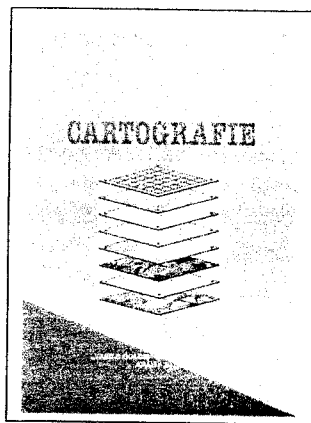
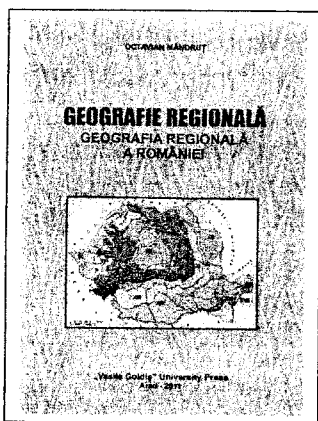


## VI. Lucrări de geografie și științele educației la Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad

### (I) Lucrări de geografie

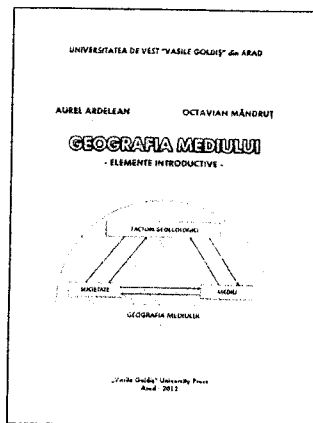
Au apărut recent (decembrie 2011 – mai 2012) o serie de cursuri universitare destinate unor domenii importante ale pregătirii studenților geografi.

Cursul de „*Geografia regională a României*” (autor Octavian Mândruț) este un volum masiv (de aproape 400 de pagini, cu o bibliografie foarte extinsă), destinat prezentării bazelor regiunii geografice a României și caracterizării regiunilor geografice (după un algoritm cu elemente de originalitate).



Cursul de „*Cartografie*” (autor Octavian Mândruț) oferă bazele înțelegerii suporturilor cartografice, ca modalitate de prezentare a unei realități și, totodată, ca limbaj interpretativ al geografiei. Sunt prezentate, printre altele, proiecțiile cartografice, caracteristicile hărților generale, dar îndeosebi tipurile diferite de hărți tematice (de la hărți geomorfologice, până la hărți turistice).

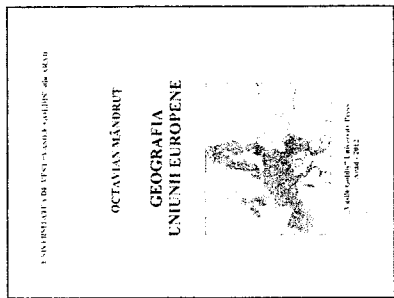
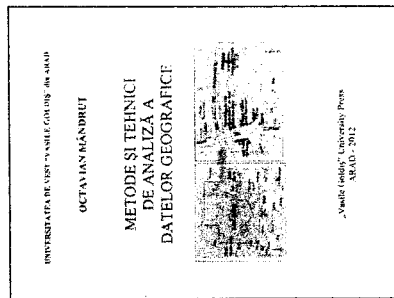
Prin „*Geografie fizică și umană generală*” (autor Octavian Mândruț), de asemenea un volum masiv, cu o bibliografie bogată, este prezentată structura fizică, umană, integrată și generală a caracteristicilor geografice semnificative ale planetei noastre.



„Geografia mediului” (autorii Aurel Ardelean și Octavian Mândruț) oferă o abordare nouă, originală, a acestui domeniu, prin prezentarea detaliată a factorilor geocologici, a tipurilor de medii pe Terra și, în mod conex, a altor preocupări clasice.

În acest context, geografia mediului se individualizează față de celelalte discipline prin acordarea unei ponderi semnificative analizei factorilor geocologici, ca dimensiune fundamentală specifică abordării geografice. Factorii geocologici sunt prezentați într-un mod structurat, dar relativ sintetic, scopul acestui demers fiind construirea unui câmp de reflecție și aprofundare ulterioară pentru cei interesați.

Cursul de „Metode și tehnici de analiză a datelor geografice” (autor Octavian Mândruț), cu o bogată bibliografie adresată studenților, îi introduce pe cei care studiază geografia în metodologia cercetării științifice, utilă investigațiilor proprii.



„Geografia Uniunii Europene” (autor Octavian Mândruț), este o lucrare consacrată bazelor geografice ale integrării europene.

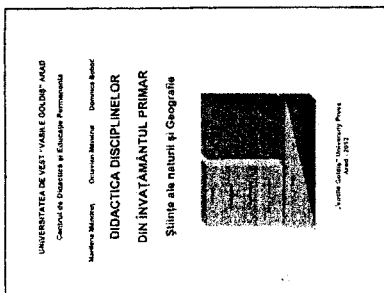
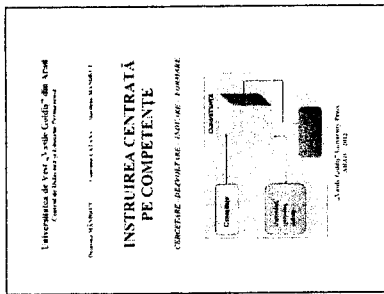
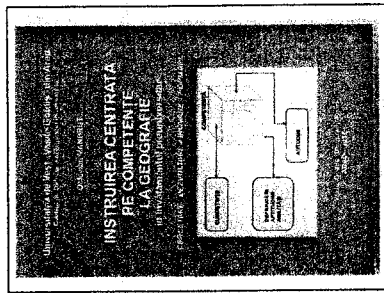
Acest curs își propune să îi familiarizeze pe cei interesați cu orizontul spațial al Uniunii Europene, pornind de la caracteristicile geografice generale ale continentului, la specificul acestei structuri asociative, până la elementele concrete din țări și regiuni ale Uniunii Europene.

## (2) Lucrări în domeniul științelor educației

În domeniul didacticii și al educației permanente, Centrul de Didactică și Educație Permanentă, a realizat lucrări semnificative în științele educației, astfel:

- „Instruirea centrată pe competențe la geografie în învățământul preuniversitar” (autor Octavian Mândruț) este un adevărat suport de formare în domeniul aplicării competențelor în geografia școlară; este structurată în formatul unui curs de formare on-line și are o bibliografie bogată a domeniului;
- „Instruirea centrată pe competențe” (autorii Octavian Mândruț, Luminița Catană, Marilena Mândruț), prima lucrare cu un caracter general nedisciplinar referitoare la competențele cheie europene, competențele din curriculum școlar și modalitățile de inserție ale acestora în curriculum aplicat; lucrarea se distinge printr-un nou model de proiectare a instruirii (rezultat din filosofia atingerii competențelor) și o bibliografie semnificativă;

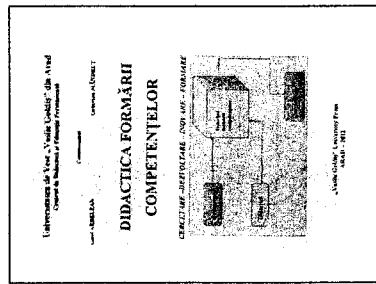
• „Didactica disciplinelor din învățământul primar: Științele naturii și Geografie” (autorii Marilena Mândruț, Octavian Mândruț, Domnica Boboc), consacrată protecției instruirii la aceste discipline din învățământul primar și trecerii, la acest nivel, de la instruirea pe obiective la instruirea pe competențe.



Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, prin **Centrul de Didactică și Educație Permanentă** își propune să abordeze în continuare alte domenii de interes din științele educației, cum ar fi: didactica disciplinelor, educația permanentă, didactica nivelurilor de școlaritate, evaluarea competențelor, proiectarea instruirii între obiective și competențe, structuri de instruire supradisciplinare și transdisciplinare, evaluările de parcurs, procesul educațional la începutul școlărității, educația informală etc.

În măsura în care va putea să abordeze în scurt timp aceste domenii, CDEP al Universității de Vest „Vasile Goldiș” din Arad va edita lucrări corespunzătoare acestora, în colaborare cu diferite facultăți ale universității. Lucrările sunt puse și pe site-ul universității, pentru a fi consultate online de cei interesați (cadre didactice, studenți).

Există intenția realizării unei reviste consacrate didacticii și educației permanente (*Revista de didactică și educație permanentă*), deschisă lucrărilor de calitate, elaborate de cadre didactice din învățământul preuniversitar și universitar și cercetători.



Această lucrare, apărută sub egida Universității de Vest „Vasile Goldiș” din Arad, își propune să atingă mai mult finalități științifice, educaționale și editoriale. Dintre acestea, le menționăm pe acelea care sunt originale și semnificative:

- este o lucrare integrată de cercetare - inovare - dezvoltare - formare, pentru acest domeniu;
- abordează o temă educațională modernă și actuală;
- este rezultatul unei activități colective (autorii din șase instituții diferite), care îmbină expertiza fiecăruia pe o anumită problemă dominantă;
- coordonatorii (cu o experiență de peste patru decenii în câmpul dezvoltării inovative a învățământului) sunt cunoscuți prin multiple realizări în domeniu (programe, manuale, culegeri, ghiduri, metodei, monografii, documente de politică educațională);
- propune legitimarea unui domeniu educațional nou (*Didactica formării competențelor*), ca diversificare și dezvoltare a didacticii „clasice;
- oferă multiple sugestii organizării instruirii;
- se raportează la o bibliografie modernă și actuală.

Informații despre aceste lucrări, precum și modul de comandă, pot fi obținute de la librăria Universității de Vest „Vasile Goldiș” din Arad Tel. 0257.214.636