



Nr. înregistrare ARACIS: 3202 / 03.06.2021



Calitate
Proector E. Iurește
Fac. Inginerie

Domnului Rector, Prof.univ.dr. Puiu Lucian GEORGESCU
Universitatea „Dunărea de Jos“ din Galați

Stimate Domnule Rector,

În conformitate cu prevederile OUG 75/2005 aprobată prin Legea 87/2006 cu completările și modificările ulterioare și Hotărârea nr. 915/2017 privind modificarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 1418/2006 pentru aprobarea „Metodologiei de evaluare externă, standardele, standardele de referință și lista indicatorilor de performanță a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior“, vă înaintăm spre informare Raportul validat de Consiliul A.R.A.C.I.S. în ședința online din data de **25.03.2021**, în vederea **evaluării periodice a domeniilor de studii universitare de masterat**, solicitat de instituția dumneavoastră.

Domeniul de studii universitare de masterat: **Ingineria mediului**
Avizul A.R.A.C.I.S.: **Mentținerea acreditării**
Capacitatea de școlarizare pe domeniu: **200 stud/an**

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locația geografică	Limba de predare	Forma de învățământ	Nr. de credite	Tip master (C/P)
1.	Calitatea mediului și dezvoltare durabilă	Galați	română	IF	120	cercetare
2.	Dezvoltare durabilă și securitate în industrie	Galați	engleză	IF	120	cercetare
3.	Ingineria și protecția mediului	Brăila	română	IF	120	profesional
4.	Monitorizarea și managementul mediului	Galați	română	IF	120	cercetare

Raportul Consiliului ARACIS a fost trimis și Ministerului Educației.

Cu deosebită considerație,

Prof. univ. dr. ing. Jordan PETRESCU

Președinte





RAPORTUL Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior

tipul evaluării

**evaluare periodică domeniu de studii universitare
de masterat**

domeniul de studii universitare de masterat evaluat:

Ingineria mediului

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați



► CONSIDERAȚII GENERALE

Prin cererea înregistrată la Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, cu nr. 402 din data de 22.01.2019, **Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați** solicită evaluarea externă periodică a domeniului de studii universitare de master **INGINERIA MEDIULUI**.

Dosarul a fost înregistrat la ARACIS cu numărul 3064 din data de 24.05.2019.

Programele studii de masterat selectate a fi evaluate integral de ARACIS sunt:

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locație	Limbă de predare	Formă de învățământ	Numărul de credite de studiu transferabile	Tip masterat (cercetare/ profesional/ didactic)
1.	<i>Monitorizarea și managementul mediului (MMM)</i>	Galați	Română	IF	120	Cercetare

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.

Raport de autoevaluare pentru evaluarea externă periodică a DSUM a fost elaborat în conformitate cu prevederile: Hotărârii de Guvern nr. 915/2017 privind modificarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 1.418/2006 pentru aprobarea 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, Ordonanța de urgență nr. 70 /2020 și Ghidul privind evaluarea programelor / domeniilor de studii universitare în modul de lucru mixt (blended) în perioada stării de alertă determinată de răspândirea coronavirusului SARS-CoV-2 și Ghidului de evaluare externă periodică a domeniilor de studii universitare de masterat.





► PROPUNEREA COMISIEI DE EVALUARE

Propunerea Comisiei de experți permanenți de specialitate – Științe Inginerești 2, adoptată în ședința online din data de 22.03.2021 a fost: **Menținerea acreditării domeniului universitare de masterat INGINERIA MEDIULUI**, cu o capacitatea de școlarizare de **200** studenți școlarizați în primul an de studiu, conform Extrasului din procesul verbal, Raportului de evaluare al Comisiei și Fișelor de evaluare, înregistrate la ARACIS cu nr. 183 din 22.03.2021.

Structura domeniului de masterat evaluat este următoarea:

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locație	Limbă de predare	Formă de învățământ	Numărul de credite de studiu transferabile	Tip masterat (cercetare/ profesional/ didactic)
1.	<i>Monitorizarea și managementul mediului (MMM)</i> (selectat pentru evaluare)	Galați	Română	IF	120	Cercetare
2.	Calitatea mediului și dezvoltare durabilă (CMDD)	Galați	Română	IF	120	Cercetare
3.	Dezvoltare durabilă și securitate în industrie (DDSI)	Galați	Engleză	IF	120	Cercetare
4.	Ingineria și protecția mediului (IPM)	Brăila	Română	IF	120	Profesional

► EVALUAREA ÎN CONSILIU ȘI AVIZUL CONSILIULUI ARACIS

Consiliul ARACIS a apreciat că procesul de evaluare s-a desfășurat conform prevederilor Metodologiei de evaluare externă, a Ghidului activităților de evaluare a calității programelor de studii universitare și a instituțiilor de învățământ superior și a Ghidului de evaluare 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 și a avizului Directorului Departamentului de Acreditare privind respectarea procedurilor, Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior a constatat că:

Domeniul de studii universitare de masterat **Ingineria mediului** cu structura menționată mai sus **satisfacă 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, se propune:

⇒ **Menținerea acreditării domeniului universitare de masterat – INGINERIA MEDIULUI** având următoarea structură:

Nr. crt.	Programul de studii universitare de masterat	Locație	Limbă de predare	Formă de învățământ	Numărul de credite de studiu transferabile	Tip masterat (cercetare/ profesional/ didactic)
1.	Monitorizarea și managementul mediului (MMM) (selectat pentru evaluare)	Galați	Română	IF	120	Cercetare
2.	Calitatea mediului și dezvoltare durabilă (CMDD)	Galați	Română	IF	120	Cercetare
3.	Dezvoltare durabilă și securitate în Industrie (DDSI)	Galați	Engleză	IF	120	Cercetare
4.	Ingineria și protecția mediului (IPM)	Brăila	Română	IF	120	Profesional

⇒ în cadrul **Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați;**

⇒ capacitatea de școlarizare în primul an de studiu: **200 de studenți.**

⇒ Prezentarea sintetică a rezultatelor evaluării domeniului de studii universitare de masterat analizat se regăsește în anexa prezentului raport.

Raportul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior și soluția propusă au fost discutate și aprobate de Consiliul ARACIS la data de 25.03.2021.

Biroul Executiv al Consiliului ARACIS

Președinte

Prof. univ. dr. Iordan PETRESCU

Vicepreședinte

Prof. univ. dr. Cristina GHIȚULICĂ

Secretar general

Prof. univ. dr. Dorian COJOCARU

Director Departament de evaluare externă

Conf. univ. dr. Mădălin BUNOIU

Director Departament de acreditare

Prof. univ. dr. Simona LACHE



Acest aviz este valabil până la data de 25.03.2026 (cinci ani de la Ședința Consiliului ARACIS de avizare). Cererea de evaluare periodică se va depune cu trei luni înainte de expirarea termenului de valabilitate sub sancțiunea intrării în lichidare a domeniului de studii universitare de masterat.

Acest aviz se transmite Ministerului Educației în vederea elaborării Hotărârii de Guvern și spre luare la cunoștință Universității Dunărea de Jos din Galați



AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR

Membră în Asociația Europeană pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior - ENQA

Înscrisă în Registrul European pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior - EQAR

Anexă

	Denumire /Indicatori	Observații
1.	Instituția de învățământ superior (denumire în limba română și în engleză)	Universitatea Dunărea de Jos din Galați/Dunărea de Jos University of Galați
2.	Domeniul de studii universitare de masterat evaluat (denumire în limba română și în engleză)	Ingineria Mediului / Environmental Engineering
3.	Lista programelor de studii universitare de masterat din domeniu (denumire în limba română și în engleză)	1. Monitorizarea și Managementul Mediului (MMM) (selectat pentru evaluare)/ Environmental Monitoring and Management 2. Calitatea Mediului și Dezvoltare Durabilă (CMDD)/ Environmental Quality and Sustainable Development 3. Dezvoltare Durabilă și Securitate în Industrie (DDSI)/ Sustainable Development and Security in Industry 4. Ingineria și Protecția Mediului (IPM)/ Engineering and Environmental Protection
4.	Numărul de studenți înmatriculați la programele de studii de masterat din domeniu	1. 58 2. 41 3. - 4. 53
5.	Numărul de cadre didactice care predau la programele de studii de masterat din domeniu, din care titulari	1. 15 2. 13 3. 10 4. 15
6.	Diplomă eliberată	Diplomă de master și supliment la diplomă
7.	Nivelul de calificare conform CNC	7
8.	Obiectivele comune ale programelor de studii de masterat din domeniu	Domeniul de masterat Ingineria Mediului de la UDJG are o ofertă educațională completă cuprinzând masterate de cercetare, atât în limba română cât și în limba engleză, și un program de master profesional care vizează, prin obiectivele declarate, formarea de competențe și abilități absolvenților astfel încât aceștia să-și poată dezvolta propriile cariere profesionale prin angajarea în unități de cercetare și economice sau prin dezvoltarea de afaceri proprii. Misiunea programelor de masterat



RAPORTUL CONSILIULUI ARACIS

privind evaluarea periodică a domeniului de studii universitare de masterat **INGINERIA MEDIULUI**
Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

		"Ingineria Mediului" este în deplină corelație cu cerințele mediului economic și de cercetare.
9.	Durata de școlarizare (exprimată în număr de semestre)	4 semestre
10.	Numărul total de credite ECTS	120 credite
11.	Scurtă descriere a calificărilor vizate pe domeniu	1. Cod COR: 242316 / Denumire cor: consultant in standardizare / Cod COR: 314107 / Denumire cor: evaluator si auditor de mediu / Cod COR: 242318 / Denumire cor: consultant intern in resurse umane 2. Cod COR: 213307 / Denumire cor: inspector de specialitate in gospodarirea apelor / Cod COR: 325711 / Denumire cor: auditor de sistem de management pentru sanatate si securitate ocupationala / Cod COR: 213147 / Denumire cor: asistent de cercetare in ecologie si protectia mediului 3. Cod COR: 214224 / Denumire cor: inginer de cercetare in ingineria sanitara si protectia mediului / Cod COR: 325703 / Denumire cor: auditor de mediu / Cod COR: 325711 / Denumire cor: auditor de sistem de management pentru sanatate si securitate ocupationala 4. Cod COR: 213301 / Denumire cor: expert ecolog / Cod COR: 213303 / Denumire cor: referent de specialitate ecolog / Cod COR: 213302 / Denumire cor: inspector de specialitate ecolog
12.	Verdict - Menținerea acreditării / neacreditare (în limba română și în engleză)	Menținerea acreditării (Maintaining accreditation)
13.	Modificări solicitate în vederea reanalizării domeniului	-
14.	Acreditat de ARACIS la data de:	1. 30.05.2013 2. 23.06.2011 3. 30.05.2013 4. 22.04.2010
15.	Echipa de evaluatori ARACIS:	Prof. Mamaliga Ioan, Prof. Rosca Daniela, Stud.drd. Ciobanu Ramona
16.	Perioada vizitei de evaluare	10-12 martie 2021

