AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR
THE ROMANIAN AGENCY FOR QUALITY ASSURANCE IN HIGHER EDUCATION
Membră cu drepturi depline în Asociația Europeană pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior - ENQA
Înscrisă în Registrul European pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior - EQAR
Strada Spiru Haret nr. 12, sector 1, București, România

RAPORTUL Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior

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

programul de studii universitare de master

Fizica atomului, nucleului și particulelor elementare, astrofizică și aplicații (în limba engleză - Physics of atom, nucleus and elementary particles, Astrophysics and applications)

Facultatea de Fizică
Universitatea din București

Domeniul de licență – Fizică
Forma de învățământ cu frecvență

27.05.2015

▸ CONSIDERAȚII GENERALE

Prin cererea înregistrată la Agenţia Română de Asigurare a Calităţii în Învăţământul Superior, cu nr. 527 din data de 29.01.2015, **Universitatea din Bucureşti** solicită încadrarea programului de studii universitare de master **FIZICA ATOMULUI, NUCLEULUI ȘI PARTICULELOR ELEMENTARE, ASTROFIZICĂ ȘI APLICAȚII (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - PHYSICS OF ATOM, NUCLEUS AND ELEMENTARY PARTICLES, ASTROPHYSICS AND APPLICATIONS)** din cadrul **Facultăţii de Fizică în domeniul de studii universitare de master FIZICĂ**.

Dosarul a fost înregistrat la ARACIS cu numărul 529 din data de 29.01.2015.

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 – Științe Exacte și Științe 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 EXPERȚI 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 concordanţă 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 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 **FIZICA ATOMULUI, NUCLEULUI ŞI PARTICULELOR ELEMENTARE, ASTROFIZICĂ ŞI APLICAŢII (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - PHYSICS OF ATOM, NUCLEUS AND ELEMENTARY PARTICLES, ASTROPHYSICS AND APPLICATIONS)**, în domeniul de studii universitare de master acreditat FIZICĂ, 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. 194 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 **FIZICA ATOMULUI, NUCLEULUI ŞI PARTICULELOR ELEMENTARE, ASTROFIZICĂ ŞI APLICAŢII (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - PHYSICS OF ATOM, NUCLEUS AND ELEMENTARY PARTICLES, ASTROPHYSICS AND APPLICATIONS) 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 **FIZICA ATOMULUI, NUCLEULUI ŞI PARTICULELOR ELEMENTARE, ASTROFIZICĂ ŞI APLICAŢII (ÎN LIMBA ENGLEZĂ - PHYSICS OF ATOM, NUCLEUS AND ELEMENTARY PARTICLES, ASTROPHYSICS AND APPLICATIONS)** în domeniul de studii universitare de master acreditat FIZICĂ, fără modificarea capacităţii de şcolarizare în cadrul domeniului;

⇒ din cadrul **Facultăţii de Fizică**;

⇒ **Universitatea din Bucureşti**;

⇒ forma de învăţământ **cu frecvenţă**;

⇒ 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

Preşedinte	Prof. univ. dr. Iordan PETRESCU
Vicepreşedinte	Prof. univ. dr. Daniela Cristina GHIŢULICĂ
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 Bucureşti

Bucureşti, mai, 2015 *IP/DS*
S005 / 194