

## **Specializarea *Geografia Mediului***

### **Misiune didactică:**

- Specializarea *Geografia Mediului* va da posibilitatea aprofundării, în anii superiori a unor domenii de vârf în geografie, legate direct de cunoașterea științifică aplicativă a calității mediului geografic, concept ce îmbină latura abiotică și cea biotică a mediului înconjurător, în general.

- În contextul geopolitic actual, prin specializarea Geografia Mediului, vor putea fi create premisele unei colaborări cu specialiști din Ucraina, Republica Moldova, în cadrul unor programe transfrontaliere privind gestionarea rațională a resurselor de mediu și formarea de specialiști în domeniu.

- Prin funcționarea specializării Geografia Mediului se va realiza o pregătire adecvată a studenților pe probleme de mediu, putând astfel să promoveze o educație ecologică mai eficientă asupra elevilor.

- Prin poziția pe care o are Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava față de județele limitrofe, va putea acoperi prin această specializare necesarul de personal calificat pentru probleme de cunoaștere și evaluare a mediului geografic.

### **Misiunea de cercetare:**

- Analiza fenomenelor de poluare transfrontalieră, gestionarea resurselor de apă, securitatea ecologică, îndeosebi de la granițele cu Ucraina și Republica Moldova, prin derularea unor programe de cercetare comună.

- Propunerea de teme și proiecte de cercetare care prin derulare vor conduce la o mai bună cunoaștere a mediului geografic, o mai bună dotare tehnică a laboratoarelor și în final o mai bună informare a opiniei publice prin producția științifică rezultată (cărți, articole, pagini web., manifestări științifice etc).

- Realizarea de echipe de lucru în cadrul programelor de cercetare în care să fie atrași tineri specialiști (încă din perioada studenției, masteranzi și doctoranzi) care astfel vor putea învăța tehnici de lucru în teren și se vor confrunta direct cu problemele de mediu din teren, luând astfel contact cu situații reale și nu doar teoretice.

- Promovarea unor teme de cercetare prioritare și cu expertiză pentru colectivele de cercetare din cadrul domeniului geografiei mediului, cum ar fi: geomorfologie ambientală, hazarde naturale și antropice, aspecte ale dinamicii peisajului geografic, topoclimatologie, resurse naturale, impactul uman asupra mediului geografic, sisteme informaționale geografice, teledetecție și geovizualizare.