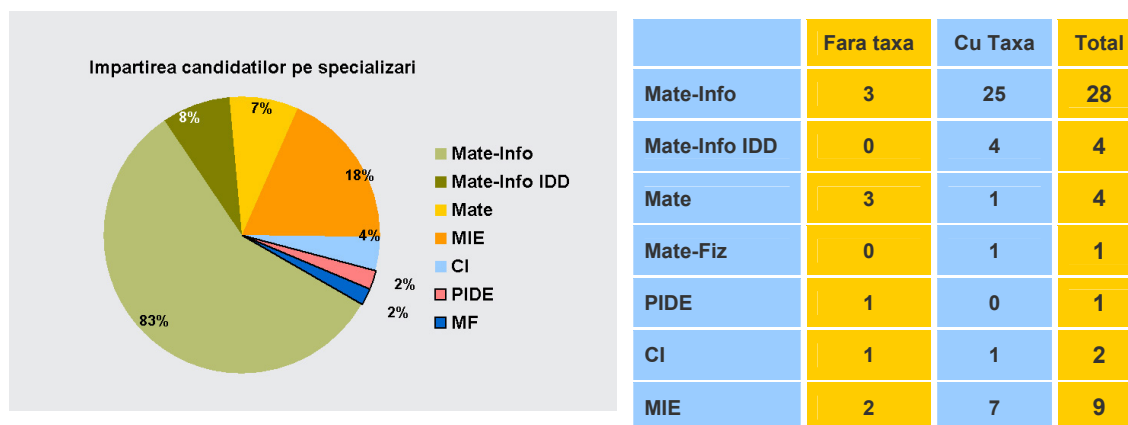


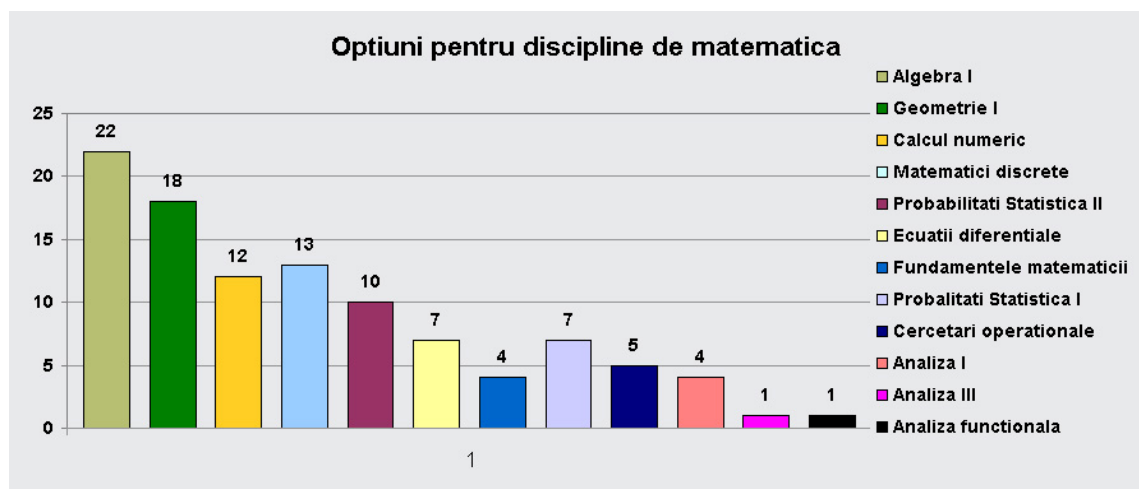
## Analiza examenului de licenta Sesiunea februarie 2007

Raportul include rezultatele obtinute de candidatii inscrisi la examenul de licenta, sesiunea februarie 2007 la specializarile Matematica-Informatica, Matematica-Informatica IDD, Colegiu Informatica, Colegiu PIDE, Matematica-Fizica si Matematica-Informatica in Limba Engleza. In sesiunea februarie 2007 la specializarile mentionate s-au inscris 49 de candidati, repartizati dupa cum urmeaza.

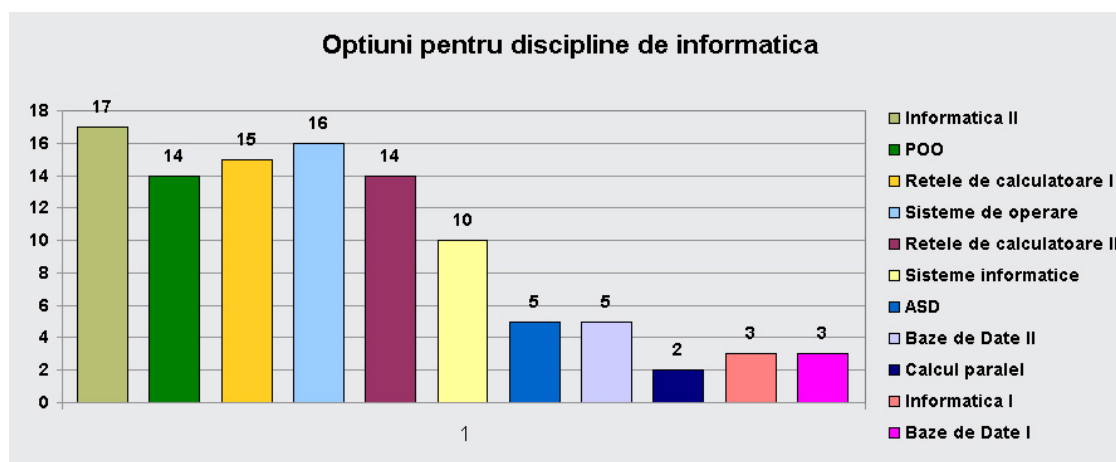


In aceasta sesiune de licenta a fost utilizat noul sistem introdus in iunie 2006 pentru proba de verificare a cunostiintelor fundamentale. Candidatii au avut la dispozitie o lista de 20 de discipline din care au selectat la inscriere sase. La proba I, comisia de licenta a selectat prin tragere la sorti 20 de subiecte, cate unul pentru fiecare disciplina. Studentii au tratat sase dintre subiectele propuse, conform preferintelor exprimate in cererea de inscriere la examenul de licenta. Absolventii de Matematica-Informatica, MIE si MF au avut obligatia sa trateze trei subiecte de informatica, respectiv fizica si trei subiecte de matematica.

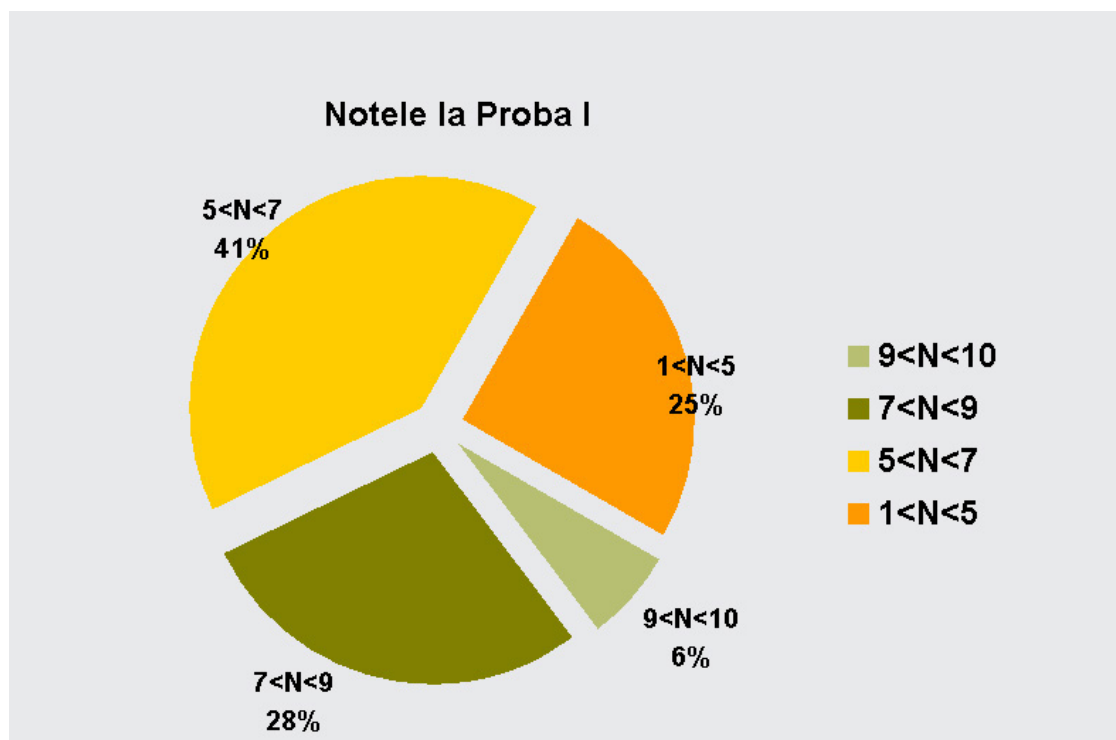
Analizand optiunile exprimate de candidati se observa ca acestia au optat pentru un numar restrans de discipline. In cazul disciplinelor de matematica, studentii au ales in general Algebra, Geometrie, Matematici discrete, Probabilitati si statistica I/II si Calculul numeric. La polul opus se situeaza Analiza functionala, care a fost selectata de un singur student.



Pentru disciplinele de informatica, se remarca un set sase discipline (Informatica II, POO, Retele de calculatoare I, Retele de calculatoare II, Sisteme de operare si Sistem informatic) toate cu peste 10 selectii. Acestea sunt urmate la mare distanta de celalalte discipline.



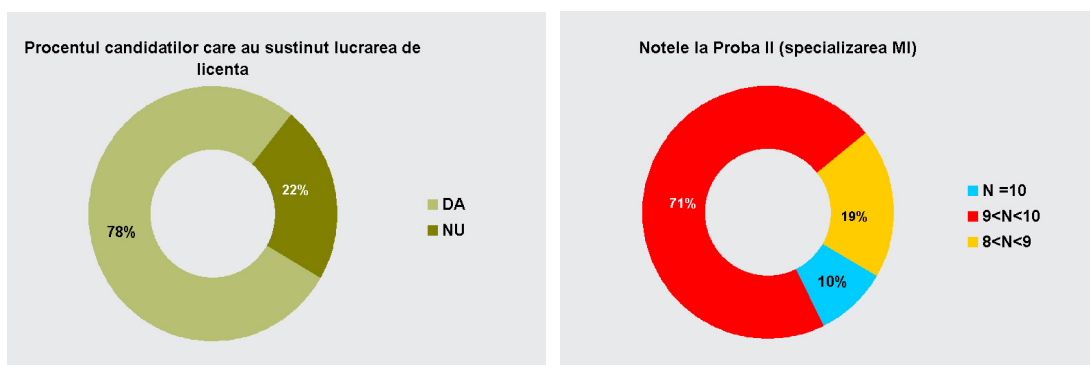
La specializarea Matematica-Informatica, s-au inscris 32 de studenti pentru a sustine examenul de licenta (4 dintre acestia sunt de la specializarea MI-IDD). Dintre acestia, 8 au fost declarati respinsi dupa prima proba, restul de 24 obtinand note de trecere (3 sunt de la MI-IDD). Dintre candidatii care au promovat prima proba, 2 candidati au obtinut note peste 9, 9 au obtinut note intre 9 si 7, 13 candidati au primit note intre 7 si 5. 34% din candidati au obtinut rezultate bune la proba I (note mai mari de 7).



La specializarea Matematica toti cei 4 candidati inscrisi au fost declarati admisi dupa prima proba, notele obtinute fiind toate peste 7. La specializarea MF singurul candidat inscris nu a promovat proba scrisa. La specializarea MIE, dintre cei 9 candidati, 7 au fost declarati admisi dupa prima proba. La specializarile PIDE si CI cu 1 candidat respectiv 2, dupa prima proba, 1 candidat de la specializarea CI a fost declarat respins.

Dupa afisarea rezultatelor de la proba I, au fost depusa 1 cerere de contestatie (la specializarea MIE). In urma recorectarii subiectelor de catre comisia de constatare, lucrarea a fost apreciata cu o nota mai mare sau egala cu 0.50, nota finala fiind cea acordata de comisia de contestatii, conform regulamentului. Un candidat de la specializarea MIE a fost declarat admis in urma contestatiei.

Dintre cei 49 de candidati inscrisi la toate specializarile, 38 de candidati (**78%** din total) au sustinut proba a II-a. Restul de 11 candidati (**22%**) nu au sustinut proba a II-a. La specializarea MI, dintre cei 21 de candidati care au prezentat lucrarea de licenta, **10%** au obtinut nota 10, si peste jumatate (**71%**) note intre 9 si 10.



Toti candidatii de la MI care au sustinut lucrarea de licenta au obtinut medii finale peste 7. Cea mai mare medie la specializarea MI a fost **9.67** iar cea mai mica **7**.

La specializarea Matematica-Informatica IDD, s-au inscris 4 studenti pentru a sustine examenul de licenta. Dintre acestia, unul a fost declarat respins dupa prima proba. Dupa sustinerea lucrarii de licenta, mediile finale ale celor 3 candidati ramasi au fost intre **7.50** si **8.98**. La specializarea Prelucrarea Informatica a Datelor Economice, s-a inscris un singur candidat, care a fost declarat admis dupa proba I si a obtinut media finala **6.48**. La specializarea Colegiu Informatica s-au inscris doi candidati, dintre care doar unul a promovat examenul de licenta cu media finala **7.05**. La specializarea Matematica, s-au inscris 4 candidati pentru a sustine examenul de licenta. Toti candidati au fost declarati admisi dupa proba I. In final, candidatii a obtinut medii finale intre de **8.14** si **8.80**. La Matematica Informatica in Limba Engleza s-au inscris 9 candidati dintre care 8 au promovat proba I. Notele finale obtinute se situeaza intre **6.48** si **7.93**. Candidatul de la specializarea Matematica-Fizica a fost declarat respins dupa prima proba.

Se poate aprecia ca rezultatele de la specializarea MI, MI-IDD sunt bune si foarte bune, cele de la MIE bune, iar cele de la PIDE si CI satisfacatoare. Comparativ cu sesiunea iunie 2006, candidatii de la specializarea MI-IDD au obtinut rezultate foarte bune.

Comisia de licenta face urmatoarele propuneri:

1. Realizarea unei sectiuni speciale a site-ului FMI care sa contina subiecte rezolvate de studenti si validate de cadrele didactice titulare.
2. O alta propunere pentru eficientizarea examenului de licenta ar fi transformarea lui in examen de tip grila, cu corectare imediata.

**Presedinte comisie:** Conf.dr. Eugen Petac

**Secretar comisie:** Asist.drd.Tudor Udrescu