

## Conf. univ. dr. Ștefan ISPAS



Telefon: 0729/972998, e-mail [stispas@yahoo.com](mailto:stispas@yahoo.com)

Domenii de interes: pedologie, geografia solurilor, cartografie

### Activitate de cercetare

Responsabil

- *Cartarea și caracterizarea solurilor din Câmpia Târgoviștei* (teritoriile Comișani, Bucșani, Târgoviste) Suprafața = 8 500 ha, 1985 – 1986, studiul se află în arhiva Oficiului Județen pentru Studii Pedologice și Agrochimice Dâmbovița.
- *Studii pedologice în Câmpia Vlăsiei* (teritoriile Cojasca, Butimanu, Niculești și Crevedia), Suprafața = 13 100 ha, Sc 1: 10 000, 1987 – 1989, studiul se află în arhiva Oficiului Județen pentru Studii Pedologice și Agrochimice Dâmbovița.

Membru în echipă

- *Evaluarea efectelor biologice ale poluării cu fluor în zona limitrofă a S.C. „ALRO” S.A., Slatina*, 1995, director de contract: cercet.șt.dr.gr.I. Alexandru Ionescu, Institutul de Biologie al Academiei Române.
- *Starea mediului și dezvoltarea durabilă a așezărilor umane, cu referire la județul Dâmbovița*, 1997, director: prof. dr. doc. Petre Gâștescu; coduri: CNCSU 1273, nr. 3143/1996; CNCSU 902, nr. 7073/1997; CNCSU 23, nr. 38/1998.

Doctor în pedologie din anul 1999, la Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, titlul tezei „*Cercetări privind solurile din Câmpia de divagare Titu - Potlogi*” sub conducerea Prof. univ. dr. Ștefan Puiu

### Cărți reprezentative

- Puiu Șt., Ispas Șt., (1997), *Pedologie-manual practic*, Ed. Domino, Târgoviște, ISBN: 973-98078-1-X, 131 p.
- Podani M., Ispas Șt., Dragomir L., (1998), *Climatologie și agrometeorologie*, Ed. Domino, Târgoviște, ISBN 973-9326-27-7, 135 p.
- Ispas Șt., (2001), *Câmpia Titu – studiu pedogeografic* (teză de doctorat), Ed. Macarie, Târgoviște, ISBN: 973-9391-98-2, 175 p.
- Ispas Șt., Murătoranu G., Leotescu Raluca, Ciulei S., (2006), *Pedologie – cercetarea solului pe teren*, Valahia University Press, Târgoviște, ISBN: 973-7616-37-5, 155 p.
- Ispas Șt., (2007), *Geografia regională a României*, Valahia University Press, Târgoviște, ISBN: 978-973-7616-62-3, 167 p.

### Articole reprezentative

- Ispas Șt., (1999), *Rolul factorului antropic în formarea și evoluția solurilor din Câmpia Titu*, Revista geografică, T. V, 1998, seria nouă, București, p. 114 – 116.

- **Ispas Șt.**, Murătoreanu G., Adrian Basarabă, Mihaela Sencovici, (2010), *Soil functions*, The Annals of Valahia University of Târgoviște, Geographical Series, Tome 10, 2010, p.7 – 11 (indexată BDI din 2010, [www.journals.indexcopernicus.com](http://www.journals.indexcopernicus.com)).
- **Ispas Șt.**, (2008), *Researches concerning the andosols from the Romanian Carpathians*, IV Reunion de la Red Espaniola de Volcanologia, Almagro, 9 – 13 septembrie de 2008, în Aportaciones recientes en volcanologia, 2005 – 2008, Campo de Calatrava, ISBN: 978-84-614-1025-5, p.257 – 264.
- **Ispas Șt.**, Pehoiu Gica, Simion T., (2011), *Contributions to the knowledge of soil pollution with fluorine*, 11<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific Geoconference, SAGM 2011, 20 - 25 June, 2011, Albena, Bulgaria, ISSN 1314-2704, vol II, p.1055 - 1061, [www.sgem.org](http://www.sgem.org). *ISI Web of Knowledge, Web of Science*.
- **Ispas Șt.**, Budoi Gh., 2011, *Suitability of the soils of Titu plain for vegetable crops*, Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol 41, No 1, (2011), Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru Vol. XLI 2011/1, p. 181-188 (adresa web lucrare <http://agronomie.administrativ.ucv.ro/aamc/index.php/aamc/article/view/556/517>)

### **Activitate didactică**

Titular al cursurilor: Geografia solurilor, Cartografie, Topografie și Fotogrammetrie, Protecția și ameliorarea resurselor de sol