



RAPORTUL

Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior

tipul evaluării

Încadrare program de studii universitare de
masterat în domeniu de studii universitare de
masterat acreditat

programul de studii universitare de masterat

**Consum și producție responsabile (în
limba engleză)**

Facultatea de Inginerie Mecanică și
Electrică

Universitatea din Petroșani

Domeniul de masterat – Inginerie mecanică
Forma de învățământ cu frecvență

► CONSIDERAȚII GENERALE

Prin cererea înregistrată la Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, cu nr. 3991 din data de 07.07.2022, **Universitatea din Petroșani** solicită încadrarea programului de studii universitare de masterat **CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ)** din cadrul **Facultății de Inginerie Mecanică și Electrică** în domeniul de studii universitare de masterat **Inginerie mecanică**.

Dosarul a fost înregistrat la ARACIS cu numărul 4081 din data de 14.07.2022.

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 1 – a Consiliului ARACIS.

Raportul de evaluare a fost elaborat în conformitate cu prevederile Metodologiei de evaluare externă, a standardelor, a standardelor de referință și a listei indicatorilor de performanță a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 915 din 14/12/2017 privind modificarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 1.418/2006 și ale Procedurilor privind acreditarea/evaluarea externă periodică a domeniilor de studii universitare de masterat.

► 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 masterat într-un domeniu de studii universitare de masterat acreditat.
2. S-a făcut dovada oportunității înființării unui nou program de studii universitare de masterat, din punct de vedere al corelației cu cerințele pieței muncii.
3. Suplimentul la diplomă pentru programul de studii universitare de masterat propus este în concordanță cu obiectivele asumate.
4. Competențele vizate în programul de studii universitare de masterat sunt adecvate domeniului în care se încadrează și nivelului de pregătire corespunzător ciclului II.
(Nu sunt incluse în dosar competențele vizate de programul de studii.)
5. Există concordanță între planul de învățământ, misiunea programului solicitat și calificările vizate. **(Planul de învățământ este interdisciplinar și nu corespunde domeniului declarat – *Inginerie Mecanică*. Domeniul principal în care pot fi încadrate majoritatea disciplinelor din planul de învățământ este *Inginerie Industrială (Proiectare și fabricare ecologică, Materiale și tehnologii neconvenționale,***

*Dezvoltare durabilă în industrie, Evaluarea ciclurilor de viață, Tehnologii inteligente cu aplicații în ingineria mecanică etc.); o parte din discipline pot fi integrate în domeniul *Ingineria Mediului*.)*

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.

Observații:

- Ocupațiile vizate sunt de cercetare.

► PROPUNEREA COMISIEI DE EVALUARE

Propunerea Comisiei de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 1, adoptată în ședința online din data de 22.07.2022 a fost *neîncadrarea* programului de studii universitare de masterat **CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ)**, în domeniul de studii universitare de masterat acreditat **Inginerie mecanică**, 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. 674 din 22.07.2022.

► 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 masterat**.

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 masterat **CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ)** nu satisface cerințele normative obligatorii, standardele și indicatorii de performanță și standardele specifice.

RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind **încadrarea** programului de studii universitare de masterat
CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE (IN LIMBA ENGLEZA)
Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică
Universitatea din Petroșani

► 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 masterat** se propune:

- ⇒ **Neîncadrarea** programului de studii universitare de masterat **CONSUM ȘI PRODUCȚIE RESPONSABILE (ÎN LIMBA ENGLEZĂ)**, în domeniul de studii universitare de masterat acreditat **Inginerie mecanică**, fără modificarea capacității de școlarizare în cadrul domeniului;
- ⇒ din cadrul **Facultății de Inginerie Mecanică și Electrică**;
- ⇒ **Universitatea din Petroșani**;
- ⇒ forma de învățământ **cu frecvență**;
- ⇒ tipul masteratului **profesional**;
- ⇒ 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 28.07.2022.

Biroul Executiv al Consiliului ARACIS

Președinte	Conf. univ. dr. Octavian Mădălin BUNOIU	_____
Vicepreședinte	Prof. univ. dr. ing. Valentin NĂVRĂPESCU	_____
Secretar general	Prof. univ. dr. ing. Dorian COJOCARU	_____
Director Departament de evaluare externă	Prof. univ. dr. ing. Neculai-Eugen SEGHEDEIN	_____
Director Departament de acreditare	Prof. univ. dr. ing. Simona LACHE	_____

Acest aviz se transmite Ministerului Educației în vederea elaborării Hotărârii de Guvern și spre luare la cunoștință Universității din Petroșani.