

Facilități pentru studenți

◆ 60% dintre studenți beneficiază de diverse categorii de burse ◆ 55% dintre studenți au cazare asigurată în căminele Universității ◆ Acces Internet din căminele Universității ◆ Biblioteca Facultății cuprinde peste 100.000 volume, reviste, periodice ◆ Studenții cu preocupări de cercetare au acces la Biblioteca Seminarului Matematic „Al. Myller”, una din cele mai reprezentative biblioteci din țară ◆ 4 rețele, însumând peste 100 de calculatoare, conectate la Internet ◆ Suporturi de curs disponibile pe Internet ◆ Burse în străinătate prin programe europene sau naționale ◆ Acces la baze de date internaționale, reviste și cărți online, software științific și educațional.

Diplomele de licență, masterat și doctorat ale Facultății de Matematică au recunoaștere internațională.

Adrese de contact și informații suplimentare

FACULTATEA DE MATEMATICĂ

Bd. CAROL I, nr. 11, 700506, IAȘI

Secretariat: 0232 201060; Fax: 0232 201160

E-mail: admmath@uaic.ro; www.math.uaic.ro

Sediul facultății: Universitatea „Al.I. Cuza”, corp A, Bd. Carol I nr. 11, et. 1.



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI
ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
AMPFORDRU



Fondul Social European
POSDRU 2007-2013



Instrumente Structurale
2007-2013

UNIVERSITATEA
„AL. I. CUZA” IAȘI

FACULTATEA DE
MATEMATICĂ



Master

**TEORIA RISCURILOR
ȘI
APLICAȚII**

Pliant realizat prin:

Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor
Umane 2007 – 2013

Titlu proiect: “Centru de formare și analiză în ingineria
riscurilor (CeFAIR)”

Editor: Facultatea de Matematică a Universității “Alexandru Ioan
Cuza” din Iași

Data publicării: septembrie 2011

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu
poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”

<http://www.math.uaic.ro/~cefair/>

Master (2 ani, cursuri de zi)

TEORIA RISCURILOR ȘI APLICAȚII

Admitere 2011

- **Număr de locuri:** 20 locuri fără taxă;
- **Fără examen**, prin concurs de dosare
- **Înscrierea** candidaților: 12 – 15 septembrie 2011

Candidații vor fi selecționați după următoarea medie ponderată:

- 50% *media anilor de studiu*
- 50% *media examenului de licență*

Criterii de departajare pentru candidatii cu aceeași medie, aflați pe ultimele locuri: media generală a anilor de studii din facultate, media examenului de licență.

Condiții de înscriere la masterat: studierea limbii engleze în facultate, atestată prin foaie matricolă sau similar, promovată cu media minim 7 (șapte), sau atestat de limba engleză recunoscut internațional.

Toate cursurile vor fi accesibile pe platforma e-learning atât în limba română cât și în limba engleză.

Teoria riscurilor și aplicații este unicul masterat din țară ce oferă competențe în domeniul:

- **Analizei riscului,**
- **Evaluării riscului,**
- **Managementului riscului,**

competențe cerute celor ce se ocupă de:

- realizarea studiilor de fezabilitate și risc din cadrul proiectelor de investiții europene și/sau naționale,
- de teoria și practica deciziilor în condiții de cunoaștere parțială sau percepțională,
- de rezolvarea de probleme ce presupun managerizarea situațiilor de risc.

Oportunitățile de angajare/promovare ce derivă din competențele menționate anterior sunt, în mod evident, majore și acoperă întreaga paletă de sectoare de activitate : economie, finanțe, industrie, mediu, zona socială, planificare, monitorizare, cercetare, etc.

Se pot înscrie absolvenți care dețin o diplomă de licență din orice domeniu. În anul I vor fi prezentate, în mod accesibil, conceptele și rezultatele generale, urmând ca în anul II să se activeze rutele educaționale: riscuri economico-financiare, riscuri naturale, riscuri tehnologice, risc informatic.

Se oferă 14 burse de studiu.

Calitatea de excepție a educației oferite este atestată și de cele peste 100 diplome de doctor obținute de absolvenții Facultății de Matematică la universități celebre din Europa și din SUA: Cambridge University, Ecole Normales Supérieures-Paris, Université Paris VI, Paris XI, Université de Pau, Princeton University, Massachusetts Institute of Technology, Duke University, Michigan University etc.

Relații Internaționale

În cadrul *programelor europene Socrates-Erasmus*, numeroși studenți și cadre didactice ale Facultății efectuează studii aprofundate, stagii de documentare sau lecții la universități europene din *Franța, Italia, Germania, Grecia, Spania, Belgia, Finlanda*.

Doctorat

În facultate există 13 profesori conducători de doctorat, oferind specializare doctorală în **Algebră, Analiză matematică, Ecuații diferențiale, Geometrie, Mecanică, Analiză numerică, Probabilități**.

