

FACULTATEA DE INGINERIE

ANEXĂ LA HOTĂRÂREA SENATULUI
NR. 4372 DIN 29.10.2020

APROBAT ÎN ȘEDINȚA DE SENAT

din data de 29.10.2020

Președinte Senat ULBS,

Prof. univ. dr. ing. Ioan BONDREA



Avizat,

Prorector Programe de Studiu,

Conf. univ. dr. Horațiu DURA



Avizat,

Director IDIFR,

Conf. univ. dr. Bogdan MÂRZA



Avizat,

Șef birou AC,

Dr. Ing. Radu PASCU



RAPORT DE AUTOEVALUARE

al programului postuniversitar de perfecționare:

„Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă”

Sibiu 2020

RAPORT DE AUTOEVALUARE

1. EXPUNERE DE MOTIVE

Facultatea de Inginerie, din cadrul ULBS, își propune crearea unui cadru de colaborare între mediul academic și mediul economico-social în scopul dezvoltării calității programelor educaționale furnizate populației din zona de centru a României.

Astfel, în conformitate cu prevederile legale actuale, Facultatea de Inginerie, își propune să elaboreze și să ofere un program educațional nou, sub forma unui program postuniversitar de perfecționare.

În domeniul Inginerie și Management, programul postuniversitar de perfecționare se va intitula: *“Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă”* și va fi susținut, de cadrele didactice ale Departamentului de Inginerie Industrială și Management al Facultății de Inginerie, în colaborare cu cadre didactice asociate de la Inspekția Muncii București, INCDPM București, Universitatea din Petroșani și Inspectoratul Teritorial de Muncă Sibiu.

Programul se bazează pe suportul organizării programelor postuniversitare, conferit de:

(3) Legislația primară:

- Legea Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordonanța Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul ministrului interimar al educației naționale nr. 4750 din 12 august 2019, privind aprobarea Metodologiei-cadru de organizare și înregistrare a programelor postuniversitare de către instituțiile de învățământ superior, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.689;

- Hotărârea Guvernului nr. 918/2013 privind aprobarea Cadrului național al calificărilor (CNC), cu completările ulterioare.

(2) Reglementări interne:

- Metodologia de organizare, înregistrare și raportare a programelor de studii postuniversitare la ULBS - aprobată de Senatul ULBS (anexă la hotărârea senatului nr. 1.619/27.03.2020);

- Carta ULBS.

Contextul inițierii programului: Organizarea acestui program postuniversitar răspunde unei cereri reale a pieței formării și dezvoltării profesionale în domeniul securității și sănătății în muncă, conform Legii nr. 319/2006 și a HG nr. 1.425/2006.

Hotărârea privind organizarea acestui program postuniversitar a fost aprobată în ședința Consiliului Facultății din 17.09.2020 și înregistrată cu nr. 17.09.2020

2. OBIECTIVELE PROGRAMULUI

Programul postuniversitar de perfecționare, reprezintă oferta educațională pentru formarea specialiștilor în domeniul securității și sănătății în muncă.

Obiectivele programului postuniversitar, exprimate în competențele profesionale și rezultate ale învățării ce urmează să fie dobândite de fiecare persoană care urmează programul sunt conform standardului ocupațional pe care se fundamentează programul de studiu: *Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă*, cod COR 226307.

Unități de competență:

Unități de competență generale

Unitatea 1: Dezvoltarea propriei cariere;

Unitatea 2: Realizarea managementului informațiilor;

Unitatea 3: Asigurarea siguranței la locul de muncă și a mediului de lucru.

Unități de competențe specifice:

Unitatea 1: Identificarea cerințelor de prevenire a riscurilor profesionale;

Unitatea 2: Analizarea riscurilor în gestiunea organizației;

Unitatea 3: Elaborarea planului de prevenire și protecție;

Unitatea 4: Urmărirea realizării planului de prevenire și protecție;

Unitatea 5: Evaluarea prin audit a rezultatelor acțiunilor din planul de prevenire și protecție.

3. MODUL DE ORGANIZARE

La acest program postuniversitar de perfecționare, pot participa absolvenți care dețin diplomă de absolvire a învățământului superior de scurtă durată sau diplomă de licență ori echivalentă.

Durata de pregătire (în ore) pentru realizarea obiectivelor propuse, este de 240 ore, echivalentul a unui număr de 40+10 **credite de studii universitare transferabile**, conform **Planului de învățământ propus**.

Numărul minim și maxim de participanți pentru un ciclu sau o serie de pregătire este de: 20, respectiv 50 de cursanți.

Programul va fi organizat la **forma de învățământ**: cu frecvență.

Acest program postuniversitar de perfecționare se poate organiza în regim cu taxă sau cu finanțare din alte surse.

Cuantumul taxei de studiu este determinat printr-o fundamentare a taxei de studii, pornind de la cheltuielile necesare organizării și funcționării programului respectiv și propusă spre avizare Prorectorului Administrare și Dezvoltare Organizațională.

Admiterea la programul postuniversitar se face pe bază de cerere și a dosarului de înscriere în limita locurilor anunțate.

Activitatea didactică se va desfășura în spațiile de învățământ ale Facultății de Inginerie.

Directorul acestui program postuniversitar va fi *prof. univ. dr. ing. Lucian-Ionel CIOCA*.

4. STRUCTURA PROGRAMULUI PENTRU ÎNSCRIEREA ÎN RNPP

Pentru înscrierea în Registrul național al programelor postuniversitare (RNPP), care este o parte a Registrului național al calificărilor din învățământul superior (RNCIS), datele referitoare la acest program postuniversitar sunt următoarele:

Denumirea programului postuniversitar de perfecționare: *Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă*.

Tipul programului, conform metodologiei aprobate: program postuniversitar de perfecționare.

Domeniul de licență în care se încadrează programul de studii: Inginerie și management.

Domeniul ISCED în care se încadrează programul de studii: 1022.

Nivelul CNC: 6.

Descrierea programului postuniversitar în termeni de:

- I. Rezultate ale învățării: identificarea cerințelor de prevenire a riscurilor profesionale; analizarea riscurilor în gestiunea organizației; elaborarea planului de prevenire și protecție; urmărirea realizării planului de prevenire și protecție; evaluarea prin audit a rezultatelor acțiunilor din planul de prevenire și protecție; asigurarea siguranței la locul de muncă și a mediului de lucru; dezvoltarea propriei cariere; realizarea managementului informațiilor.
- II. Cunoștințe/deprinderi/abilități/autonomie și responsabilitate:
Unități de competență generale
Unitatea 1: Dezvoltarea propriei cariere;
Unitatea 2: Realizarea managementului informațiilor;
Unitatea 3: Asigurarea siguranței locului de muncă și a mediului de lucru.
Unități de competență specifice
Unitatea 1: Identificarea cerințelor de prevenire a riscurilor profesionale;
Unitatea 2: Analizarea riscurilor în gestiunea organizației;
Unitatea 3: Elaborarea planului de prevenire și protecție;
Unitatea 4: Urmărirea realizării planului de prevenire și protecție;
Unitatea 5: Evaluarea prin audit a rezultatelor acțiunilor din planul de prevenire și protecție.
- III. Durata programului (număr de ore) și număr credite ECTS: 240 ore, 40+10 credite pentru susținerea examenului de absolvire.
- IV. Locul unde se desfășoară programul și organizatorul: ULBS/Facultatea de Inginerie.
- V. Parteneri: -

VI. Ocupația /Grupa de bază din COR /Activitatea CAEN pentru care se organizează programul postuniversitar de perfecționare: Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă/Grupa de bază 2263/Cod COR 226307.

5. PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Planul de învățământ al acestui program postuniversitar răspunde obiectivelor stabilite, cuprinzând disciplinele care oferă cunoștințele de specialitate solicitate, fiind bine structurat și adaptat la cerințele cursanților potențiali.

Planul de învățământ al acestui program este prezentat mai jos:

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând cu anul universitar 2020/2021

Nr. crt.	Disciplina	Activități didactice					Nr. credite	Forma de evaluare	
		C	S	L	P	AP			
1.	Legislația securității și sănătății în muncă	20	10	-	-	-	5	C	
2.	Măsuri de prevenire și protecție privind riscurile profesionale	20	10	-	-	-	6	C	
3.	Auditarea de securitate și sănătate în muncă	20	20	-	-	-	6	E	
4.	Metode de evaluare a riscurilor profesionale	20	10	-	10	-	8	E	
5.	Ergonomie	20	20	-	-	-	6	E	
6.	Managementul resurselor umane	20	20	-	-	-	6	E	
7.	Elaborarea lucrării de absolvire	-	-	-	20	-	3	E	
8.	TOTAL ORE C/S/L/P/AP	120	90	-	30	-	40		
9.	TOTAL ORE	240							
10.	Examen de absolvire						10	E	

RECTOR,

Prof. dr. habil. Sorin RADU



Decan,

Prof. dr. ing. Gabriel RACZ

Director program,

Prof. dr. ing. Lucian-Ionel CIOCA

6. CADRELE DIDACTICE

Calificarea persoanelor cu atribuții de instruire teoretică și practică este prezentată în tabelul de mai jos:

TABELUL NOMINAL PRIVIND

Calificarea persoanelor cu atribuții de instruire teoretică și practică pentru programul postuniversitar de perfecționare

Nr. Crt.	Numele și prenumele	Disciplina	Tip activitate didactică (nr. ore)					Gradul didactic/ Experiența sau funcția în domeniu	Locul de muncă
			C	S	L	P	AP		
1.	Cioca Lucian-Ionel	Ergonomie	20	-	15	-	-	Profesor universitar/25 ani	ULBS
2.	Dușe Dan-Maniu	Managementul resurselor umane	20	15	-	-	-	Profesor universitar/40 ani	ULBS
3.	Bratu Dantes Nicolae	Legislația securității și sănătății în muncă	15	15	-	-	-	Dr. ing, Dr. ec.	Inspekția Muncii
4.	Darabont Doru Costin	Auditarea de securitate și sănătate în muncă	15	15	-	-	-	Dr. Ing, CS II	INCDPM București
5.	Roland Iosif Moraru	Metode de evaluare a riscurilor profesionale	20	15	-	10	-	Profesor universitar/30 ani	Universitatea din Petroșani
6.	Furtună Remus	Măsuri de prevenire și protecție privind riscurile profesionale	20	-	-	15	-	Dr. Ing./40 ani	Inspectoratul Teritorial de Muncă Sibiu

7. METODE DIDACTICE ȘI BAZA MATERIALĂ

Activitățile didactice se vor desfășura în spațiile de învățământ ale Facultății de Inginerie, precum și în spațiile puse la dispoziție de către ULBS.

Mijloacele didactice utilizate sunt:

- computer portabil;
- videoproiector;
- suporturi de curs în format electronic pentru fiecare cursant și fiecare disciplină;
- PC-uri din laboratoarele Facultății/ULBS, conectate la internet;
- Platforma de e - learning a ULBS;
- Vizite în organizații.

8. FINALIZAREA PROGRAMULUI

Programul postuniversitar de perfecționare se finalizează cu un **examen de absolvire**, pentru certificarea competențelor și rezultatelor învățării asimilate de cursanți pe parcursul programului.

Comisia de finalizare a programului postuniversitar va fi alcătuită din cel puțin trei persoane: un președinte și doi membri.

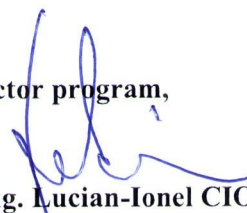
Comisia de finalizare a programului postuniversitar are secretarul acesteia, care nu face parte din comisie. Absolvenților programului postuniversitar care promovează examenul de absolvire, ULBS le eliberează un **certificat de absolvire** care este însoțit de **suplimentul descriptiv**.

Decan,



Prof. univ. dr. ing. Gabriel RACZ

Director program,



Prof. univ. dr. ing. Lucian-Ionel CIOCA

Nr. 1498/17.09.2020

**EXTRAS DIN PROCESUL-VERBAL
al ședinței Consiliului Facultății din data de 17.09.2020**

Ordinea de zi este următoarea:

1. Avizarea statelor de funcții pentru anul universitar 2020-2021 (normă de bază, plata cu ora, concursuri);
2. Avizarea listelor nominale ale cadrelor didactice asociate pentru anul universitar 2020-2021;
3. Avizarea listelor nominale ale cadrelor didactice care solicită aprobarea de a susține activități didactice în alte instituții de învățământ superior în anul univ. 2020-2021;
4. Aprobarea modului de desfășurare a activităților didactice, anul universitar 2020-2021;
5. Aprobarea reglementărilor privind desfășurarea activităților didactice, în cadrul Facultății de Inginerie;
6. Aprobarea numărului de discipline de studiu pentru care se poate organiza sesiune de reexaminare;
7. Aprobarea numărului de discipline de studiu pentru care se poate organiza sesiune de re-reexaminare;
8. Avizarea raportului de autoevaluare al programului postuniversitar de perfecționare „Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă”.

.....
Din totalul de **34 votanți** au transmis votul electronic **27 membri**.

Se aprobă cu 27 de voturi pentru, Ordinea de zi pentru prezentul vot electronic conținut în formularul de vot.

Punctul 1: Aprobă, cu 26 voturi pentru avizarea statelor de funcții 2020-2021 și 1 abținere;

Punctul 2: Aprobă, cu 27 voturi pentru, avizarea listelor nominale ale cadrelor didactice asociate;

Punctul 3: Aprobă, cu 26 voturi pentru desfășurarea activităților didactice în alte instituții de învățământ superior, 1 abținere;

Punctul 4: Aprobă, cu 26 voturi pentru modul de desfășurare a activităților didactice în anul universitar 2020-2021, 1 abținere;

Punctul 5: Aprobă, cu 26 voturi pentru aprobarea reglementărilor privind desfășurarea activităților didactice, 1 abținere.

Punctul 6: Aprobă, cu 26 voturi pentru aprobarea numărului de discipline de studiu pentru organizarea sesiunii de reexaminare, 1 vot împotriva.

Punctul 7: Aprobă, cu 26 voturi pentru aprobarea numărului de discipline de studiu pentru organizarea sesiunii de re-reexaminare, 1 vot împotriva

Punctul 8: Aprobă, cu 26 voturi pentru avizarea raportului de autoevaluare al programului postuniversitar de perfecționare "Evaluator de risc și auditor în domeniul SSM", 1 abținere.

Pentru conformitate,

Decan,

Prof.univ.dr.ing. Sever-Gabriel RACZ

Întocmit,
Secretar șef facultate,

Carmen Negrilă

Tel. +40 (269) 217 928
Fax. +40 (269) 212 716



Nr. 1498/17.09.2020

**EXTRAS DIN PROCESUL-VERBAL
al ședinței Consiliului Facultății din data de 17.09.2020**

Ordinea de zi este următoarea:

1. Avizarea statelor de funcții pentru anul universitar 2020-2021 (normă de bază, plata cu ora, concursuri);
2. Avizarea listelor nominale ale cadrelor didactice asociate pentru anul universitar 2020-2021;
3. Avizarea listelor nominale ale cadrelor didactice care solicită aprobarea de a susține activități didactice în alte instituții de învățământ superior în anul univ. 2020-2021;
4. Aprobarea modului de desfășurare a activităților didactice, anul universitar 2020-2021;
5. Aprobarea reglementărilor privind desfășurarea activităților didactice, în cadrul Facultății de Inginerie;
6. Aprobarea numărului de discipline de studiu pentru care se poate organiza sesiune de reexaminare;
7. Aprobarea numărului de discipline de studiu pentru care se poate organiza sesiune de re-reexaminare;
8. Avizarea raportului de autoevaluare al programului postuniversitar de perfecționare „Evaluator de risc și auditor în domeniul securității și sănătății în muncă”.

.....
Din totalul de **34 votanți** au transmis votul electronic **27 membri**.

Se aprobă cu 27 de voturi pentru, Ordinea de zi pentru prezentul vot electronic conținut în formularul de vot.

Punctul 1: Aprobă, cu 26 voturi pentru avizarea statelor de funcții 2020-2021 și 1 abținere;

Punctul 2: Aprobă, cu 27 voturi pentru, avizarea listelor nominale ale cadrelor didactice asociate;

Punctul 3: Aprobă, cu 26 voturi pentru desfășurarea activităților didactice în alte instituții de învățământ superior, 1 abținere;

Punctul 4: Aprobă, cu 26 voturi pentru modul de desfășurare a activităților didactice în anul universitar 2020-2021, 1 abținere;

Punctul 5: Aprobă, cu 26 voturi pentru aprobarea reglementărilor privind desfășurarea activităților didactice, 1 abținere.

Punctul 6: Aprobă, cu 26 voturi pentru aprobarea numărului de discipline de studiu pentru organizarea sesiunii de reexaminare, 1 vot împotriva.

Punctul 7: Aprobă, cu 26 voturi pentru aprobarea numărului de discipline de studiu pentru organizarea sesiunii de re-reexaminare, 1 vot împotriva

Punctul 8: Aprobă, cu 26 voturi pentru avizarea raportului de autoevaluare al programului postuniversitar de perfecționare "Evaluator de risc și auditor în domeniul SSM", 1 abținere.

Pentru conformitate,

Decan,

Prof.univ.dr.ing. Sever-Gabriel RACZ

Întocmit,
Secretar șef facultate,

Carmen Negrilă

Tel. +40 (269) 217 928
Fax +40 (269) 212 716