

# RAPORTUL

## Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior

tipul evaluării

**Încadrare program de studii universitare de  
master în domeniul de studii universitare de  
master acreditat**

programul de studii universitare de master

**Sisteme de programe financiare (în  
limba engleză - Financial computing)**  
Facultatea de Automatică și Calculatoare  
**Universitatea Politehnica din București**

Domeniul de master – Calculatoare și tehnologia  
informației

Forma de învățământ cu frecvență



### **► CONSIDERAȚII GENERALE**

Prin cererea înregistrată la Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, cu nr. 3430 din data de 23.06.2017, **Universitatea Politehnică din București** solicită încadrarea programului de studii universitare de master **SISTEME DE PROGRAME FINANCIARE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - FINANCIAL COMPUTING)** din cadrul **Facultății de Automatică și Calculatoare** în domeniul de studii universitare de master **Calculatoare și tehnologia informației**.

Dosarul a fost înregistrat la ARACIS cu numărul 3436 din data de 23.06.2017.

Verificarea îndeplinirii cerințelor normative obligatorii, a criteriilor, standardelor și indicatorilor de performanță și a standardelor specifice a fost efectuată de Comisia de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 2 – a Consiliului ARACIS.

Raportul de evaluare a fost elaborat în conformitate cu prevederile Metodologiei de evaluare externă (aprobată prin HG nr. 1418/2006) și a Procedurilor privind acreditarea/evaluarea externă periodică a domeniilor de studii universitare de master.

### **► REZULTATELE EVALUĂRII EFECTUATE DE CĂTRE COMISIA DE EXPERTI PERMANENȚI DE SPECIALITATE**

***Sunt îndeplinite următoarele cerințe normative obligatorii***

1. Există aprobarea Senatul Universității sau, după caz, a Consiliului de administrație, de înființare a unui nou program de studii universitare de master într-un domeniu de studii universitare de master acreditat.
2. S-a făcut dovada oportunității înființării unui nou program de studii universitare de master, din punct de vedere al corelației cu cerințele pieței muncii.
3. Suplimentul la diplomă pentru programul de studii universitare de master propus este în concordanță cu obiectivele asumate.
4. Competențele vizate în programul de studii universitare de master sunt adecvate domeniului în care se încadrează și nivelului de pregătire corespunzător ciclului II.
5. Există concordanță între planul de învățământ, misiunea programului solicitat și calificările vizate.
6. Planul de învățământ conține ponderile disciplinelor exprimate prin credite de studiu ECTS și cu disciplinele ordonate succesiv în timpul de școlarizare.
7. Fișele disciplinelor includ rezultatele învățării exprimate în forma competențelor cognitive, tehnice sau profesionale și valorice.
8. Titularii de disciplină au titlul științific de doctor sau sunt doctoranzi în domeniul disciplinelor din postul ocupat; celelalte cadre didactice au pregătirea inițială și competențe în domeniul disciplinei predate.



## Observație

Dosarul a fost evaluat, în prealabil, de către comisie în ședința din 26.06.2017 fiind amânat pentru solicitare de completări. Acestea au fost solicitate conform adresei 3473/27.06.2017. Completările înaintate de UPB prin adresa nr. 3914/21.07.2017 au fost transmise electronic membrilor comisiei de specialitate, decizia finală fiind luată prin consultarea online a tuturor membrilor comisiei cu drept de vot (7 voturi pentru și 0 împotriva, 3 membri neavând drept de vot).

### ► PROPUNEREA COMISIEI DE EVALUARE

Propunerea Comisiei de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 2, adoptată prin consultare online a fost: **încadrarea** programului de studii universitare de master **SISTEME DE PROGRAME FINANCIARE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - FINANCIAL COMPUTING)**, în domeniul de studii universitare de master acreditat Calculatoare și tehnologia informației, fără modificarea capacității de școlarizare în cadrul domeniului, pentru forma de învățământ **cu frecvență**, cu **120 de credite**, conform Extrasului din procesul verbal, înregistrat la ARACIS cu nr. 458 din 25.07.2017.

Propunerea Comisiei de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 2, adoptată prin consultare online a fost discutată în ședința Departamentului de Acreditare, care a avut loc în data de 27.07.2017.

### ► EVALUAREA ÎN CONSILIU ȘI AVIZUL CONSILIULUI ARACIS

Consiliul ARACIS a apreciat că procesul de evaluare s-a desfășurat conform prevederilor Metodologiei de evaluare externă și a Procedurilor **privind acreditarea/evaluarea externă periodică a domeniilor de studii universitare de master**

Din analiza Raportului de autoevaluare, pe baza Rapoartelor înaintate de comisia de experți permanenți de specialitate, Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior a constatat că:

Programul de studii universitare de master **SISTEME DE PROGRAME FINANCIARE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - FINANCIAL COMPUTING)** satisface cerințele normative obligatorii, **standardele și indicatorii de performanță și standardele specifice.**



► **AVIZUL CONSILIULUI ARACIS**

În Raportul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, elaborat și aprobat în conformitate cu prevederile Legii nr. 87/2006, cu modificările și completările ulterioare, și a Procedurilor **privind acreditarea/evaluarea externă periodică a domeniilor de studii universitare de master** se propune:

- ⇒ **încadrarea** programului de studii universitare de master **SISTEME DE PROGRAME FINANCIARE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - FINANCIAL COMPUTING)**, în domeniul de studii universitare de master acreditat **Calculatoare și tehnologia informației**, fără modificarea capacității de școlarizare în cadrul domeniului;
- ⇒ din cadrul **Facultății de Automatică și Calculatoare**;
- ⇒ **Universitatea Politehnica din București**;
- ⇒ forma de învățământ **cu frecvență**;
- ⇒ număr de credite – 120

Raportul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior și soluția propusă au fost discutate și aprobate de Consiliul ARACIS la data de 27.07.2017.

**Biroul Executiv al Consiliului ARACIS**

Președinte	Prof. univ. dr. Iordan PETRESCU
Vicepreședinte	Prof. univ. dr. Cristina GHIȚULICĂ
Secretar general	Prof. univ. dr. Ioan IANOȘ
Director Departament de evaluare externă	Conf. univ. dr. Mădălin BUNOIU
Director Departament de acreditare	Prof. univ. dr. Simona LACHE



***Acest aviz se transmite Ministerului Educației Naționale în vederea elaborării Hotărârii de Guvern și spre luare la cunoștință Universitatea Politehnica din București.***