

Murătoareanu George, Lecturer. PhD.

Contact: “Valahia” University of Târgoviște, Faculty of Humanities, Str. Lt. Stancu Ion, Nr. 34-36, Târgoviște 130105, Romania; tel. (004) 0245 206105, e-mail: muratoareanug@yahoo.com,

Research fields: Physical Geography, Remote sensing and GIS, Geomorphology, Geoarchaeology

Language skills: Romania (mother tongue), English (good), French (good)

Current positions:

- Lecturer, “Valahia” University of Târgoviște, Faculty of Humanities, Department of Geography

Higher Education:

- October, 2008 - PhD in Geography of Institute of Geography of Romanian Academy, Romania (studies - between October 2003 and October 2008)

- Master degree *Calitatea mediului și fenomene geografice de risc*, Valahia University of Târgoviște, 2001 - 2002

- June 2001: BA in Geography (in 1997) from “Valahia” University of Târgoviște, Faculty of Humanities (final studies performance: 9.36)

Teaching experience – courses taught:

- Valahia University of Târgoviște: *Physical Geography, Remote sensing and GIS, Soil Geography*

- University Castilla – La Mancha, Ciudad Real (Spain): *Les bases de la Teledetection*, (martie 2007)

Grants:

- Director:

Munții Leaota. Studiu de Geomorfologie, 2007-2008, grant CNCISIS tip TD (nr. contract 397/2007). Valoarea contractului: 20100 lei (2007: 5025 lei; 2008: 15075 lei).

Reziliența ecosistemelor montane în raport cu activitățile silvo-pastorale în munții Leaota, (2005 – 2006), Contractor Universitatea Valahia din Târgoviște (3000 lei)

- Member of the research team:

Human vulnerability to environmental change in the mining communities of Romanian Carpathians., Case study: *Jiu Valley*, August 2004 – octombrie 2005, contractor: START, SUA, Director de proiect. Asist. Andra Costache

Hazardele naturale și dezvoltarea durabilă în Subcarpații și Podușul Getic de la vest de Olt (2002-2004), director grant: prof.dr. Dan Bălțeanu

Utilizarea imaginilor satelitare în investigarea riscurilor geomorfologice din așezările umane din Valea Ialomiței (Subcarpații de Curbură), 2005-2006, contractor: Universitatea Valahia din Târgoviște. Coordonator de proiect: Conf.dr. Vasile Loghin

Riscuri hidrologice pe râul Ialomița în zona subcarpatică, 2005-2006, contractor: Universitatea Valahia din Târgoviște. Coordonator de proiect: Lect.dr. Ovidiu Murărescu

Protecția resurselor de ape subterane în vederea exploatații durabile în arealul dintre Argeș și Dâmbovița, 2005-2006, contractor: Universitatea Valahia din Târgoviște. Coordonator de proiect: Conf.dr. Alexandru Istrate

Selected Books:

Geografie fizică generală, Valahia University Press, Târgoviște, 2008, (124 pp.) – coautor, ISBN 978-973-7616-87-6

Géo-archéologie du Paleolithique moyen, Paléolithique supérieur, Epipaleolithique et Mésolithique en Roumanie, Edit. Cetatea de Scaun, Târgoviște, 2007, (187 pp.) – coautor, ISBN 978-973-8966-38-3

Teledetecție. Aplicații în geografie, Valahia University Press, Târgoviște, 2008, (228 pp.) – coauthor, ISBN 978-973-7616-88-33

Munții Leaota. Studiu de geomorfologie, Edit. Transversal, Târgoviște, 2009, (180 pp.), ISBN 978-973-7798-90-9