AGENŢIA ROMANĂ DE ASIGURARE A CALITĂŢII ÎN ÎNVĂŢĂMÂNTUL SUPERIOR
THE ROMANIAN AGENCY FOR QUALITY ASSURANCE IN HIGHER EDUCATION
Membră cu drepturi depline în Asociaţia Europeană pentru Asigurarea Calităţii în Învăţământul Superior - ENQA
Înscrisă în Registrul European pentru Asigurarea Calităţii în Învăţământul Superior - EQAR
Strada Spiru Haret nr. 12, sector 1, Bucureşti, România

RAPORTUL Agenţiei Române de Asigurare a Calităţii în Învăţământul Superior

tipul evaluării
Încadrare program de studii universitare de master în domeniu de studii universitare de master acreditat

programul de studii universitare de master

Algebră, geometrie și criptografie (în limba engleză - Algebra, Geometry and Cryptography)

Facultatea de Matematică şi Informatică
Universitatea din Bucureşti

Domeniul de licență – Matematică
Forma de învățământ cu frecvență

27.05.2015

▸ CONSIDERAŢII GENERALE

Prin cererea înregistrată la Agenţia Română de Asigurare a Calităţii în Învăţământul Superior, cu nr. 2611 din data de 16.04.2015, **Universitatea din Bucureşti** solicită încadrarea programului de studii universitare de master **ALGEBRĂ, GEOMETRIE ŞI CRIPTOGRAFIE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - ALGEBRA, GEOMETRY AND CRYPTOGRAPHY)** din cadrul **Facultăţii de Matematică şi Informatică în domeniul de studii universitare de master Matematică.**

Dosarul a fost înregistrat la ARACIS cu numărul 2613 din data de 16.04.2015.

Verificarea îndeplinirii cerinţelor normative obligatorii, a criteriilor, standardelor şi indicatorilor de performanţă şi a standardelor specifice a fost efectuată de Comisia de experţi permanenţi de specialitate – Ştiinţe Exacte şi Ştiinţe ale Naturii – a Consiliului ARACIS.

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

▸ REZULTATELE EVALUĂRII EFECTUATE DE CĂTRE COMISIA DE EXPERŢI PERMANENŢI DE SPECIALITATE

Sunt îndeplinite următoarele cerinţe normative obligatorii:

1. Există aprobarea Senatul Universităţii sau, după caz, a Consiliului de administraţie, de înfiinţare a unui nou program de studii universitare de master într-un domeniu de studii universitare de master acreditat.
2. S-a făcut dovada oportunităţii înfiinţării unui nou program de studii universitare de master, din punct de vedere al corelaţiei cu cerinţele pieţei muncii.
3. Suplimentul la diplomă pentru programul de studii universitare de master propus este în concordanţă cu obiectivele asumate.
4. Competenţele vizate în programul de studii universitare de master sunt adecvate domeniului în care se încadrează şi nivelului de pregătire corespunzător ciclului II.
5. Există concordanţă între planul de învăţământ, misiunea programului solicitat şi calificările vizate.
6. Planul de învăţământ conţine ponderile disciplinelor exprimate prin credite de studiu ECTS şi cu disciplinele ordonate succesiv în timpul de şcolarizare.
7. Fişele disciplinelor includ rezultatele învăţării exprimate în forma competenţelor cognitive, tehnice sau profesionale şi valorice.
8. Titularii de disciplină au titlul ştiinţific de doctor sau sunt doctoranzi în domeniul disciplinelor din postul ocupat; celelalte cadre didactice au pregătirea iniţială şi competenţe în domeniul disciplinei predate.

▸ PROPUNEREA COMISIEI DE EVALUARE

Propunerea Comisiei de experţi permanenţi de specialitate – Ştiinţe Exacte şi Ştiinţe ale Naturii, adoptată în şedinţa din data de 22.05.2015 a fost: ***încadrarea*** programului de studii universitare de master **ALGEBRĂ, GEOMETRIE ŞI CRIPTOGRAFIE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - ALGEBRA, GEOMETRY AND CRYPTOGRAPHY)**, în domeniul de studii universitare de master acreditat MATEMATICĂ, fără modificarea capacităţii de şcolarizare în cadrul domeniului, pentru forma de învăţământ **cu frecvenţă**, cu **120 de credite**, conform Extrasului din procesul verbal, înregistrat la ARACIS cu nr. 197 din 22.05.2015.

▸ EVALUAREA ÎN CONSILIU ŞI AVIZUL CONSILIULUI ARACIS

Consiliul ARACIS a apreciat că procesul de evaluare s-a desfăşurat conform prevederilor Metodologiei de evaluare externă şi 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 experţi permanenţi de specialitate, Agenţia Română de Asigurare a Calităţii în Învăţământul Superior a constatat că:

Programul de studii universitare de master **ALGEBRĂ, GEOMETRIE ŞI CRIPTOGRAFIE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - ALGEBRA, GEOMETRY AND CRYPTOGRAPHY) satisface cerinţele normative obligatorii, standardele şi indicatorii de performanţă şi standardele specifice.**

▶ AVIZUL CONSILIULUI ARACIS

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

⇒ ***încadrarea*** programului de studii universitare de master **ALGEBRĂ, GEOMETRIE ȘI CRIPTOGRAFIE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - ALGEBRA, GEOMETRY AND CRYPTOGRAPHY)** în domeniul de studii universitare de master acreditat MATEMATICĂ, fără modificarea capacităţii de şcolarizare în cadrul domeniului;

⇒ din cadrul **Facultăţii de Matematică şi Informatică**;

⇒ **Universitatea din București**;

⇒ forma de învăţământ **cu frecvență**;

⇒ număr de credite – 120;

Raportul Agenţiei Române de Asigurare a Calităţii în Învăţământul Superior şi soluţia propusă au fost discutate şi aprobate de Consiliul ARACIS la data de 27.05.2015.

Biroul Executiv al Consiliului ARACIS

Președinte	Prof. univ. dr. Iordan PETRESCU
Vicepreședinte	Prof. univ. dr. Daniela Cristina GHIȚULICĂ
Director Departament de acreditare	Prof. univ. dr. Simona LACHE
Director Departament de evaluare externă	Prof. univ. dr. Ion POPA
Secretar general	Prof. univ. dr. Vasilica STAN

Acest aviz se transmite Ministerului Educaţiei şi Cercetării Ştiinţifice în vederea elaborării Hotărârii de Guvern şi spre luare la cunoştinţă Universităţii din București

București, mai, 2015
S005 / 197

IP/DS