



**Conf.univ.dr.
DĂNUȚ TANISLAV**

**Director
Departamentul de Geografie**

Contact:

- tel. 0726.226671
- e-mail: dtanislav@yahoo.com; dan.tanislav@valahia.ro

Domenii de interes: Geografia hazardelor și riscurilor naturale, Geografia fizică, Modificările mediului

Teza de doctorat:

Tanislav D. (2009), *Studiul geografic al hazardelor naturale din Podișul Getic: sectorul Olt-Dâmbovița*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște, 248 p.

Activitate didactică:

- ***cursuri/lucrări practice:***

Geografie fizică și umană generală; Geografia fizică a României; Geografia hazardelor și riscurilor naturale și antropice; Evaluarea riscurilor și managementul dezastrelor; Hazarde și riscuri tehnologice.

Activitate de cercetare:

- ***director proiect:***

- CNFIS-FDI-2019-0234 “Spre o cunoaștere aprofundată a vegetației montane din Culoarul Rucăr-Bran prin utilizarea informațiilor din teledetecție și a tehnicilor de procesare GIS”;
- CNFIS-FDI-2020-0508 “Dezvoltarea unor competențe practice pentru studiul schimbărilor climatice - impact universal, efecte regionale și locale - la baza didactică Fundățica a Universității Valahia din Târgoviște”;
- CNFIS-FDI-2021-0240 “Perfecționarea abilităților și competențelor digitale și a infrastructurii de susținere a activităților didactice specifice adaptării și anticipării efectelor schimbărilor climatice”;
- CNFIS-FDI-2022-0283 “Consolidarea bazei de practică la Universitatea Valahia din Târgoviște pentru viitorii specialiști în scopul dezvoltării durabile a spațiului rural”;
- CNFIS-FDI-2023-F-0079 “Adaptarea și îmbunătățirea bazei de practică a studenților Universității Valahia din Târgoviște la noile provocări legate de îndeplinirea obiectivelor de dezvoltare durabilă”

- ***membri echipă cercetare:***

- Hazardele geomorfologice și calitatea mediului din Subcarpații Getici și Podișul Getic-sectorul Olt-Dâmbovița, director grant: prof.univ.dr. Dan Bălțeanu, grant CNCSIS tip A, 1999-2001;
- Hazardele naturale și dezvoltarea durabilă în Subcarpații și Podișul Getic de la vest de Olt, director grant: prof.univ.dr. Dan Bălțeanu, grant CNCSIS tip A, 2002-2004;
- Human Vulnerability to Environmental Change in the Mining Communities of Romanian Carpathians. Case study: the Jiu Valley, director grant: asist.univ. Andra Costache, proiect START (The Global Change System for Analysis, Research and Trening), 2007

- Creșterea competitivității produselor vini-viticole aplicând tehnologii de bioconversie, coordonator USAMV București; director: prof.univ.dr. Răzvan Teodorescu, proiect UEFISCDI, 2014-2016
- Complex investigation (Neutron Activation Analysis, Fourier Transform Infrared and Raman Spectroscopy, Inductively Coupled Plasma – Mass Spectroscopy, Scanning Electron Microscopy + Multielemental Analysis, Optical Microscopy and Image Analysis) of the unconsolidated sediments of Romanian Plain salt lakes, director: prof.univ.dr. O. Dului (Universitatea din București), 2017-2018

Publicații:

- **cărți reprezentative:**

- Tanislav D. (2006), *Geografia fizică a României*, Edit. Transversal, Târgoviște, 198 p.
- Tanislav D., Costache Andra (2007), *Geografia hazardelor naturale și antropice*, Edit. Transversal, Târgoviște, 162 p.
- Tanislav D. (2015), *România - geografie fizică*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște, 225 p.
- Dunea D., Tanislav D. (2017) (coord.), *Ghid practic pentru estimarea randamentului biologic al pășunilor montane*, Edit. Valahia University Press, Târgoviște, 216 p.
- Tanislav D. (2024), *Geografie generală (fizică și umană)*, Edit. Transversal, Târgoviște, 344 p.

- **articole reprezentative:**

- Tanislav D., Costache A., Murătoreanu G. (2009), *Vulnerability to natural hazards in Romania*, Geographical Forum, 8, p. 131-138
- Diaconu D., Brețcan P., Peptenatu D., Tanislav D., Mailat E. (2019), *The importance of the number of points, transect location and interpolation techniques in the analysis of bathymetric measurements*, Journal of Hydrology, 570: 774-785, <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022169419300484>
- Dunea D., Brețcan P., Tanislav D., Șerban G., Teodorescu R., Iordache S., Petrescu N., Tuchiu E. (2020), *Evaluation of Water Quality in Ialomita River Basin in Relationship with Land Cover Patterns*, Water 12(3), 735, <https://www.mdpi.com/2073-4441/12/3/735/htm>
- Dunea D., Brețcan P., Purcoi L., Tanislav D., Șerban G., Neagoe A., Iordache V., Iordache Ș. (2021). *Effects of riparian vegetation on evapotranspiration processes and water quality of small plain streams*. Ecohydrology & Hydrobiology. 21 (629-640) <https://doi.org/10.1016/j.ecohyd.2021.02.004>
- Brețcan P., Tanislav D., Rădulescu C., Șerban G., Danielescu S., Reid M., Dunea D. (2022), *Evaluation of Shallow Groundwater Quality at Regional Scales Using Adaptive Water Quality Indices*. Int. J. Environ. Res. Public Health, 19 (17), 10637. <https://doi.org/10.3390/ijerph191710637>

Alte mențiuni:

- expert evaluator ARACIS;
- co-organizator al Conferinței internaționale *Geography, Environment and GIS for students and young researchers*.

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-4586-6348>