

Raport activitate 2007-2008

Activitatea personalului CIS a urmărit următoarele obiective:

- intreținerea infrastructurii interne de comunicație a rețelei de calculatoare a Universității și a conexiunilor la Internet;
- instalarea, configurarea, menținerea activă și întreținerea serverelor din dotarea CIS 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 pentru îndeplinirea acestor obiective este detaliată în cele ce urmează.

S-a dezvoltat aplicația „Evidența Studenților”, în conformitate cu formele concurente de organizare - vechi (forma lungă și forma scurtă - colegii), la care s-au adăugat și module, pentru noile forme de învățământ (licență și master)

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

S-a elaborat un modul pentru tipărirea registrului matricol cu date extrase din baza de date EvidStud.

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.

S-a întreținut și dezvoltat aplicația 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**). 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 propus si realizat un modul care să emită facturi proforma pentru plata taxelor de școlaritate la bănci.

Aceste facturi vor putea fi tiparite de studenți, on-line, printr-un modul nou in aplicația web destinată studenților, accesibila din pagina web a universității.

Dezvoltarea si intretinerea unei pagini WEB ce beneficiază de o grafică adecvată si de folosirea metodelor noi de proiectare, face posibilă promovarea Universitatii din Craiova in lumea largă, cu foarte bune rezultate.

Totodată, prin utilizarea modelului client-server, a fost realizat si intretinut un site dinamic ce oferă posibilitatea gestionarii distribuite a datelor, ce se imbogățește in 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 dezvoltata interfață WEB ce permite administrarea site-ului in mod direct de către personalul departamentelor implicate in furnizarea informațiilor (Cercetare, Doctorate, Relații Internaționale)

Aplicația de gestionare financiar-contabil a burselor si abonamentelor oferite studentilor a fost intretinută si dezvoltată in conformitate cu cererile serviciului beneficiar, **asigurând simultan si 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, sanătate etc.

S-a reorganizat infrastructura nodului internet al clădirii in urma lucrarilor de renovare, s-au instalat și configurat servere de comunicatie, s-au aplicat actualizari de sisteme de operare pentru echipamentele din nodul de comunicație și cladirea administrativa, s-au aplicat proceduri de intretinere pentru tehnica de calcul din dotare.

Alte activități:

- CIS a participat activ la sesiunea de admitere 2008, prin furnizarea si utilizarea aplicației “Admitere” care preia datele referitoare la candidații înscriși, le procesează, oferind listele admișilor in functie de medie, criteriile de departajare, opțiuni si celelalte tipuri de rapoarte specifice.

Candidatii admiși, cu nume si CNP, pot fi preluați ulterior in baza de date Evidenta Studentilor, pentru fiecare domeniu de licență.

A fost proiectat, testat si implementat un nou modul al aplicației EvStud specific concursurilor de ADMITERE cu preluare directă a candidatilor admiși.

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

- Acordarea de asistență tehnică in utilizarea programelor implementate;

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

- Asigurarea de consultanță pentru proiectarea paginilor web;

- Asigurarea de consultanță și suport pentru realizarea materialelor documentare si 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.

