



R O M A N I A
Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE din
TÂRGU-MUREȘ**

Adresa: Târgu-Mureș, str. Gh. Marinescu nr. 38, cod 540139
Tel: +40. 265. 21 31 27, Fax: +40. 265. 21 04 07,
E-mail: rectorat@umftgm.ro

Nr 6414 din 3 08 2010



Către,

AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

În atenția Domnului Președinte, Prof. univ. dr. ing. Ioan CURTU

Stimate Domnule Președinte,

Ca urmare a scrisorii Dumneavoastră cu nr. 7595 din data de 22 07 2010, privind conținutul raportului de evaluare externă a calității la **Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș**,

Vă transmitem alăturat răspunsul universității noastre la observațiile și recomandările formulate de comisia de evaluare externă, de evaluatorul străin precum și de evaluatorii studenți.

În primul rând, permiteți-ne să mulțumim pe această cale membrilor echipei ARACIS care, dând dovadă de un înalt profesionalism și ținută științifică au participat la acțiunea de evaluare instituțională în perioada 16-18 iunie 2010, într-o colaborare excelentă cu echipa instituțională, conformă Metodologiei de evaluare.

Conducerea **Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș** își însușește recomandările echipei de evaluatori externi privind îmbunătățirea continuă a calității activităților noastre, iar Senatul Universitar și Consiliul Profesoral al Facultății de Medicină (ședința acestora din 24 06 2010, Proces verbal nr 5239) a aprobat deja unele din acestea, în baza concluziilor elaborate de echipa de experți și prezentate la încheierea vizitei de evaluare.

1. Comisia de evaluare externă a calității

- *respectarea numărului mediu obligatoriu de ore/săptămână prevăzute de standardele ARACIS. Menționăm faptul că în timpul vizitei, decanul Facultății de Medicină a prezentat un proiect de plan de învățământ pentru programul de studii Asistență Medicală Generală pe care îl considerăm a fi în concordanță cu standardele menționate și care va deveni operațional după aprobarea acestuia în regim de prioritate de către Senatul universitar;*

Menționăm faptul că în timpul vizitei, această observația a fost legată de programul de studii Asistență Medicală Generală, domeniu reglementat sectorial (Directiva EU 36 și HG 1477), care are pentru cei 4 ani de studiu un număr obligatoriu de 4600 de ore de formare (medie anuală de 1150 ore).

Propunerea din Raport a devenit operațională prin aprobarea acesteia în regim de

prioritate de către Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină (ședința acestora din 24 06 2010)

- *actualizarea Regulamentului didactic și de activitate profesională a studenților în conformitate cu prevederile legale;*

Regulamentele Universității, inclusiv cel menționat, sunt în fază de armonizare cu prevederile noii Carte universitare și a legislației în vigoare, din care vor face parte ca și anexe ale acesteia. Modificările sugerate vor fi incluse în forma finală a acestor materiale în cursul noului an universitar. Punctual, în ultimul Senat s-a luat decizia modificării datei de transfer a studenților, până la 1 octombrie, data de începere a anului universitar.

- *îmbunătățirea sistemului de comunicare internă;*

Începând cu anul universitar 2010-2011 se va implementa sistemul de comunicare electronic între conducerea universității/facultăților și celelalte nivele (membrii consiliilor profesionale, șefii de catedre, șefii de discipline și departamente, cadrele didactice și personalul administrativ). În acest fel, într-o primă etapă comunicarea electronică va dubla corespondența actuală, urmând să o înlocuiască ulterior.

În acest fel pe lângă ameliorarea comunicării vom contribui la îndeplinirea unui obiectiv al dezvoltării durabile, inclusiv prin sistemul paper less.

- *luarea unor măsuri preventive pentru a evita plagiatul la studenți și cadre didactice.*

În ceea ce privește luarea unor măsuri preventive pentru a evita plagiatul la studenți și cadre didactice dorim să menționăm următoarele:

Plagiatul și consecințele lui au fost tot timpul atent monitorizate de către organismele abilitate din cadrul Universității.

Astfel, în ultimii ani, de exemplu în cazul Conferinței doctoranzilor în medicină și farmacie, manifestare organizată anual de către Universitate, referenții au utilizat intensiv bazele de date internaționale la care avem acces (http://www.umftgm.ro/biblioteca/baze_date_specialitate.html) precum și alte baze de date Open Acces (www.doaj.com, www.biomedcentral.com) pentru a detecta eventualele acte de plagiat.

O strategie similară a fost aplicată în cazul Congresului Studenților, Marisiensis, respectiv în evaluarea de către Comisia a disertațiilor de licență. **Vom solicita ca aceste disertații să fie depuse și în format electronic, la fel ca și tezele de doctorat.**

În ceea ce privește detectarea plagiatului în cazul cadrelor didactice, atât la editura Universității, University Press Târgu Mureș (www.umftgm.ro/univpress/), cât și la revistele care apar sub egida acesteia, sunt testate, prin decizia conducerii Universității o serie de soluții software performante de detectare a plagiatului, disponibile în regim Open Source/gratuit, știut fiind faptul că Universitatea noastră este una dintre Universitățile românești ce încurajează utilizarea de soluții Open Source/Open Acces (suntem Universitatea ce a dezvoltat primele soluții românești Open Source de tip Linux Live CD înregistrate internațional, începând cu anul 2004 : ROSLIMS Linux, respectiv RoBioCluster Live CD).

Astfel, avem în vedere toate aspectele detectării plagiatului, atât în lucrări publicate pe plan local, național sau internațional (baze de date internaționale), soluțiile folosite fiind, după caz, următoarele :

1. Pentru compararea de articole pe plan local (editura și revistele Universității, disertații, teze de doctorat) testăm și folosim soluția Open Source **AntiPlagiarism (Check on plagiarism)**
2. Pentru compararea cursurilor publicate intern, în format electronic, pe platforma de elearning asicron Moodle, soluția Open Source **Crot: a new block for plagiarism detection.**
3. Pentru compararea online a articolelor cu baze de date internaționale, intenționăm să generalizăm utilizarea platformei gratuite .

Mai mult, pentru a demonstra seriozitatea acestor preocupări, dorim să menționăm contribuția unor cadre didactice de la departamentul de Informatică Medicală a Universității la adaptarea pentru limba română a unor soluții de traducere online multilingvă, cum este cazul soluției **Translate.Net** (<http://sourceforge.net/projects/translateclient/>), adaptată de Dr. Marius Mărușteri. Dorim să menționăm acest fapt, deoarece este știut faptul că până și cele mai performante programe de detectare a plagiatului devin ineficiente, dacă se încearcă de exemplu detectarea unui plagiat pentru un articol publicat în limba română, ce plagiază o sursă din limba japoneză de exemplu sau chiar din engleză dacă s-au folosit suficiente sinonime, pe care doar un lingvist sau un program sofisticat de traducere, cum este cel menționat mai sus, le poate sublinia/detecta.

Deoarece am avut toate aceste soluții implementate sau în curs de implementare, am considerat că nu este necesar să le menționăm distinct, în Raportul de evaluare instituțională, deus la Aracis pentru evaluarea externă.

2. Studenți evaluatori

Din comisie au făcut parte doi studenți a căror contribuție la buna desfășurare a evaluării a fost semnificativă. În raportul lor de evaluare au fost identificate și unele puncte slabe, la care considerăm că este necesar să răspundem.

Puncte slabe

- *Regulamentul de acordare a bursei nu asigură un quantum suficient pentru a satisface nevoile studenților sau pentru a stimula performanța academică.*

Universitatea asigură un procent de 20-25% din fondul de burse din venituri proprii și din sumele provenite din taxele de studiu de la studenții străini.

Regulamentele în vigoare stabilesc criteriile de acordare a bursei, dar numărul mare de studenți care îndeplinesc criteriile, au determinat ca reprezentanții studenților în comisiile de acordare a acestora să stabilească creșterea anuală a numărului de burse, ceea ce a fost posibilă doar prin scăderea quantumului acestora.

- *Baza de date cu suporturile de curs online, gratuite, nu este încă finalizată și updatată cu toate cursurile.*

Din anul universitar 2010-2011 toate disciplinele vor avea obligația de a afișa on-line materialul de curs specific fiecărei discipline.

- *Sălile de lectură sunt momentan insuficiente ca număr și ca spațiu comparativ cu cei aproximativ 4.400 de studenți, însă conform planului de dezvoltare aceste probleme se vor rezolva după terminarea amenajării corpului nou al bibliotecii.*

Noul corp al bibliotecii este funcțional în cursul noului an universitar.

- *Condițiile din cămine ar putea fi îmbunătățite pentru a asigura un confort mai ridicat pentru studenții universității.*
- *Lipsa unui cămin separat pentru absolvenți ceea ce pot duce la divergențe între rezidenți și studenți datorită diferențelor de program și de activități zilnice.*

Studenții cazați în fiecare cămin, au propus reducerea numărului de paturi de la 4 la 3 în fiecare cameră pentru sporirea confortului acestora. Această solicitare nu poate fi onorată până nu vom avea mai multe cămine construite. Există un studiu de fezabilitate pentru un nou cămin, pentru doctoranzi, rezidenți, mobilități, postuniversitar. Acesta ar degreva cel puțin parțial gradul de ocupare și posibilitatea de optimizare a condițiilor de cazare.

Îmbunătățirea gradului de confort din cămine prin suplimentarea numărului de mașini de spălat pentru a evita accesul îngreunat al studenților la aceste facilități,

unele dotări, după posibilități a camerelor de cămin cum ar fi frigidere, poate fi soluționată prin eforturi instituționale.

- *Lipsa unui număr mai mare de amfiteatre moderne dotate corespunzător, în afară de cele existente în corpul nou al Facultății de Medicină Dentară.*

Există studii de fezabilitate pentru noi amfiteatre, cât și studii de modernizare pentru cele existente, multe din ele au fost reabilitate și dotate în ultimii ani.

- *Programul destul de scurt al litografiei care reprezintă principalul punct de achiziționare a cursurilor de către studenți.*

Se va prelungi programul zilnic al litografiei, în concordanță cu solicitările studenților.

3. Evaluator străin

Din comisia de evaluare a facut parte prof dr. József András SZENTMIKLÓSI, Universitatea din Debrecen.

Datorită expertizei Domniei sale în domeniul științelor medicale, experiența științifică și didactică prezența sa în comunitatea noastră academică, aprecierile, comentariile și recomandările dânsului cu privire la Universitatea noastră și a sistemului național de învățământ universitar din România, oportunitatea viitoarelor colaborari profesionale, științifice și manageriale conturate, constiue repere pe care suntem onorați să le integrăm în activitatea noastră prezentă și de perspectivă.

Mulțumindu-vă pentru colaborare primiți, stimate domnule Președinte, expresia înaltei noastre considerații și disponibilitatea noastră pentru viitoare colaborări.

Cu deosebită considerație,

Rector
Prof. univ. Constantin COPOTOIU

