

Dana Iulia MORARU

Activitate științifică

➤ Carti si capitole in carti

Nicolau, A., Georgescu, L., Bleoanca, I. Banu, I., Soptica, F., **Moraru, D.**, 2007, *Metode instrumentale, enzimactice si imunologice – Indrumar de laborator*. Editura Academica, ISBN 978-9738937-35-2

Segal, R., Herskowitz, B., **Moraru, D.**, 2004, *Lupinul-o noua sursa de proteine in alimentatia umana*, Ed.Academica , Galati, ISBN 973-8316-42-1

➤ Lucrări publicate

Articole științifice publicate în reviste cu referenți și colective editoriale internaționale (reviste indexate BDI)

Moraru, D., Bleoanca, I., Segal, R., 2007, *Lactic - Fermented Juices: Probiotic Vegetables*, The Annals of the University "Dunarea de Jos" of Galati, Fascicle VI Food Technology; pag. 87-91, ISSN 1843-5157; BDI CAB Abstract, <http://www.cabi.org/AbstractDatabases.asp?SubjectArea=&Subject=&Section=sc&DisplayNew=Yes&PID=125>

Articole științifice publicate în reviste naționale de specialitate recunoscute CNCSIS

Herskowitz B., Segal R., **Moraru, D.**, 2005, *Comparative studies of using lupin and soy protein derivatives to obtain novel clean-labelled simulated products*, Annals of „Dunărea de Jos” University of Galați, Fasc. VI, p. 5-8, ISSN 1221-4574;

Articole apărute în reviste și publicații cu circuit național

1. Segal, R., **Moraru, D.**, 2008, *Cerealele-alimente functionale*, Simpozion national cu participare internationala Traditie si modernitate in industria de morarit si panificatie, 16-18 octombrie, Caciulata, in curs de publicare in Buletinul Industriei de morarit si panificatie
2. Segal, R., Herskowitz, B., **Moraru, D.**, 2004, Lupinul, un ingredient novator pentru diversificarea produselor cerealiere, Buletinul informativ pentru industria de morărit și panificație – BIMP Vol. 15, Nr.1-2, pag. 5, Trim. I-II, ISSN 1222-1120;
3. Segal, R., Radu, T., **Moraru, D.**, Popa, G., 2003, Prebioticele- ingrediente funcționale în dezvoltarea produselor cerealiere, La Simpozionul „Progrese tehnice, tehnologice și științifice în morărit – panificație și sectoare adiacente”, Sibiu, 6-7 iunie, În Buletin informativ pentru industria de morărit și panificație, 14, nr. 2, p. 4, ISSN 1222-1120;

Articole științifice publicate în volumele unor manifestari științifice internaționale

1. Herskowitz, B., Segal, R., **Moraru, D.**, 2005, Hydrocolloidal characteristics of lupin protein derivatives, Al VIII-lea simpozion de Chimia coloizilor și suprafețelor. Organizatori: Universitatea București, Facultatea de Chimie, Universitatea Dunărea de Jos, Galați, Asociația Română de Știința Chimiei coloidale și a suprafețelor, 3-4 iunie, Galați, România, pag. 180-183, ISBN 973-8316-84-7;

2. Alexe, P., Banu, C., Vizireanu, C., **Moraru, D.**, Popa, G., Darabă, A., 2004, Le supplement nutritif comme une plaidoirie pour la sante et une lutte contre le dopage, Actes du seminaire d'animation regionale (Region Europe Centrale et Occidentale) SAR 2004 " Mătrise et gestion de la qualite dans l'industrie alimentaire ", Chisinau, ISBN 9975-62-233-5

Lucrari prezentate in plen

1. Segal, R., **Moraru, D.**, 2008, *Rolul alimentelor functionale in promovarea sanatatii*, Simpozionul Alimente functionale* Produse sanatoase. Controlul greutatii* Satieta-te-cuvinte prioritare in topica lumii alimentelor, Costisa, 17-19 Septembrie
2. Bleoanca I., **Moraru D.**, Segal, R., 2007, Sucuri vegetale probiotice, Fundatia pentru o Alimentatie Sanatoasa, Simpozion „Stilul de viata al omului modern, beneficii si riscuri”, Sinaia, 26-27 octombrie 2007;
3. Segal, R., **Moraru, D.**, 2007, Importanta aditivilor si ingredientelor in dezvoltarea produselor alimentare, Simpozionul „Trasee de principiu pentru o viata sanatoasa in noua abordare a industriei de morarit-panificatie: calitate, functionalitate, traditie”, Costisa, 26-28 septembrie 2007;
4. Segal R., **Moraru D.**, Pascal L., 2006, Acizi grasi omega-3 in industria produselor cerealiere, Simpozionul Tendinte actuale in industria de morarit-panificatie – accente pe natural, sanatos, digest si estetic, Costisa 27-29 septembrie, Piatra Neamt;