



Conf. Univ. Dr. Mârza-Dănilă Dănuț Nicu

Lista contribuțiilor științifice și de cercetare

A Teza de doctorat			
A1	Optimizarea pregătirii în jocurile sportive prin perfecționarea sistemului informațional privind prestația jucătorilor în competiții		
B Cărți și capitole în cărți			
B1	Optimizarea și dirijarea pe baze informatice a pregătirii și competiției în jocurile sportive (Aspecte teoretice)	Mârza-Dănilă D.	Editura PIM, Iași, 2006 ISBN (10) 973-716-425-3, ISBN (13) 973-973-716-425-4
B2	Bazele metodice ale predării jocului de volei în lecția de educație fizică	Mârza-Dănilă D.	Editura PIM, Iași, 2006 ISBN (10): 973-716-462-8 ISBN (13): 978-973-716-462-9
B3	Modelarea și optimizarea pe baze informatice a pregătirii și competiției în jocul de volei	Mârza-Dănilă D.	Editura PIM, Iași, 2006 ISBN (10): 973-716-460-1 ISBN (13): 978-973-716-460-5
B4	Volei în învățământ Ediția a II-a revăzută și adăugită	Mârza-Dănilă D., Grapă F.	Editura PIM, Iași, 2006 ISBN (10): 973-716-461-X ISBN (13): 978-973-716-461-2
B5	Teoria Educației fizice și sportului. Curs pentru studenții specializărilor Educație fizică și sportivă și Sport și performanță motrică	Mârza-Dănilă D.	Editura PIM, Iași, 2006 ISBN 10: 973-716-459-8 ISBN 13: 978-973-716-459-9
B6	Volei. Bazele teoretice și metodice Manual pentru studenți	Mârza-Dănilă D.	Editura PIM, Iași, 2006 ISBN 10: 973-716-463-6 ISBN 13: 978-973-716-463-6
B7	Volei în învățământ	Mârza-Dănilă D., Grapă F.	Editura Plumb, Bacău, 1998 ISBN 973 – 9362 - 6
B8	Volei. Obiectivizarea instruirii	Ghenadi V., Grapă F., Gârleanu D., Ciuhureanu I., Ene Gh., Mârza D.	Editura Plumb, Bacău, 1995 ISBN 972 – 9150 – 47 – 2
B9	Model și modelare în voleiul de performanță	Ghenadi V., Grapă Fl., Mârza D., ș.a.	Editura Plumb, Bacău, 1994 ISBN 973 – 9150 – 25 - X
C Articole sau studii publicate în reviste de specialitate cu circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCIS			
C1	Dezvoltarea forței generale și specifice, la nivelul unei echipe de volei seniori. Developing general and specific strength in a senior volleyball team	Mârza-Dănilă D.	Buletinul științific – Seria Educație fizică și sport, Pitești, nr. 14 (1/2010), vol. I, pag. 404-407, ISSN 1453-1194, Index Copernicus
C2	Dynamic games-an alternative to optimize physical education lesson with football themes in secondary education	Balint Gheorghe Mârza-Dănilă D.	SportEkspert, vol. 2, No.2 2009, pag. 59-64, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, ISSN: 1840-3638; ISSN: 1840-4553 (online), indexat: COBISS.BH-ID 16802310, Copernicus, EBSCO
C3	Improving the methodology for	Șalgău Silviu	Revista Gymnasium, vol 2, an X, pag. 247-

	speed training in juniors II in swimmer	Mârza-Dănilă D.	254, Bacău, 2009, ISSN 1453-0201
C4	Rolul masajului reciproc îmbunătățirea coeziunii în cadrul grupului sportiv	Mârza Doina Mârza-Dănilă D.	Revista Gymnasium, nr. 12 (an VIII), Bacău, 2008, ISSN 1453-0201
C5	Determinarea eficienței preluării din atac în jocul de volei, la echipele feminine de senioare	Mârza-Dănilă D.	Buletinul științific – Seria Educație fizică și sport, Pitești, nr. 11 (1/2007), vol. I, pag. 323-328, ISSN 1453-1194/2007
C6	Modelarea pe baze informatice a antrenamentului specific jucătorului pe post de fals, la nivelul unei echipe de volei masculin - divizia A	Mârza-Dănilă D.	Analele Universității Ovidius, Constanța Seria Educație fizică și sport, 2007, Vol. VII, Seria VII, pag. 320-328 ISSN 12234-7359
C7	Modelarea antrenamentului specific al jucătorului de zona 4 (atacant), la o echipă de volei masculin	Mârza-Dănilă D.	Analele Universității din Oradea, Fascicula Educație fizică și sport, 2006 ISSN 1224-5100
C8	Optimizarea procesului de instruire prin standardizarea mijloacelor de pregătire la o echipă de volei masculin	Mârza-Dănilă D.	Revista Gymnasium, nr. 10 (an VII), pag. 5-35, FȘMSS, Bacău, 2006, ISSN 1453-0201
C9	Ways of educating the speed specific to the game of volleyball, on a senior team level	Mârza-Dănilă D.	Revista Sport și Sănătate, Univ. A.I. Cuza, FEFS, Iași, 2006, ISSN 1582 - 2168
C10	The modeling of the specific training of the central player (area 3), in a male volleyball team	Mârza-Dănilă D.	Revista Sport și Sănătate, Univ. A.I. Cuza, FEFS, Iași, 2006, ISSN 1582 - 2168
C11	Means of developing the resistance specific to volleyball, by using the method with intervals, on a senior team level	Mârza-Dănilă D.	Revista Studia Universitatis Ars Gymnasticae, Univ. Babeș Bolyai, Anul LI, nr. 2., pag. 39-49, 2006, Cluj Napoca ISSN 1224 – 1652
C12	Modalități de educare a calităților motrice combinate, prin standardizarea mijloacelor de pregătire, la o echipă de volei - junioare	Mârza-Dănilă D.	Revista Citius Altius Fortius – Facultatea de Educație fizică și sport, nr. 3, 2006, Pitești, ISSN 1453-1194
C13	Modalități practice de finalizare ale activităților de cercetare științifică specifice tenisului de masă	Ochiană N. Ochiană G. Mârza-Dănilă D.	Buletinul științific – Seria Educație fizică și sport, nr. 10 (1/2006), vol. I, pag. 159-161, Pitești, ISSN 1453-1194
C14	Determinarea eficienței atacului din zona 4, la echipele de volei feminin	Mârza-Dănilă D.	Buletinul științific – Seria Educație fizică și sport, nr. 10 (1/2006), vol. I, pag. 180-185, Pitești ISSN 1453-1194
C15	Programe specifice pentru creșterea capacității de control a stresului și pentru eliminarea efectelor lui	Mârza Doina Mârza-Dănilă D. Mârza Roxana	Analele Universității din Oradea, Fascicula Educație fizică și sport, 2005, pag. 295-302, ISSN 1224-5100
C16	Kinetoterapia și kinetoterapeuții - diagnosticarea gradului de cunoaștere și recunoaștere de către populație	Mârza Doina Mârza-Dănilă D.	Revista română de Kinetoterapie, nr.14/2005, pag. 22-32, Oradea ISSN 1224-6220
C17	Prevenirea accidentelor musculare la voleibaliști, prin înlăturarea tensiunilor musculare reziduale	Mârza Doina Mârza-Dănilă D.	Revista Studii și cercetări de Kinetoterapie, nr. 6, pag. 14-20/ 2004, Bacău ISSN 1224-8843
D	Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, din țară și din străinătate și ale unor manifestări științifice naționale		
D1	Studiu privind practicarea activităților fizice, sportiv-recreative în raport cu vârsta	Mârza-Dănilă D. Voinea N.L. Grigoroaia G.	Volumul „International Scientific Conference - 2rd Edition (CD), pag. 259-264, Bacău, 2010

	oamenilor		ISSN 2069-2269
D2	Modalități de îmbunătățire a capacității de efort prin practicarea activităților sportive extracurriculare	Mârza-Dănilă Dănuț-Nicu	Volumul Conferinței științifice internaționale, pag. 54-59, Galați, 2010 ISBN 978-973-1724-95-9,
D3	Determinarea eficienței jocului de apărare la echipele de volei feminin de ligă națională	Mârza-Dănilă Dănuț-Nicu	Volumul Conferinței științifice internaționale, pag. 184-188, Galați, 2010 ISBN 978-973-1724-95-9
D4	Eficiența masajului antistres folosit în activitățile de timp liber ale voleibalistelor de performanță	Mârza-Dănilă D., Mârza-Dănilă D.	Volumul Conferinței științifice internaționale, pag. 273-277, Galați, 2010 ISBN 978-973-1724-95-9
D5	Studiu comparativ privind eficiența relațiilor de joc în atac la echipele de volei feminin	Mârza-Dănilă Dănuț-Nicu, Voinea Nicolae-Lucian.	Book of Abstracts of 10 TH International Scientific Conference „Perspectives in Physical Education and Sport”, ISBN 978-973-614-501-8, Constanța, 2010
D6	The improvement of the strategies of selection and orientation in aerobics	Dobrescu T. Raveica G. Mârza D.	Book of Abstracts – ECSS Estoril 08, 09-12 July/ Portugal, 13 th Annual Congress of the European College of Sport Science, Sport Science by the sea, pag. 364-365, ISBN 978 972 735 156 5
D7	Structura și eficiența combinațiilor în atac la echipele de volei seniori	Mârza-Dănilă D.	Volumul Conferinței naționale - Educația Fizică și Sportul în contextul Capitalei cultural Europene, Facultatea de Științe, Catedra EFS, Sibiu, 29-30.11.2007
D8	Jocul de volei, mijloc de petrecere a timpului liber a persoanelor adulte	Mârza-Dănilă D.	Volumul Conferinței internaționale Interdisciplinaritatea, fundament al cercetării în educație fizică și sport, Editura Fundației Universitare Dunărea de jos, Galați, mai 2007, pag. 391-96, ISBN 978-973-8937-26-0
D9	Modalități de dezvoltare a detentei, la nivelul unei echipe de volei, seniori	Mârza-Dănilă D.	CD-ul Sesiunii Internaționale de comunicări științifice, dedicată celui de a 85 aniversari a ANEFS, Tradiție și perspectivă în educație fizică și sport, Editura Printech, București, iunie 2007, ISBN 978-973-718-755-0
D10	VoleiStat - aplicație software pentru monitorizarea jocului de volei	Mârza-Dănilă D.	Volumul Conferinței științifice internaționale Perspective moderne ale impactului societății contemporane asupra educației fizice și sportului, 26-27.IX.2006, pag. 180–184, Camera Națională a cărții, Chișinău, ISBN 978-9975-9948-3-5
D11	Optimizarea pregătirii jucătorului de centru (zona 3), prin modelarea pe baze informatice a antrenamentului specific, la nivelul unei echipe de volei - M	Mârza-Dănilă D.	CD-ul Sesiunii Internaționale de comunicări științifice Competență și performanță în domeniul Culturii fizice și sportului, București, iunie 2006, ISBN 978-973-0-04460-7
D12	Importanța educării și dezvoltării coordonării globale la copiii de vârstă școlară mică	Mârza Doina Mârza-Dănilă D.	Analele Universității Ovidius, Seria Educație fizică și sport, vol. VI, seria VI, pag. 54-66, 2006, Ovidius University Press, Constanța, ISSN 12234-7359
D13	Modelarea pe baze informatice a antrenamentului specific ridicătorului coordonator, la nivelul unei echipe de volei masculin	Mârza-Dănilă D.	CD-ul Conferinței naționale de comunicări științifice Tendințe și perspective europene în cultură fizică și sport, 19-20 mai 2006, Suceava ISSN 1222 – 5584
D14	Modelarea pe baze informatice a antrenamentului specific jucătorului pe post de libero, la nivelul unei echipe de volei masculin - divizia A	Mârza-Dănilă D.	Volumul Conferinței internaționale Prospectiv, creativ, aplicativ în domeniul educației fizice și sportului din România în perspectiva integrării europene, Editura

			Fundației Universitare Dunărea de jos Galați, 2005, ISBN 973-627-245-1
D15	Optimizarea pregătirii sportive în jocul de volei cu ajutorul aplicației software VoleiStat	Mârza-Dănilă D.	CD-ul Sesiunii Internaționale de comunicări științifice Competență și performanță în domeniul Culturii fizice și sportului, ANEFS, București, 2005, ISBN 973-0-03952-6
D16	Educație fizică și sport – fenomen social. Abordare axiomatică	Ghenadi V. Grapă Fl. Balint Gh., Mârza-Dănilă D.	Conferința Internațională "Educație fizică și sport-fenomen social", 06-08.VI.2003, Bacău
D17	Atingerea ca formă de comunicare	Mârza Doina Mârza-Dănilă Dan	Volumul celui de-al III-lea Congres Internațional de Kinetoterapie - Terapia Durerii, 11-13.X. 2002, Slănic Moldova
D18	VoleiStat – Sistem informațional pentru jocul de volei	Mârza-Dănilă D. Ganaite D.	Al V-lea Congres Internațional de Somatoterapie, Conferința Internațională – Direcții de dezvoltare ale activităților corporale, 08-10 noiembrie 2001, Gimnazium nr. 3, FEFS, Bacău, ISSN 1453-0201
D19	Optimizarea învățării motrice în sportul de performanță	Mârza-Dănilă D.	Al V-lea Congres Internațional de Somatoterapie, Conferința Internațională – Direcții de dezvoltare ale activităților corporale, 08-10 noiembrie 2001, Gimnazium nr. 3, FEFS, Bacău, ISSN 1453-0201
D20	Determinarea punctelor de maxim stress muscular la voleibaliști	Mârza-Dănilă D.	Volumul Sesiunii anuale de comunicări științifice, ANEFS; 04-06.III.1999, București
D21	Contribuții la educarea calităților motrice complexe specifice jocului de volei	Mârza-Dănilă D.	Studii și cercetări, Volumul Sesiunii de comunicări științifice a Facultății de Educație Fizică, Universitatea, Bacău, noiembrie 1997
D22	Implicațiile structurii jocului în instruirea grupelor de începători la volei	Ghenadi, V. Grapă Fl. Mârza D.	Revista de Educație Fizică și Sport, nr. 7, 8 și 9/1986, București

F Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract, teme de cercetare - validarea rezultatelor, planuri de cercetare

F1 Proiecte de cercetare-dezvoltare pe plan internațional

F1.1	Influențe formative ale curriculei universitare în urma implementării procesului de la Bologna în sistem specific - studiu privind aspecte biomotrice ale absolventului ciclului I, la specializarea Educație fizică și sportivă	Membru	Proiect de dezvoltare cercetare încheiat cu INEFS Chișinău, Republica Moldova prin decizia nr. 01-14/580 din 3.05.2006
F1.1	„TEOROVAERTA” - Terapia ocupațională și Ingineria aplicată în echipamente pentru reabilitare și tehnologie asistivă - Specializări universitare europene, nou introduse în România, pentru o societate bazată pe cunoaștere și egalitate de șanse	Membru Expert în elaborarea curriculelor	Proiect POSDRU - Programe operaționale sectoriale pentru dezvoltarea resurselor umane Axa 1- Apel 86 "Universitate pentru viitor" DMI 1.2 - proiecte strategice (implică parteneri din mai multe regiuni ale țării și parteneri străini), ID: 63545 Finanțare aprobată: 14.530.253 lei

F2 Proiecte de cercetare-dezvoltare pe plan național

F2.1	Depistarea agenților stresori specifici la studenți și stabilirea celor mai eficiente măsuri de combatere a efectelor lor	Membru	Grant CNCSU câștigat prin competiție. Director proiect prof. univ. dr. Mârza Dănilă Doina / nr. 1167/2001, 431/2002, 385/2003, Derulat în perioada 2001-2002 și 2002-2003
F2.2	Obiectivizarea studierii jocurilor sportive: baschet, fotbal, handbal,	Membru	Grant CNCSU câștigat prin competiție. Director proiect prof. univ. Ghenadi Vasile

	volei prin intermediul multimedia în învățământul superior de profil		Nr.102 / 1999, Derulat în perioada 2000-2001 și 2001-2002
--	--	--	---

F3 Proiecte de cercetare-dezvoltare pe plan local

F3.1	Promovarea jocului de volei masculin pe plan național și internațional	Coordonator	Proiect de finanțare-cercetare în colaborare cu Consiliul Local Bacău, CSU Știința nr. 19906/2 din 04.06.2006, în valoare de 40.000 lei
F3.2	Promovarea voleiului masculin ca sport de performanță de nivel național	Coordonator	Proiect de finanțare-cercetare în colaborare cu Consiliul Local Bacău, CS Știința nr. 26766/07.07.2007, în valoare de 40.000 lei
F3.3	Participare echipei masculine de volei în campionatul național divizia A2	Coordonator	Proiect de finanțare-cercetare în colaborare cu Consiliul Local Bacău, CS Știința nr. 21847/25.05.2007 în valoare de 48.000 lei
F3.4	Promovarea sportului Băcăuan pe plan național și internațional	Coordonator	Proiect de finanțare-cercetare în colaborare cu Consiliul Local Bacău, CSU Știința nr. 100597 din 05.10.2009, în valoare de 440.000 lei
F3.5	Participarea și câștigarea Campionatului Mondial Interuniversitar de volei - fete, Milano, 2009	Coordonator	Proiect de finanțare-cercetare în colaborare cu Consiliul Local Bacău și CSU Știința; HCL nr. 390/30.11.2009, în valoare de 36.400 lei

G Alte lucrări și contribuții științifice

G1	Volei III. Curs de bază	Mârza-Dănilă D.	Centru pentru Învățământ la Distanță, FEFS, Bacău, 2003; Curs pentru studenți, elaborat în tehnologie ID
G2	Volei II. În învățământul gimnazial (cl. VII-VIII) Îndrumar practico-metodic	Mârza-Dănilă D.	Centru pentru Învățământ la Distanță, FEFS, Bacău, 2003; Îndrumar practico-metodic pentru studenți, elaborat în tehnologie ID
G3	Volei I. În învățământul gimnazial. (cl. V-VI) Îndrumar practico-metodic	Mârza-Dănilă D.	Centru pentru Învățământ la Distanță, FEFS, Bacău, 2003; Îndrumar practico-metodic pentru studenți, elaborat în tehnologie ID
G4	Volei II. Curs de bază	Mârza-Dănilă D.	Centru pentru Învățământ la Distanță, FEFS, Bacău, 2001; Curs pentru studenți, elaborat în tehnologie ID
G5	Volei I. În învățământul gimnazial Îndrumar practico-metodic	Mârza-Dănilă D. Lupu G.	Centru pentru Învățământ la Distanță, FEFS, Bacău, 2000; Îndrumar practico-metodic pentru studenți, elaborat în tehnologie ID

14 decembrie 2010

Conferențiar universitar doctor,

MÂRZA-DĂNILĂ DĂNUȚ NICU