

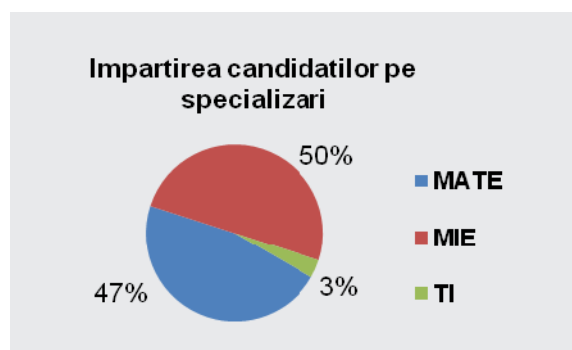
# Analiza examenului de licenta

## Sesiunea iunie 2008

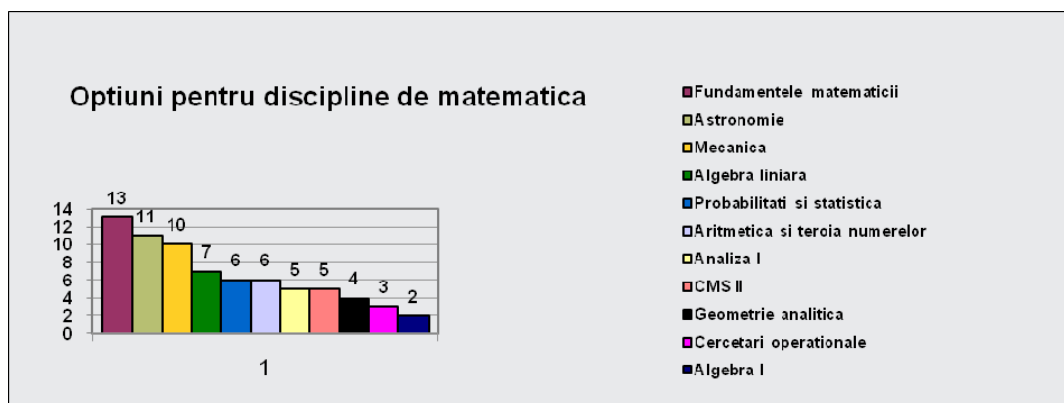
### Matematica, Matematica-Informatica in limba engleza si Tehnologie-Informatica

Raportul include rezultatele obtinute de candidatii inscrisi la examenul de licenta, sesiunea iunie 2008 la specializarile Matematica, Matematica-Informatica in limba engleza si Tehnologie Informatica. In sesiunea iunie 2008, la specializarile mentionate, s-au inscris **30** de candidati, repartizati dupa cum urmeaza.

	Fara taxa	Cu Taxa	Total
Mate	11	3	14
MIE	0	15	15
TI	0	1	1



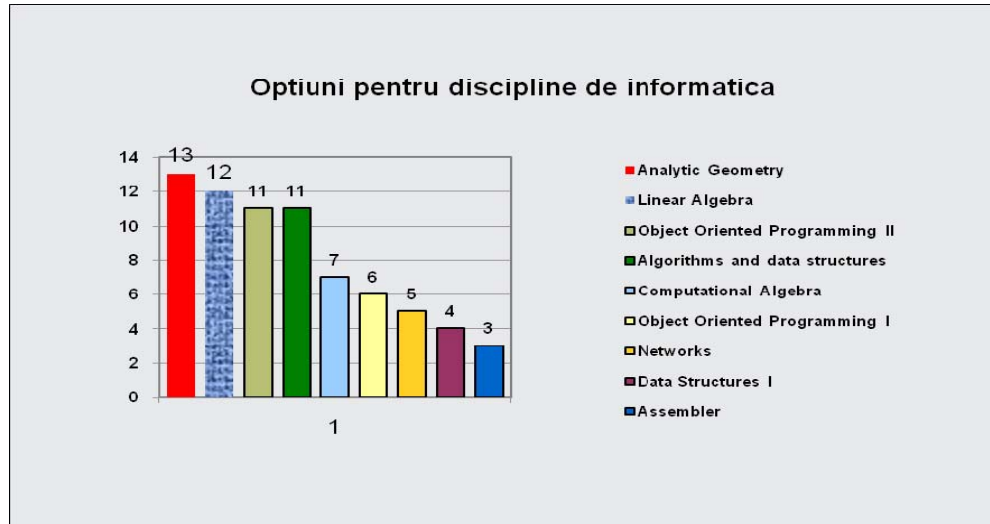
In aceasta sesiune de licenta a fost utilizat sistemul introdus in iunie 2006 pentru proba de verificare a cunostiintelor fundamentale. Candidatii au avut la dispozitie o lista de 20 de discipline din care au selectat la inscriere sase. La proba I, comisia de licenta a selectat prin tragere la sorti 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 in limba engleza au avut obligatia sa trateze trei subiecte de informatica, respectiv trei subiecte de matematica iar cel de la Tehnologie Informatica a avut obligatia sa trateze 4 subiecte alese de comisie.



Analizand optiunile exprimate de candidatii de la sectia de Matematica se observa ca acestia au optat pentru un numar restrans de discipline. Astfel, studentii au ales in general Fundamentele matematicii, Mecanica si Astronomie (cu 13 respectiv 11 si 10 selectii fiecare),

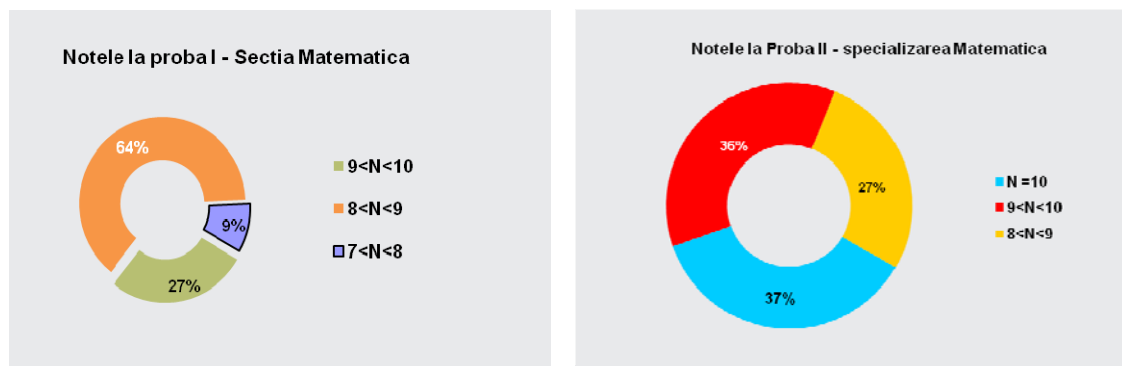
Algebra liniara, Probabilitati si statistica si Analiza I. La polul opus se situeaza Functii complexe, EDP si Matematici discrete, fara nici o selectie.

Pentru disciplinele de informatica, se remarca un set de trei discipline (Object Oriented Programming II, Algorithms and data structures, Networks) toate cu peste 16 selectii. Acestea sunt urmate la mare distanta de celalalte discipline.

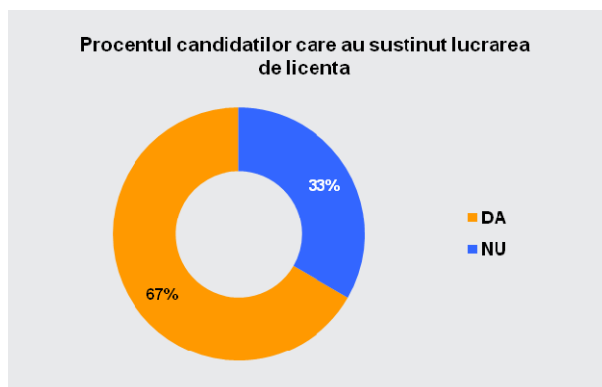


La specializarea Matematica-Informatica in limba engleza s-au inscris 15 studenti pentru a sustine examenul de licenta. Dintre acestia, 3 au fost eliminati din examen pentru fraudă, 4 au fost declarati respinsi dupa prima proba, restul de 8 obtinand note de trecere. Dintre candidatii care au promovat prima proba, 2 candidati au obtinut note peste 7 iar ceilalti 6 candidati au primit note intre 5 si 6.

La specializarea TI, singurul candidat prezent a fost declarat admis.



La specializarea Matematica, s-au inscris 14 studenti pentru a sustine examenul de licenta. Dintre acestia, 3 au fost declarati respinsi dupa prima proba, restul de 11 obtinand note de trecere astfel: 3 candidati au obtinut note peste 9, 7 au obtinut note intre 9 si 7 iar 1 candidat a primit nota 6,33. Se observa ca 27% din candidatii au obtinut rezultate excelente la proba I (note mai mari de 9). Un candidat a obtinut nota 10 la proba de evaluare a cunostiintelor fundamentale.



Dintre cei 30 de candidați înscriși la toate specializarile (Mate, MIE și TI), 20 de candidați (**67%** din total) au susținut proba a II-a. La specializarea Matematica, dintre cei 11 candidați care au prezentat lucrarea de licență, **37%** au obținut nota 10. Rezultatele foarte bune obținute la prima proba (**27%** note peste 9) au fost confirmate de notele obținute la susținerea lucrării de licență (**73%** peste 9).

Cu o singură excepție, candidații care au susținut lucrarea de licență de la secția **Matematica** au obținut medii finale peste **8**. Cea mai mare medie la specializarea Matematica a fost **10** iar cea mai mică **7.58**.

La specializarea **TI**, singurul candidat a obținut media finală **7.34**. La specializarea **MIE** s-au înscriși **15** candidați, dintre care **8** au promovat examenul de licență, cea mai mare medie fiind **8.46** iar cea mai mică **6.00**.

Rezultatele de la specializarile Matematica și Matematica-Informatica în limba engleză pot fi apreciate ca bune și foarte bune. Pe lângă notele mari obținute la proba I, candidații au prezentat în general lucrări de licență care au inclus contribuții personale semnificative. În obținerea acestor rezultate un rol important revine și îndrumătorilor care au urmărit cu atenție procesul de elaborare al lucrărilor.

**Presedinte comisie:** Conf. dr. Luminita Cosma

**Secretar comisie:** Asist. drd. George Cirlig