FACULTATEA DE ŞTIINŢE

Facultatea de Ştiinţe funcţionează cu următoarele departamente: Departamentul de Chimie, Departamentul de Fizică, Departamentul de Geografie, Departamentul de Informatică, Departamentul de Matematică, Departamentul de Matematici Aplicate.

Studenţii din cadrul **Departamentului de Chimie** dobândesc aptitudini practice prin activităţile de laborator şi practica de specialitate desfăşurată în laboratoare clinice. Absolvenţii pot profesa în: sistemul de învăţământ preuniversitar sau universitar, industriile chimică, petrochimică, farmaceutică, cosmetică, textilă şi alimentară, laboratoarele clinice, laboratoarele de control al calităţii produselor, laboratoarele de cercetare aplicată din cadrul armatei, poliţiei, unităţilor industriale şi muzeelor, domeniul controlului calităţii mediului, servicii de consultanţă la firme care comercializează materiale şi echipamente specifice laboratoarelor cu profil chimic.

Competențele și calificările oferite absolvenților de către **Departamentul de Fizică** facilitează inserția profesională a acestora pe piața muncii, absolvenții lucrând ca și cercetători în institute de cercetare-dezvoltare, fizicieni medicali în spitale sau clinici medicale pe partea de radioterapii, optometriști și audiometriști, fizicieni în laboratoarele de fizică şi de mediu din companii naţionale şi multinaţionale, cadre didactice în şcoli, licee sau universităţi. Absolvenţii pot lucra şi în domenii care solicită cunoştinţe de graniţă: fizică-informatică, fizică-medicină, fizică-economie sau fizică-inginerie. Practica de specialitate şi de cercetare se realizează în instituţii de cercetare-dezvoltare, în spitale și clinici medicale, în laboratoare de optometrie, în firme IT, în centre de cercetare ştiinţifică, în laboratoare care folosesc aparatură medicală, în laboratoarele unor companii naţionale şi multinaţionale.

Absolvenţii specializărilor **Departamentului de Geografie** au posibilitatea de a se angaja în diverse domenii de activitate ca: profesor, hidrolog, meteorolog, cartograf, agent sau ghid turistic, analist în turism în cadrul consiliilor locale, județene, primării, organizator activități turistice, expert la institute de cercetare/dezvoltare cu activitate de cercetare şi dezvoltare, în domeniul protecţiei mediului, cercetător în turism în centre de cercetare specializate sau în societăți turistice. Pe durata perioadei de şcolarizare, studenţii departamentului participă la diverse activităţi în cadrul lucrărilor practice pe plan local, dar şi naţional, prin intermediul practicii de specialitate desfăşurată cu precădere în zona Rânca şi Delta Dunării sau în agenții de turism şi unităţi hoteliere.

Studenţii din cadrul **Departamentelor de Matematică şi Informatică** beneficiază de o bază materială modernă şi de burse de studiu în străinătate. Absolvenţii pot profesa în învăţământ, ca cercetători în institute de cercetare, în industrie, sistemul bancar, programatori, analişti programatori, administratori de baze de date, proiectanţi de modele, designeri software. Studenţii din aceste domenii pot alege în anii 2 şi 3 cursuri opţionale de mare actualitate, cerute de piaţa muncii.

În cadrul cooperării cu partenerii din domeniul IT, studenţii informaticieni beneficiază de: burse private de performanţă, cursuri extracurriculare, prezentări ale noilor tehnologii utilizate, locuri pentru practică şi internship.

În baza acordurilor de cooperare internaţională se asigură mobilităţi ale studenţilor la universităţi partenere din Italia, Franţa, Belgia, Germania, Austria, Spania, Grecia, Croaţia, Turcia, Slovenia, Polonia, Portugalia, etc.

Departamentul de Matematici Aplicate asigură activităţile didactice la disciplinele de matematică la mai multe facultăţi beneficiare ale Universităţii din Craiova, cu programe de studii diferite de cele matematice.

Oferă cadrul organizatoric în care să se poată forma viitorii specialişti care doresc să pună instrumentul matematic în slujba rezolvării problemelor ridicate de practică şi pentru colaborarea dintre matematicieni şi specialiştii din alte domenii care utilizează matematica.

Domenii şi programe de studiu:	Număr de locuri:
CHIMIE	**180 credite ZI**
★ Biochimie tehnologică	buget 20, taxă 5
★ Chimie Farmaceutică	buget 20, taxă 5
ŞTIINŢA MEDIULUI	**180 credite ZI**
★ Chimia mediului	buget 20, taxă 5
FIZICĂ	**180 credite ZI**
★ Fizică medicală	buget 40, taxă 5
★ Fizică informatică	buget 20, taxă 5

Domenii şi programe de studiu:	Număr de locuri:
GEOGRAFIE	**180 credite ZI**
★ Geografie	buget 37, taxă 53
★ Geografia turismului	buget 37, taxă 33
INFORMATICĂ	**180 credite ZI**
★ Informatică	buget 130, taxă 40
MATEMATICĂ	**180 credite ZI**
★ Matematică	buget 23, taxă 12
★ Matematică Informatică	buget 23, taxă 12

Condiţii de admitere şi calculul mediei:
Media examenului de bacalaureat 100%

www.ucv.ro

SESIUNEA IULIE 2020
Perioada de înscriere: 06 - 17 iulie
Afişarea rezultatelor parțiale: 18 iulie
Confirmarea locurilor: 20 - 23 iulie
Afişarea rezultatelor: 24 iulie

SESIUNEA SEPTEMBRIE 2020
Perioada de înscriere: 04 - 13 septembrie
Afişarea rezultatelor parțiale: 14 septembrie
Confirmarea locurilor: 15 - 18 septembrie
Afişarea rezultatelor: 18 septembrie

Str. A.I. Cuza 13, Craiova 200585
Tel.: 0251 413728; Fax: 0251 412673
Web: www.ucv.ro
E-mail: decanat.stiinte@ucv.ro

Centrul de Consiliere si Orientare în Cariera

Universitatea din Craiova C.C.O.C. Centrul de Consiliere şi Orientare în Carieră