educației • Componentele educației complexe și armonioase a personalității (intelectuală, morală, estetică, religioasă, tehnologică, fizică); • Noi domenii și modalități ale educației (interculturală, incluzivă, ecologică, nutrițională ș.a.); • Informatizarea și educația la distanță.	2		

Educabilitatea. Factorii dezvoltării psihice • Conceptul de educabilitate Teorii privind educabilitatea • Factorii dezvoltării psihice: ereditatea, mediul, educația • Interacțiunea factorilor și rolul conducător al educației • Optimismul pedagogic	2		
Finalitățile educației • Finalitățile educației: ideal, scopuri și obiective educaționale • Funcțiile obiectivelor educaționale • Clasificarea obiectivelor educaționale • Operaționalizarea obiectivelor educaționale	4		
Conținuturile educației și învățământului • Conținuturile: concept, structură, tipologie • Conținuturile educației și conținuturile învățământului: interacțiuni și interferențe • Tradițional și modern în abordarea conținuturilor educației • Elaborarea conținuturilor, surse și criterii de selecție și organizare • Abordarea integrată a conținuturilor curriculare – dimensiune a politicilor educaționale contemporane • Niveluri ale integrării curriculare: intradisciplinaritatea (monodisciplinaritatea); multidisciplinaritatea / pluridisciplinaritatea; interdisciplinaritatea; transdisciplinaritatea.	4		
Curriculum-ul - un concept pedagogic integrator • Reforma curriculară și Curriculum Național • Conceptul de curriculum; perspective și tendințe în analiza conceptuală a curriculum-ului • Conceptul actual de curriculum: curriculum în sens larg și curriculum în sens restrâns • Structuri și tipologii curriculare: curriculum nucleu și curriculum la decizia școlii, curriculum formal / nonformal / informal, predat / învățat, curriculum universitar)	4		
Produsele curriculare • Planul de învățământ • Programa școlară (fișele disciplinelor) • Manualele școlare • Alte suporturi curriculare (ghiduri, soft-uri educaționale, metodici, auxiliare didactice).	2		

Elemente de metodologie a cercetării pedagogice • Conceptele de metodă și metodologie a cercetării • Sistemul metodelor de cercetare pedagogică • Tipuri fundamentale de cercetare (fundamentală/aplicativă, constatativă/experimentală, transversală/longitudinală, cantitativă/calitativă) • Managementul proiectelor de cercetare pedagogică • Relația cercetare – dezvoltare în științele educației.	2		
Bibliografie: BOCOȘ, M., IONESCU, M., 2009, Tratat de didactică modernă, Ed. Paralela 45, Pitești BUNESCU, GHE., 2007, Politici și reforme socio-educative. Actori și acțiuni, Ed. Cartea Universitară, București CHIȘ, V., 2001, Activitatea profesorului între curriculum și evaluare, Ed. P.U.C., Cluj-Napoca CHIȘ, V., 2002, Provocările pedagogiei contemporane, Ed. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca CHIȘ, V., 2005, Pedagogia contemporană. Pedagogia pentru competențe, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca CIOLAN, L., 2003, Dincolo de discipline. Ghid pentru învățarea integrată/crosscurriculară, Centrul educația 2000+, București CIOLAN, L., 2008, Învățarea integrată. Fundamente pentru un curriculum transdisciplinar, Ed. Polirom, Iași CODOREAN, G., 2006, Politicile educaționale și sistemul de învățământ românesc contemporan, Ed. Mirton, Timișoara CRISTEA S., 2010, Fundamentele pedagogiei, Ed. Polirom, Iași CUCOȘ, C. (coord.), 1998, Psihopedagogie pentru examenele de definitivare și grade didactice, Ed. Polirom, Iași CUCOȘ, C., 2006, Pedagogie (Ediția a II-a), Ed. Polirom, Iași DELORS, J., 2000, Comoara lăuntrică. Raportul către UNESCO al Comisiei Internaționale pentru Educație în sec. XXI, Ed. Polirom, Iași D’HAINAUT, L., LAWTON, D., 1981, Sursele unei reforme a conținuturilor axate pe educația permanentă, în: Programe de învățământ și educație permanentă, coord. D’Hainaut L., EDP, București IONESCU, M., 2000, Demersuri creative în predare și învățare, Ed. P.U.C. Cluj-Napoca IONESCU, M., RADU, I., 2004, Didactica modernă, Ed. Dacia, Cluj-Napoca JINGA, I., ISTRATE, E., 2006, Manual de pedagogie, Ed. All Educational, București JINGA, I., NEGREȚ-DOBRIDOR, I., 2004, Inspecția școlară și design-ul instrucțional, Ed. Aramis, București KORKA, M., 2000, Reforma învățământului de la opțiuni strategice la acțiune, Ed. Punct, București MANOLESCU, M., 2004, Curriculum pentru învățământul primar și preșcolar: teorie și practică, Ed. Credis, București MARA, D., 2009, Dezvoltare curriculară, Ed. Universității "Lucian Blaga", Sibiu MARA, D., BUMBUC Ș., 2002, Curs de pedagogie, Psihomedica, Sibiu MARGA, A., BABA, C., MIROIU, A., 2005, Anii reformei și ceea ce a urmat, Ed. Fundației pentru studii europene, Cluj-Napoca NICOLA, I., 2003, Tratat de pedagogie școlară, Ed. Aramis, București NEGREȚ-DOBRIDOR, I., 2001, Teoria curriculumului, în „Prelegeri pedagogice”, Ed. Polirom, Iași NEGREȚ-DOBRIDOR, I., 2008, Teoria generală a curriculumului educațional, Ed. Polirom, Iași PĂUN, E., POTOLEA, D. (coord.), 2002, Pedagogie. Fundamentări teoretice și demersuri aplicative, Ed. Polirom, Iași POSTELNICU, C., 2000, Fundamente ale didacticii școlare, Ed. Aramis, București POTOLEA, D., 2008, Pregătirea psihopedagogică. Manual pentru definitivat și gradul didactic II, Ed. Polirom, Iași POTOLEA D., MANOLESCU, M., 2006, Teoria și metodologia curriculum-ului, Proiectul pentru Învățământul Rural, MEC POTOLEA, D., NOVEANU, E., 2008, Științele educației - Dicționar enciclopedic, Ed. Sigma, București TALPAZAN, V., 2006, Reforma sistemului de învățământ preuniversitar românesc, Ed. Princeps, Iași. TĂUȘAN, L., 2012, Dificultăți de adaptare școlară la preadolescență, Ed. P.U.C., Cluj-Napoca TĂUȘAN, L., 2016, Pedagogie. Elemente fundamentale pentru formarea inițială și continuă a cadrelor didactice, Ed. P.U.C., Cluj-Napoca			
8.2 Seminar / laborator / proiect	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Direcții ale reformei sistemului de învățământ din România Rolul învățământului obligatoriu în ansamblul sistemului național de învățământ.	2		

Pedagogia tradițională – pedagogia contemporană	2	Prezentări, dezbateri, studii de caz, brainstorming, joc de rol, conversația euristică, explicația	
Caracteristicile educației Structura acțiunii educaționale	2		
Formele educației: educația formală, educația nonformală, educația informală. Educația permanentă. Autoeducația – calitate a omului modern	2		
Componentele educației complexe și armonioase a personalității (intelectuală, morală, estetică, religioasă, tehnologică, fizică);	2		
Factorii dezvoltării psihice: ereditatea, mediul, educația Interacțiunea factorilor și rolul conducător al educației	2		
Operaționalizarea obiectivelor educaționale – aplicații, exemple	2		
Tradițional și modern în abordarea conținuturilor educației Niveluri ale integrării curriculare: intradisciplinaritatea (monodisciplinaritatea); multidisciplinaritatea / pluridisciplinaritatea; interdisciplinaritatea; transdisciplinaritatea.	2		
Structuri și tipologii curriculare: curriculum nucleu și curriculum la decizia școlii, curriculum formal/nonformal/informal, predat/învățat, curriculum universitar). Elaborarea unei programe de opțional (CDS).	4		
Analiza produselor curriculare: planul de învățământ programa școlară (fișele disciplinelor), manualele școlare, alte suporturi curriculare (ghiduri, soft-uri educaționale, metodici, auxiliare didactice).	2		
Elemente de metodologie a cercetării pedagogice. Elaborarea schiței unui proiect de cercetare pedagogică.	4		
Evaluare portofoliu seminar	2		
Bibliografie: BOCOȘ, M., IONESCU, M., 2009, Tratat de didactică modernă, Ed. Paralela 45, Pitești BUNESCU, GHE., 2007, Politici și reforme socio-educative. Actori și acțiuni, Ed. Cartea Universitară, București CHIȘ, V., 2001, Activitatea profesorului între curriculum și evaluare, Ed. P.U.C., Cluj-Napoca CHIȘ, V., 2002, Provocările pedagogiei contemporane, Ed. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca CHIȘ, V., 2005, Pedagogia contemporană. Pedagogia pentru competențe, Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca CIOLAN, L., 2003, Dincolo de discipline. Ghid pentru învățarea integrată/crosscurriculară, Centrul educația 2000+, București CIOLAN, L., 2008, Învățarea integrată. Fundamente pentru un curriculum transdisciplinar, Ed. Polirom, Iași CODOREAN, G., 2006, Politicile educaționale și sistemul de învățământ românesc contemporan, Ed. Mirton, Timișoara CRISTEA S., 2010, Fundamentele pedagogiei, Ed. Polirom, Iași CUCOȘ, C. (coord.), 1998, Psihopedagogie pentru examenele de definitivare și grade didactice, Ed. Polirom, Iași			

CUCOȘ, C., 2006, *Pedagogie* (Ediția a II-a), Ed. Polirom, Iași

DELORS, J., 2000, *Comoara lăuntrică. Raportul către UNESCO al Comisiei Internaționale pentru Educație în sec. XXI*, Ed. Polirom, Iași

D'HAINAUT, L., LAWTON, D., 1981, *Sursele unei reforme a conținuturilor axate pe educația permanentă, în: Programe de învățământ și educație permanentă*, coord. D'Hainaut L., EDP, București

IONESCU, M., 2000, *Demersuri creative în predare și învățare*, Ed. P.U.C. Cluj-Napoca

IONESCU, M., 2000, *Demersuri creative în predare și învățare*, Ed. P.U.C. Cluj-Napoca

RADU, I., 2004, *Didactica modernă*, Ed. Dacia, Cluj-Napoca

JINGA, I., ISTRATE, E., 2006, *Manual de pedagogie*, Ed. All Educational, București

JINGA, I., NEGREȚ-DOBRIDOR, I., 2004, *Inspekția școlară și design-ul instrucțional*, Ed. Aramis, București

KORKA, M., 2000, *Reforma învățământului de la opțiuni strategice la acțiune*, Ed. Punct, București

MANOLESCU, M., 2004, *Curriculum pentru învățământul primar și preșcolar: teorie și practică*, Ed. Credis, București

MARA, D., 2009, *Dezvoltare curriculară*, Ed. Universității "Lucian Blaga", Sibiu

MARA, D., BUMBUC Ș., 2002, *Curs de pedagogie*, Psihomedica, Sibiu

MARGA, A., BABA, C., MIROIU, A., 2005, *Anii reformei și ceea ce a urmat*, Ed. Fundației pentru studii europene, Cluj-Napoca

NICOLA, I., 2003, *Tratat de pedagogie școlară*, Ed. Aramis, București

NEGREȚ-DOBRIDOR, I., 2001, *Teoria curriculumului, în „Prelegeri pedagogice”*, Ed. Polirom, Iași

NEGREȚ-DOBRIDOR, I., 2008, *Teoria generală a curriculumului educațional*, Ed. Polirom, Iași

PĂUN, E., POTOLEA, D. (coord.), 2002, *Pedagogie. Fundamentări teoretice și demersuri aplicative*, Ed. Polirom, Iași

POSTELNICU, C., 2000, *Fundamente ale didacticii școlare*, Ed. Aramis, București

POTOLEA, D., 2008, *Pregătirea psihopedagogică. Manual pentru definitivat și gradul didactic II*, Ed. Polirom, Iași

POTOLEA D., MANOLESCU, M., 2006, *Teoria și metodologia curriculum-ului, Proiectul pentru Învățământul Rural*, MEC

POTOLEA, D., NOVEANU, E., 2008, *Științele educației - Dicționar enciclopedic*, Ed. Sigma, București

TALPAZAN, V., 2006, *Reforma sistemului de învățământ preuniversitar românesc*, Ed. Princeps, Iași

TĂUȘAN, L., 2012, *Dificultăți de adaptare școlară la preadolescență*, Ed. P.U.C., Cluj-Napoca

TĂUȘAN, L., 2016, *Pedagogie. Elemente fundamentale pentru formarea inițială și continuă a cadrelor didactice*, Ed. P.U.C., Cluj-Napoca.

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

Corectitudinea și acuratețea folosirii terminologiei însușite la nivelul disciplinei – vor satisface așteptările reprezentanților comunității epistemice/academice din domeniul științelor educației, competențele procedurale și atitudinale ce vor fi achiziționate la nivelul disciplinei – vor satisface așteptările reprezentanților asociațiilor profesionale și angajatorilor din domeniul științelor educației;

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	Volumul și corectitudinea cunoștințelor Rigoarea științifică a limbajului Organizarea conținutului Originalitatea Capacitatea de evidențiere a aplicabilității temei teoretice	Portofoliu Observarea curentă a participării active a studenților la curs	30%

Seminar / Laborator / Proiect	Elaborarea și prezentarea materialelor/elementelor componente ale portofoliului Participare activă la seminarii (dezbateri, analiza și sinteza unor materiale/conținuturi, transpunerea în practică a conținuturilor teoretice, analize critice) Originalitatea și potențialul creativ manifestate de studenți în cadrul activităților de seminar și în întocmirea portofoliului.	Portofoliu Observarea curentă a participării active a studenților la seminar	20% 20%
Standard minim de performanță: 50% rezultat după însumarea punctajelor ponderate conform pct.10.3.			

Data completării: 26.02.2025	Titulari	Titlu, prenume /nume	Semnătura
	Curs	Conf. univ. dr. Liana CRIȘAN-TĂUȘAN	
	Aplicații	Conf. univ. dr. Liana CRIȘAN-TĂUȘAN	

Data avizării în Consiliul Departamentului	Director Departament, Conf. dr. Monica Laura M
Data aprobării în Consiliul Facultății de Automatică și Calculatoare	Decan, Prof.dr.ing. Vlad Mureșan