

RAPORT 2011

Privind stadiul asigurării calitatii

In Facultatea de Matematica si Informatica

La fel ca si in anii precedenti, in anul 2011 comisia pentru asigurarea calitatii din cadrul Facultatii de Matematica si Informatica a continuat procesul de evaluare, analizand rezultatelor obtinute in procesul de predare si cercetare de catre cadrele didactice.

Sefii de catedra au organizat evaluari colegiale, fiecare cadru didactic fiind asistat la un curs de catre o comisie stabilita prin sedinta de catedra. Modul de predare a cadrelor didactice a fost analizat de catre comisia de calitate, in prezenta conducerii facultatii, luindu-se masurile necesare pentru remedierea deficientelor aparute. De asemenea, tot in scopul eficientizarii cursurilor si seminariilor, s-au purtat discutii la nivel de catedra in vederea stabilirii relationarilor optime intre diferitele programe analitice ce vizeaza disciplinele inrudite.

In a zecea saptamana a fiecarui semestru au avut loc evaluarile cadrelor didactice de catre studenti. Au fost utilizate, in acest scop, formulare aprobate de catre Universitatea "Ovidius" Constanta, formulare care au fost completate de catre studenti in absenta cadrului didactic vizat, sub coordonarea unui student, activitatea fiind supervizata de un cadru didactic delegat de catre Consiliul Profesorat. In urma acestor evaluari, au fost intocmite punctajele aferente activitatii de predare a fiecarui profesor, in urma acestora

rezultand o ierarhie pe baza careia au fost stabilite premiile pentru activitatea didactica, premii ce au fost inmanate cadrelor didactice performante, odata cu premiile pentru activitatea stiintifica, intr-o ceremonie deosebita, la care a participat si Rectorul Universitatii "Ovidius" Constanta.

Inainte de inceperea anului universitar 2011-2012, in luna septembrie, a vut loc o evaluare foarte stricta a fiecarui cadru didactic de catre conducerea facultatii. A fost analizata atat activitatea stiintifica cat si activitatea didactica a fiecarui cadru didactic. In urma acestor analize, au fost acordate calificative, aproape toate cadrele didactice obtinand "foarte bine".

In urma schimbarii denumirii de "catedra" in "departament", au avut loc alegeri la nivelul fiecarui departament pentru alegerea directorului si a biroului departamentului respectiv.

In vederea atragerii de studenti, s-au efectuat vizite la liceele din oras, prezentandu-se oferta educationala a facultatii. Facultatea are o politica transparenta de recrutare si admitere a studentilor, anuntata public cu cel puțin 6 luni înainte si promoveaza prin pliante, afise, zilele portilor deschise, in licee si pe site, informatii reale si corecte. <http://www.univ-ovidius.ro/math/default.aspx?cat=Admitere>. S-a organizat si in anul 2011 Concursul FMI dedicat elevilor din clasele XI-XII precum si studentilor din anii I-II , in colaborare cu ISJ Constanta, precum si Sesiunea de Comunicari de Informatica. Participarea la concurs nu a fost foarte numeroasa, fapt ce denota interesul scazut pentru matematica al elevilor.

În anul 2011 s-a continuat completarea bazei de date și informații pe care facultatea le utilizează pentru monitorizarea internă și demonstrarea externă a stării asigurării calității. Pe site-ul facultății <http://www.univ-ovidius.ro/math/default.aspx> se găsesc toate informațiile despre activitatea didactică, despre cursuri, organizarea vieții interne a facultății, planurile de învățământ de la toate specializările. Site-ul este actualizat permanent cu analize, concluzii și măsuri referitoare la admitere, sesiuni și licență <http://www.univ-ovidius.ro/math/default.aspx?cat=Calitate&subcat=Analiza> .

Profesorii mențin legătura cu studenții prin cel puțin 2 ore de consultație săptămânal și există îndrumători de an și de grupă. Cadrele didactice folosesc resursele noilor tehnologii (e-mail, pagina web pentru tematică, bibliografie, resurse în format electronic și dialog cu studenții), precum și laptop și videoproiector. În facultate se aplică tehnici noi de învățare eficiente, incluzând aici noile aplicații ale calculatoarelor și ale tehnologiei informației. Cadrul didactic se autoevaluează și este evaluat anual de către șeful de catedră. Universitatea dispune de un formular de evaluare anuală multicriterială a fiecărui cadru didactic și de un sistem de clasificare a performanțelor în predare, cercetare și servicii aduse instituției și comunității. Promovarea personalului didactic depinde de rezultatele evaluării, în care este avută în vedere și cea făcută de studenți.

Mai mult de 50% dintre absolvenți sunt angajați în termen de doi ani de la data absolvirii la nivelul calificării universitare. Se constată lipsa unor opțiuni multiple pe piața muncii, de aceea trebuie să manifestăm un interes mai mare față de posibilitățile de angajare a studenților. S-au întocmit tabele nominale cu absolvenții facultății și locul angajării lor.

Facultatea de Matematică și Informatică dispune de o organizare coerentă și de un sistem transparent de conducere, are baza materială și resursele financiare necesare unei funcționări stabile pe termen scurt și mediu, precum și corp profesoral valoros. Sistemul de conducere utilizează sisteme informaționale și de comunicare pe Internet (pagina web), <http://www.univ-ovidius.ro/math/default.aspx> care implică membrii facultății, inclusiv studenții, și răspund intereselor publice. Facultatea asigură spații de învățământ care corespund specificului său, prin săli de predare, laboratoare în concordanță cu normele tehnice. Acestea corespund ca suprafață, volum, starea tehnică, numărul total de studenți, numărul de personal didactic . Sălile de predare/seminarizare ale facultății dispun de tehnologii IT/Multimedia de învățare, predare și comunicare care facilitează activitatea cadrului didactic și receptivitatea fiecărui student.

Studenții facultății au spațiu suficient de cazare și alte spații pentru activități sociale, culturale sau sportive. Se aplică corect regulamentul de acordare a burselor și a altor forme de sprijin material pentru studenți.

Structura programelor de studiu nu este suficient de flexibilă ca să permită fiecărui student să-și aleagă un traseu propriu de învățare potrivit cu aptitudinile și interesele sale.

Este necesară revizuirea periodică a programelor de studiu împreună cu studenți, cu absolvenți și cu reprezentanți ai angajatorilor. Cunoștințele, competențele și abilitățile dobândite trebuie să fie suficiente pentru a permite absolvenților să se angajeze pe piața muncii, să dezvolte o afacere proprie, să continue studiile universitare în ciclul următor și să învețe permanent.

Sistemul managerial al facultății are funcțiile bine definite, organigramă clară cu definirea precisă a responsabilităților. Facultatea a fost rentabilizată și fondurile au fost administrate judicios. S-au luat măsuri de diversificare a surselor de venit extrabugetar prin extinderea ofertelor programelor de continuare de studii prin reciclare, instruire legată de noile tehnologii informatice, programe de formare inițială pentru elevi performanți.

Facultatea are un sistem informatic care facilitează colectarea, prelucrarea și analiza datelor și informațiilor relevante pentru evaluarea și asigurarea calității. Este necesară și colectarea de informații despre starea calității în alte facultăți din țară și străinătate, cu care să se compare și pe baza cărora să formuleze în mod diferențiat repere. Facultatea asigură permanent transparența publică a datelor și informațiilor, în formă tipărită și în formă electronică, despre toate calificările și programele de studiu, despre diplome, personalul didactic, facilitățile oferite studenților și despre orice aspecte de interes pentru public, în general, și pentru studenți, în special. Facultatea are un sistem informatic care facilitează colectarea, prelucrarea și analiza datelor și informațiilor relevante pentru evaluarea și asigurarea calității. Este necesară și colectarea de informații despre starea calității în alte facultăți din țară și străinătate, cu care să se compare și pe baza cărora să formuleze în mod diferențiat repere. Facultatea asigură permanent transparența publică a datelor și informațiilor, în formă tipărită și în formă electronică, despre toate calificările și programele de studiu, despre diplome, personalul didactic, facilitățile oferite studenților și despre orice aspecte de interes pentru public, în general, și pentru studenți, în special.