

Raport activitate 2010-2011

Personalul CIC a îndeplinit următoarele misiuni:

- întreținerea infrastructurii interne de comunicație a rețelei de calculatoare a Universității și a conexiunilor la Internet;
- instalarea, configurarea, menținerea activă și întreținerea serverelor din dotarea CIC și a serviciilor administrative care folosesc tehnica de calcul;
- asigurarea serviciilor de internet, gestiunea utilizatorilor, a poștei electronice și de proiectare a site-ului Internet al Universității;
- actualizarea informațiilor publicate pe Internet, pe baza materialelor furnizate de Rectorat și alte departamente și servicii;
- asigurarea sprijinului logistic și tehnic de specialitate facultăților și departamentelor din Universitate pentru dezvoltarea și întreținerea funcțională a rețelelor din dotarea acestora;
- asigurarea sprijinului necesar cadrelor didactice și studenților în vederea utilizării calculatoarelor și a serviciilor de internet;
- proiectarea, dezvoltarea, testarea, implementarea și întreținerea aplicațiilor pentru gestionarea bazelor de date educaționale și administrative din mediul academic.**

Activitatea depusă a urmarit obiectivele propuse și este detaliată în cele ce urmează.

S-a dezvoltat continuu aplicația „Evidența Studenților”, în conformitate cu ciclurile de învățământ (licență și master, școala doctorală).

Documentele de lucru pentru activitatea academică a secretariatelor facultăților sunt editate electronic, începând cu **cataloge, adeverinte, foi matricole**, până la **suplimentul de diplomă și o alternativă pentru tiparirea registrului matricol, preluându-se datele direct din „Evidența Studenților”**. Aplicația se **adaptează continuu, în conformitate cu noile reglementări impuse de minister sau local**.

La cererea serviciilor de **eliberare de diplome și certificate de studii** au fost realizate documente specifice, care la tiparire obțin **informațiile prin interogarea bazei de date de evidența a studenților**, eliminând erorile de operare umană și măbind viteza de execuție a documentelor, urmând modificările impuse de minister.

S-au pregătit structurile bazei de date pentru Evidența Studenților (EvStud) în vederea alinierii la baza de date Registrul Matricol Unic (RMU) și s-a realizat un modul de interfață pentru exportul datelor cerute de aplicația **RMU. Datele solicitate au fost exportate cu succes.**

S-a întreținut și dezvoltat aplicația **Taxe** pentru **preluarea și urmărirea taxelor** ce permite gestiunea unitară a acestora. Aplicația utilizează datele existente în Evidența Studenților și permite atât gestionarea debitelor studenților cât și a veniturilor provenite din alte tipuri de taxe. Aplicația deservește activitatea de casierie (eliberarea documentelor de plată, incluzând și posibilitatea de tiparire automată a acestora), de contabilitate (prin posibilitatea operațională de urmărire a debitelor studenților și a veniturilor facultăților) și a secretariatelor (**permite identificarea optimă și în timp real a studenților debitori și la termenele stabilite de serv. contabilitate, suspendarea calitatii de student a rau-platnicului.**) Astfel este eliminată vehicularea inutilă a documentelor de plată cât și redundanța în urmărirea acestora. Avantajul tehnicii de proiectare client-server a acestei aplicații permite ca în momente de maximă solicitare să se exindă punctele de lucru de incasare în diverse locații ale universității.

S-a întreținut funcțional modulul care să emită **facturi proforma on-line** pentru **plata taxelor de școlaritate la bănci, având implementată identificarea platii prin cod de bare, prin adaptarea la modificările survenite în aplicațiile bancilor.**

Aceste facturi pot fi tiparite de studenți, on-line, printr-un modul din aplicația web destinată studenților, accesibilă din pagina web a universității.

Facturile pot fi plătite la BRD prin sistemul ROBO și/sau Casierie. Datele furnizate de BRD sunt integrate în aplicația de TAXE și prelucrate din punct de vedere contabil. Modulul eficientizează incasarea taxelor în perioadele aglomerate.

S-a proiectat un modul pentru **plată burse/abonamente** prin casieria universității (plata numerar) și prin serviciul de contabilitate (plata în cont bancar), în **aplicația TAXE**

Dezvoltarea și întreținerea permanentă a paginii WEB ce beneficiază de o grafică adecvată și de folosirea metodelor moderne de proiectare, face posibilă **promovarea Universității** din Craiova în lumea largă, cu foarte bune rezultate.

Aplicarea modelului **client-server**, a permis realizarea și întreținerea unui **site dinamic** ce oferă posibilitatea **gestionării distribuite a datelor**, ce se îmbogățește în permanență cu noi secțiuni impuse de apariția sau reorganizarea de activități. Pentru a face față nevoii de actualizare rapidă și permanentă a datelor a fost dezvoltată **interfața WEB** ce permite administrarea site-ului în mod direct de către **personalul departamentelor implicate** în furnizarea informațiilor (Cercetare, Doctorate, Relații Internaționale)

S-a realizat dezvoltarea modului de **Suport Curs on line, în pagina web a universității**

Modulul dedicat evidenței studenților cu acces on-line s-a dezvoltat extinzându-se facilitățile oferite utilizatorilor (aleagerea disciplinele optionale on-line, accesare cursuri on-line specifice)

S-au întreținut **pagini web** pentru **programe POSDRU** - Burse doctorale- „Investeste în oameni”, EUROCOMP, pentru Departamentul de Formare Continua și Legatura cu Mediul Socio-Economic și Cultural, (DFC-MESC), **analele** universității (Seria Istorie, Seria Filosofie, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria mediului, seria Agricultură, Montanologie, Cadastru, etc), **reviste** (Revista de Științe Politice, Revista Universitară de Sociologie, Revista Forum Geografic), **conferințe**.

S-a susținut activitatea de **cercetare** prin **realizarea, găzduirea și întreținerea site-urilor dedicate diverselor proiecte**.

Aplicația de gestionare financiar-contabil a bursei și abonamentelor oferite studenților a fost întreținută și dezvoltată în conformitate cu cererile serviciului beneficiar, **asigurând simultan și relația cu băncile**.

S-a întreținut și dezvoltat aplicația de evidență a personalului angajat la Universitatea din Craiova cu transmiterea datelor solicitate de casele de pensii, sănătate etc.

S-a realizat restructurarea informațiilor din baza de date Personal în vederea realizării interfețelor cu aplicațiile la nivel național furnizate de Ministerul de Finanțe (declarația unică D112)

S-a întreținut infrastructura nodului internet al clădirii, s-au instalat și configurat servere de comunicație, s-au aplicat actualizări de sisteme de operare pentru echipamentele din nodul de comunicație și clădirea administrativă, s-au aplicat proceduri de întreținere pentru tehnica de calcul din dotare.

Alte activități:

- CIC a participat activ la **sesiunea de admitere 2011**, licența și master, prin **furnizarea și utilizarea unui modul implementat în aplicația EvStud, specific concursurilor de ADMITERE, cu preluare directă a candidaților admiși. Abordarea client-server și implementarea cerințelor ministerului referitoare la informațiile aferente candidaților și studenților din anul 1 (conform Registrului Matricol Unic-aplicație la nivel național, la care CIC participă cu personal în calitate de consultant și reprezentant regional), a economisit timp și efort la introducerea datelor.**

- Intocmirea de rapoarte statistice pe teme solicitate de Rectorat, bazându-se pe informațiile din bazele de date, cu care lucrează aplicațiile;

- Acordarea de asistență tehnică în utilizarea programelor implementate;

- Suport on-line în utilizarea programelor implementate pentru toate locațiile universității.

- Asigurarea de consultanță pentru proiectarea paginilor web;

- Asigurarea de consultanță și suport pentru realizarea materialelor documentare și de promovare a diverselor evenimente și activități academice;

- Perfecționarea personalului prin asimilarea unor:

-platforme noi (sisteme de operare, medii de lucru);

-limbaje de programare noi;

-tehnici de programare noi.

