

„Interviuri cu absolvenți”, CIOBANU FLORIN

Numele meu este Florin Ciobanu și sunt absolvent al programului de licență în Ingineria mediului, promoția 2023, din cadrul Facultății de Inginerie a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău. De asemenea, am absolvit programul D.P.P.D., dobândind astfel competențe pedagogice, care completează formarea mea profesională în domeniul mediului.

În prezent, ocup funcția de inginer la Administrația Bazinală de Apă „Siret” Bacău, unde aplic cunoștințele și abilitățile tehnice acumulate în timpul studiilor. Continui dezvoltarea mea academică urmând cursurile programului de masterat în domeniul Ingineriei mediului la aceeași universitate, aprofundând tematici de actualitate în protecția mediului și gestionarea resurselor naturale. Sunt pasionat de domeniul mediului și orientat spre găsirea de soluții sustenabile, care să contribuie la protejarea și îmbunătățirea calității vieții.

Am ales să urmez studiile universitare de licență în cadrul Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău datorită renumelui său în domeniul științelor ingineresti și programului de studii bine structurat în domeniul protecției mediului. A contat mult și faptul că am găsit un cadru academic serios, dar în același timp deschis, unde am putut să-mi dezvolt atât cunoștințele tehnice, cât și abilitățile personale.

Cei patru ani de formare educațională au reprezentat o perioadă complexă, cu multe provocări, dar și cu numeroase reușite. A fost o etapă în care m-am maturizat profesional, am învățat să gândesc critic, să analizez și să propun soluții concrete pentru problemele reale de mediu. Am fost susținut de cadre didactice bine pregătite, de materiale didactice moderne și de numeroase activități practice, care au consolidat teoria învățată. Printre cele mai mari satisfacții pe care le-am trăit în acești ani se numără realizarea de proiecte aplicate, participarea la sesiuni de comunicări științifice studențești și înțelegerea profundă a impactului pe care specializarea noastră îl are asupra mediului înconjurător și asupra societății. Am avut ocazia să colaborez cu colegi din alte specializări și să învăț importanța lucrului în echipă într-un domeniu interdisciplinar cum este ingineria mediului.

Desigur, au existat și provocări, cea mai semnificativă fiind volumul mare de informații tehnice și normative pe care trebuia să-l asimilăm și să-l aplicăm în mod corect. Am reușit să le gestionez printr-o bună organizare a timpului, perseverență și sprijinul cadrelor didactice, care au fost mereu disponibile să ofere îndrumare suplimentară.

Pe parcursul studiilor am fost implicat în diverse activități extracurriculare, cum ar fi proiecte de monitorizare a calității apei și solului, acțiuni de voluntariat pentru protecția mediului și sesiuni științifice studentești. Aceste activități au contribuit semnificativ la dezvoltarea mea personală și profesională, ajutându-mă să aplic noțiunile teoretice în contexte reale.

Consider că experiența academică poate fi îmbunătățită prin intensificarea activităților practice și prin dezvoltarea parteneriatelor cu firme și instituții din domeniu, pentru a oferi studenților mai multe oportunități de practică directă.

Lucrarea de licență, intitulată „Studii privind procedeele și tehnicile de epurare a apelor uzate în stații municipale”, reflectă preocuparea mea față de una dintre cele mai stringente probleme de mediu – poluarea apelor. Prin această lucrare, am urmărit să analizez în detaliu procesele tehnologice utilizate în stațiile municipale de epurare, să identific eficiența diverselor procedee și să propun soluții pentru optimizarea tratării apelor uzate. Implicarea mea a fost directă, constând în studii de caz aplicate, analize comparative și propuneri tehnice menite să contribuie la protecția resurselor de apă.

Recomand cu încredere programul de studii de licență în Ingineria mediului tuturor elevilor interesați de protecția naturii și de dezvoltarea durabilă. Este un domeniu de viitor, iar Universitatea „Vasile Alecsandri” oferă o pregătire temeinică, acces la resurse moderne și un cadru în care studenții sunt încurajați să-și dezvolte gândirea critică și creativitatea.

În încheiere, transmit un gând de recunoștință tuturor cadrelor didactice care, prin profesionalism, rigurozitate și pasiune, contribuie la formarea viitorilor specialiști. Datorită lor, am învățat că atenția la detalii, spiritul analitic și dorința de inovare sunt esențiale pentru un viitor sustenabil.



Cursul festiv, Facultatea de Inginerie



Stagiu de practică



Curs festiv, Facultatea de Inginerie, programul de studii Ingineria mediului



Acțiune de plantare

CIOBANU Florin

06.05.2025

Absolvent al programului de licență Ingineria mediului din cadrul
Facultății de Inginerie a Universității „Vasile Alecsandri” din Bacău