

Cristina Florena BĂNICĂ, studentă la INGINERIE ECONOMICĂ INDUSTRIALĂ, Facultatea de Mecanică și Tehnologie (FMT) din Pitești



Sunt Cristina Florena BĂNICĂ, acum studentă în anul 4 la Inginerie Economică Industrială.

Întotdeauna am fost interesată de modul în care funcționează lucrurile. Sunt întotdeauna hotărâtă să reușesc și simt că ingineria va profita la maximum de abilitățile mele. Cred că a face parte dintr-o echipă de inginerie va fi foarte mulțumitor. Ca majoritatea inginerilor, am fost întotdeauna curioasă de mecanismele de funcționare din spatele multor obiecte pe care le folosim în viața noastră de zi cu zi.

În perioada liceului, Ion C. Brătianu din Pitești, matematica a fost întotdeauna subiectul pe care îl consideram cel mai interesant și în care am excelat, ceea ce m-a și determinat să urmez un profil real, științe ale naturii. Acest lucru m-a împins puternic și spre a continua o carieră în inginerie.

După terminarea liceului, am decis să urmez un profil tehnic, în cadrul Universității din Pitești, și anume Inginerie Economică Industrială, profil din cadrul Facultății de mecanică și Tehnologie.

După ce am decis să devin inginer, mi-am propus să găsesc calitățile necesare succesului.

Cred că succesul, ca inginer în această perioadă, necesită competență tehnică și o îmbinare armonioasă între management, leadership și comunicare. În acest sens, am decis ca din primul an de facultate să devin șef de an, lucru care mi-a îmbunătățit abilitățile de comunicare și prezentare.

De asemenea, tot în această direcție de dezvoltare, am decis să mă implic în activități studențești și de voluntariat. Am participat cu lucrări la Sesiunile de Comunicări Studențești din cadrul Universității din Pitești, unde am obținut diverse premii și mențiuni.

La finalul anului 2 de facultate, mi s-a oferit oportunitatea de a lua parte la un stagiu Erasmus desfășurat în cadrul Universității Politehnica din orașul Lodz, Polonia. Sunt încredincioasă că acest lucru mi-a sporit capacitatea de a înțelege diferite aspecte ale ingineriei. Mai mult decât atât, sunt sigură că nu mă voi confrunta cu dificultăți în ceea ce privește studiul sau comunicarea în limba engleză.

Am participat și la THE 24th STUDENTS' INTERNATIONAL CONFERENCE - SECOSAFT 2019, unde sub îndrumarea conf. dr. ing. Daniel-Constantin Anghel și a S. l. ing. dr. ec. Ancuța Mihaela Bălțeanu, am obținut premiul I la SECTION 6: TECHNICAL SCIENCES, alături de colegii mei de la TCM 4, Marius Vasile Poplăcenel și Andrei Robert Ducu.



În primul semestru al anului 4 de facultate, am desfășurat un stagiu de practică de 4 luni în cadrul companiei Novares, departamentul de producție.

Activitatea mea presupunea lucrul într-un program ERP și anume SAP, program în care declarăm producția, introducând filmele de producție pentru utilaje și de asemenea numărul de rebuturi. Munca desfășurată aici mi-a îmbunătățit considerabil capacitatea de organizare.

În cel de-al doilea semestru al acestui an universitar, am luat parte la un stagiu de practică în cadrul programului Drive Your Future, stagiu desfășurat în cadrul S.C DACIA S.A. Abordarea de învățare în acest mediu a avut în vedere atât comunicarea fabrică-universitate, cât și universitate-industrie.

A existat un schimb constant de informații, care a permis derularea proiectului într-un ritm relativ rapid, accelerând integrarea mea, ca și stagiar, în cerințele complicate ale mediului industrial. De asemenea, am fost încurajată să găsesc soluții pentru o problemă industrială reală, în timp ce am învățat cum să cooperez în echipă, precum și cum să prezint soluția propusă într-o manieră ordonată și inteligibilă.