

OFERTA EDUCAȚIONALĂ A FACULTĂȚII DE POMPIERI PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2024-2025 PROGRAME DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT

Denumirea programelor de studii:

1. *Managementul Situațiilor de Urgență*
2. *Ingineria Securității la Incendiu*

Domeniul de studii universitare de masterat: *Inginerie civilă și instalații*

Locuri: 50

Contact: 021.317.55.23; **Interior:** 29054 sau 29060

Forma de învățământ: cu frecvență

Programul are 90 credite și se desfășoară pe 3 semestre

Facultatea de Pompieri organizează programe de studii universitare de masterat profesionale orientate preponderent spre formarea competențelor profesionale specializate care completează competențele profesionale de bază obținute prin programele de studii universitare de licență.

Programele de studii universitare de masterat se organizează la forma de învățământ cu frecvență (IF) cu o durată de trei semestre (1 și 1/2 ani) și corespund unui număr de 90 credite de studii transferabile.

PROGRAMELE DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT pentru care se organizează examen de admitere la Facultatea de Pompieri în sesiunea septembrie 2024

DOMENIUL DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT: *Inginerie civilă și instalații*

1. **PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT:**
MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ (90 credite – 3
semestre): 50 locuri

Pentru înscrierea la examenul de admitere candidaților li se solicită – în afara documentelor constitutive ale dosarului de înscriere, indiferent de regimul de finanțare (locuri cu taxă sau bugetate), adeverință de la locul de muncă din care să rezulte că sunt angajați în sistemul de ordine publică și siguranță națională.

2. PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT: **INGINERIA SECURITĂȚII LA INCENDIU** (90 credite – 3 semestre):

50 locuri

1. COMPETENȚE:

Competențele profesionale pe care absolvenții Facultății de Pompieri le vor dobândi la finalizarea studiilor de masterat sunt următoarele:

- Identificarea și utilizarea resurselor în managementul situațiilor de urgență
- Asumarea responsabilității pentru optimizarea procedurilor și practicilor profesionale
- Revizuirea performanței strategice a echipelor
- Implementarea de metode și modele noi pentru optimizarea activităților
- Adaptarea acțiunilor la dinamica situațiilor de urgență
- Gestionarea situațiilor de urgență complexe, de mare intensitate și amploare

Competențele transversale pe care absolvenții Facultății de Pompieri le vor dobândi la finalizarea studiilor de masterat sunt următoarele:

- Identificarea obiectivelor de realizat și a condițiilor de îndeplinire a acestora, planificarea și organizarea resurselor disponibile, a graficului de lucru și analizarea riscurilor necesare îndeplinirii unor sarcini profesionale complexe
- Asumarea rolului și a responsabilităților de manager al grupurilor profesionale multidisciplinare, coordonarea relaționării în cadrul grupurilor respective și optimizarea activității grupurilor coordonate
- Identificarea și evaluarea nevoilor proprii de formare, autoevaluarea activității profesionale și manageriale

Ocupații posibile: Ofițeri ai forțelor armate (0110)

ASPECTE GENERALE PRIVIND ADMITEREA

Au dreptul să participe la concursul de admitere:

a) absolvenții cu diplomă de licență obținută în România sau echivalentă, indiferent de anul absolvirii programului de licență, cu condiția ca acesta să fie acreditat sau autorizat să funcționeze provizoriu, conform legii, fără nici o discriminare, asigurându-se deplina egalitate de șanse persoanelor cu handicap, apți pentru profilul la care candidează;

b) absolvenții studiilor efectuate în străinătate și recunoscute de către direcția de specialitate din Ministerul Educației și Cercetării (M.E.C.) ca fiind studii universitare de licență.

Concursul de admitere se organizează într-o singură sesiune ce constă în susținerea unui examen sub forma unui test-grilă online din tematica avizată de Consiliul Facultății și prin grija exclusivă a Facultății de Pompieri.

La programele de studii universitare de masterat sunt locuri finanțate de la buget (fără taxă) și locuri în regim cu taxă.

Locurile finanțate de la buget (fără taxă) și locurile în regim cu taxă se ocupă în ordinea descrescătoare a mediilor generale de admitere. Admiterea la programele de studii universitare de master se face prin concurs desfășurat online.

Clasificarea candidaților se face în ordinea descrescătoare a mediilor obținute la examenul de admitere online și în limita locurilor aprobate pentru fiecare program de studii. Media generală minimă de admitere pentru studii universitare de masterat nu poate fi mai mică de 6,00 (șase).

Înscrierea la concursul de admitere se face personal, pe baza cărții de identitate/pașaportului și a celorlalte documente prevăzute în „Regulamentul privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studiile universitare de masterat în facultățile Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” în anul universitar 2024-2025”. <https://academiadepolitie.ro/regulamentul-privind-organizarea-si-desfasurarea-concursului-de-admitere-la-studiile-universitare-de-masterat-in-facultatile-academiei-de-politie-alexandru-ioan-cuza-sesiun-11498/>

Înscrierea la concursul de admitere se poate face, în numele candidatului, și de către o altă persoană, pe bază de procură. Pentru Facultatea de Pompieri, înscrierea se va face la sediul din Șoseaua Morarilor, nr.3, sector 2, București.

Taxa de înscriere se plătește online în contul publicat pe site-ul Academiei sau la casieria acesteia. Dovada plății taxei de înscriere se depune la dosarul de înscriere

CONȚINUTUL DOSARULUI DE ÎNSCRIERE

Pentru programele de studii universitare de masterat în regim cu taxă, candidații vor depune următoarele documente:

- cerere de înscriere scanată sau fotografiată;
- cartea de identitate scanată sau fotografiată sau pașaportul scanat sau fotografiat (pentru cei care și-au schimbat numele – copie după hotărârea judecătorească sau alte documente privind schimbarea numelui);
- diploma de bacalaureat, scanată sau fotografiată;
- diplomă de licență scanată sau fotografiată; pentru candidații care au promovat în România examenul de licență în sesiunile corespunzătoare anului universitar curent, se va prezenta adeverința eliberată de către instituția de învățământ scanată sau fotografiată;
- foaie matricolă a studiilor de licență/supliment la diplomă scanată sau fotografiată;
- copia certificatului de naștere scanat sau fotografiat;
- copia (scanată sau fotografiată) certificatului de căsătorie, pentru femeile/bărbații care și-au schimbat numele în urma căsătoriei;
- adeverință medicală eliberată de medicul de familie care să ateste că este apt pentru a urma studii universitare de masterat scanată sau fotografiată;
- patru fotografii color $\frac{3}{4}$ transmise electronic;
- dovada de plată a taxei de înscriere sau documentele care atestă faptul că beneficiază de scutire de plata taxei, conform art. 15 din regulament, scanate sau fotografiate;

Pentru programele de studii universitare de masterat în regim bugetat organizate de Facultatea de Pompieri, candidații vor depune documentele prevăzute în Regulamentul privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studiile universitare de masterat în facultățile Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” în anul universitar 2023-2024, la care se vor adăuga:

- adeverință de la locul de muncă din care să rezulte că este angajat în sistemul de ordine publică și siguranță națională;
- raport avizat de șeful structurii/similar și aprobat de inspectorul șef/directorul general/similar care să ateste că studiile asigură specializarea potrivită nevoilor unității;
- declarație pe proprie răspundere din care să rezulte că nu a mai urmat/ a mai urmat o perioadă de studii sau un ciclu complet de studii universitare de masterat sau echivalente, în regim bugetat. Declarația trebuie să nu admită interpretări și să conțină precizarea: „*Declar că nu am beneficiat/ am beneficiat de finanțare de la bugetul de stat (inclusiv pe locuri finanțate din fonduri europene) în calitate de student masterand*”.
- declarație pe proprie răspundere din care să rezulte că nu a fost exmatriculat de la un program universitar de studii de masterat. Declarația trebuie să nu admită interpretări și să conțină precizarea: „*Declar că nu am fost exmatriculat de la un program de studii universitare de masterat*”.

Pentru programul de studii universitare de masterat „**Managementul situațiilor de urgență**” în regim bugetat sau cu taxă organizat de Facultatea de Pompieri candidații vor depune documentele prevăzute în regulament, la care se vor adăuga:

- adeverință de la locul de muncă din care să rezulte că este angajat în sistemul de ordine și siguranță națională (scanată sau fotografiată);
- raport avizat de șeful structurii/similar și aprobat de inspectorul șef/directorul general/similar care să ateste că studiile asigură specializarea potrivită nevoilor unității, scanat sau fotografiat.

PRECIZĂRI

La înscrierea pe locurile finanțate de la bugetul de stat, candidații pot depune o declarație pe proprie răspundere prin care își exprimă acordul ca, în cazul în care sunt declarați respins în urma concursului de admitere (cu media examenului de admitere minim 6,00) și în situația în care au rămas locuri libere în regim cu taxă, să poată fi repartizați pe acestea, în cadrul aceluiași program de studii și în ordinea descrescătoare a mediilor obținute, cu respectarea tuturor criteriilor inițiale de înscriere/admitere.

Dosarele ce nu cuprind documentele solicitate conform Regulamentului privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studiile universitare de masterat în facultățile Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” în anul universitar 2024-2025 sunt considerate incomplete, iar persoanele nu sunt înscrise la concursul de admitere.

Înscrierea la concursul de admitere confirmă acceptarea completă din partea candidaților a Regulamentului privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studiile universitare de masterat în facultățile Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” în anul universitar 2024-2025. Pentru candidații declarați „respins” la concursul de admitere, taxa de înscriere nu se restituie. Prin excepție de la prevederile Regulamentului privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studiile universitare de masterat în facultățile Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” în anul universitar 2024-2025, taxa plătită de candidații înscriși, care nu s-au prezentat la concurs din motive neimputabile lor și dovedite, se va restitui, după afișarea rezultatelor finale ale concursului, pe baza unei cereri depuse la secretariatul facultății, potrivit legislației în vigoare.

Pentru Facultatea de Pompieri examenele de admitere pentru programele de studii universitare de masterat constau într-un test-grilă online desfășurat pe platforma de e-learning a Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” care va cuprinde întrebări din tematica de concurs.

În funcție de numărul candidaților înscriși, Comisia de admitere își rezervă dreptul de a modifica graficul desfășurării examenelor de admitere – anunțând public acest lucru, în timp util;

Informații suplimentare privind înscrierea, organizarea și desfășurarea concursului de admitere se pot obține din Regulamentul privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de masterat, ce poate fi consultat pe site-ul instituției: <http://www.academiadepolitie.ro/masterate.html>

Înscrierea la concursul de admitere confirmă acceptarea completă, din partea candidaților, a precizărilor formulate;

Oferta educațională a Facultății de Pompieri a fost discutată și aprobată în ședința Consiliului Facultății de Pompieri din data de _____.

CALENDARUL DESFĂȘURĂRII CONCURSULUI DE ADMITERE

A. Program de studii universitare de masterat: Managementul Situațiilor de Urgență

ETAPA septembrie 2024	Data și ora, după caz
1. Perioada de înscriere	09.09 – 13.09.2024 orele 8 ⁰⁰ -15 ⁰⁰
2. Afișarea candidaților pentru susținerea examenului online	16.09.2024, ora 11 ⁰⁰
3. Concurs de admitere online	18.09.2024, ora 9 ⁰⁰
4. Afișarea listelor provizorii cu ierarhizarea candidaților, generate după admitere	19.09.2024, ora 12 ⁰⁰
5. Depunerea contestațiilor pentru rezultatele obținute la examen	19.09.2024, ora 12 ⁰⁰ – 20.09.2024, ora 12 ⁰⁰
6. Soluționarea contestațiilor	23.09.2024, ora 12 ⁰⁰
7. Afișarea listelor finale a candidaților declarați admiși pe locuri fără taxă, respectiv cu taxă, cât și a celor respinși	25.09.2024, ora 09 ⁰⁰
8. Depunerea diplomei de licență în original sau a adeverinței de absolvire pentru candidații admiși pe locuri bugetate, depunerea cererilor de retragere și restituirea dosarelor celor declarați respins sau absenți	27.09.2024, orele 8 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰
ETAPA octombrie 2024	
DATA	
1. Înmatricularea în anul I a candidaților declarați ”Admis”	Prima zi a anului universitar 2024-2025
2. Semnarea contractelor de studii de masterat	Primele 30 de zile de la înmatriculare

B. Program de studii universitare de masterat: Ingineria securității la incendiu

ETAPA septembrie 2024	Data și ora, după caz
1. Perioada de înscriere	09.09 – 13.09.2024 orele 8 ⁰⁰ -15 ⁰⁰
2. Afișarea candidaților pentru susținerea examenului	17.09.2024, ora 11 ⁰⁰
3. Concurs de admitere online	19.09.2024, ora 9 ⁰⁰
4. Afișarea listelor provizorii cu ierarhizarea candidaților, generate după admitere	20.09.2024, ora 12 ⁰⁰
5. Depunerea contestațiilor pentru rezultatele obținute la examen	20.09.2024, ora 12 ⁰⁰ – 21.09.2024, ora 12 ⁰⁰
6. Soluționarea contestațiilor	23.09.2024, ora 13 ⁰⁰
7. Afișarea listelor finale a candidaților declarați admiși pe locuri fără taxă, respectiv cu taxă, cât și a celor respinși	25.09.2024, ora 09 ⁰⁰
8. Depunerea diplomei de licență în original sau a adeverinței de absolvire pentru candidații admiși pe locuri bugetate, depunerea cererilor de retragere și restituirea dosarelor celor declarați respins sau absenți	27.09.2024, orele 8 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰
ETAPA octombrie 2024	
DATA	
1. Înmatricularea în anul I a candidaților declarați ”Admis”	Prima zi a anului universitar 2024-2025
2. Semnarea contractelor de studii de masterat	Primele 30 de zile de la înmatriculare

NOTĂ: În funcție de numărul candidaților înscriși, Comisia Centrală de admitere a Academiei de Poliție își rezervă dreptul de a modifica graficul desfășurării admiterii 2024-2025, în vederea optimizării procesului de admitere.

TEMATICA

pentru concursul de admitere la programul de studii universitare de masterat
MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

1. Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență.
2. Organizarea și funcționarea Comitetului Național pentru Situații de Urgență.
3. Organizarea și funcționarea Inspectoratului General pentru Situații de Urgență.
4. Organizarea și funcționarea inspectoratelor județene pentru situații de urgență, respectiv a Inspectoratului pentru Situații de Urgență București-Ilfov.
5. Criteriile de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste, pentru situații de urgență.
6. Planificarea, organizarea, desfășurarea și evaluarea pregătirii prin exerciții a personalului structurilor M.A.I.
7. Managementul tipurilor de risc și gestionarea situațiilor de urgență specifice tipurilor de risc repartizate M.A.I.
8. Planul de analiză și acoperire a riscurilor.
9. Protecția civilă în România.
10. Organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență.
11. Identificarea, evaluarea și controlul riscurilor de incendiu și elaborarea scenariului de securitate la incendiu.

BIBLIOGRAFIA

pentru concursul de admitere la programul de studii universitare de masterat
MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

1. Constituția României din 21.11.1991, republicată în M.Of. nr. 767 din 31.10.2003.
2. Legea nr. 307 din 12.07.2006 privind Apărarea împotriva incendiilor, republicată în: M.Of. nr. 297 din 17 aprilie 2019 și modificată prin O.U.G. nr. 80 din 30.06.2021.
3. Legea nr. 481 din 08.11.2004 privind protecția civilă, republicată în M.Of. nr. 192 din 7 martie 2023.
4. O.U.G. nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, aprobată prin Legea nr. 15 din 28 februarie 2005, cu modificările și completările ulterioare.
5. O.U.G. nr. 1 din 29 ianuarie 2014 privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență, cu modificările și completările ulterioare (O.U.G. nr. 89 din 23 decembrie 2014 și O.U.G. nr. 68 din 14 mai 2020).
6. O.U.G. nr. 89 din 23 decembrie 2014 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul managementului situațiilor de urgență și al apărării împotriva incendiilor, aprobată prin Legea nr. 170/2015.
7. O.U.G. nr. 68 din 14 mai 2020 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu incidență în domeniul managementului situațiilor de urgență și al protecției civile, aprobată prin Legea nr. 253/2020.
8. Hotărârea nr. 1490 din 09.09.2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență, cu modificările și completările ulterioare (H.G. nr. 1.514/2005, H.G. nr. 1.648/2006, H.G. nr. 1.249/2008, H.G. nr. 1.446/2009, H.G. nr. 1.163/2010, H.G. nr. 464/2014, H.G. nr. 606 din 29 august 2016 și H.G. nr. 848 din 8 octombrie 2020).
9. Hotărârea nr. 1492 din 09.09.2004 privind principiile de organizare, funcționarea și atribuțiile serviciilor de urgență profesioniste, rectificare în M.Of. nr. 377 din 31.05.2011, modificată și completată de Hotărârea nr.606 din 29 august 2016 și Hotărârea nr.762 din 14.07.2021.
10. Hotărârea nr. 94 din 12 februarie 2014 privind organizarea, funcționarea și componența Comitetului național pentru situații de urgență, cu modificările și completările ulterioare (Hotărârea nr. 1.151 din 23 decembrie 2014, O.U.G. nr. 55 din 19 noiembrie 2015 și O.U.G. nr. 68 din 14 mai 2020).
11. Hotărârea nr. 557 din 3 august 2016 privind managementul tipurilor de risc, publicată în M.Of. nr. 615 din 11 august 2016, modificată și completată cu Hotărârea nr. 1234 din 17.11.2021 și Hotărârea nr. 51 din 22.02.2023.

12. O.M.A.I. nr. 360 din 14.09.2004 pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind structura organizatorică și dotarea serviciilor profesioniste pentru situații de urgență, modificat și completat de O.M.A.I. nr. 132 din 14 august 2014.
13. O.M.A.I. nr. 1134 din 13.01.2006, pentru aprobarea regulamentului privind planificarea, pregătirea, organizarea, desfășurarea și conducerea acțiunilor de intervenție ale serviciilor de urgență profesioniste, modificat prin O.M.A.I. nr. 519 din 30 iunie 2008.
14. O.M.A.I. nr. 1184 din 06.02.2006 pentru aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență, publicat în M.Of. nr. 161 din 21 februarie 2006.
15. O.M.A.I. nr. 210 din 21.05.2007 pentru aprobarea Metodologiei privind identificarea, evaluarea și controlul riscurilor de incendiu, modificat și completat de O.M.A.I. nr. 663 din 27.11.2008.
16. O.M.A.I. nr. 64 din 26.05.2022 privind planificarea, desfășurarea și evaluarea pregătirii prin exerciții a personalului structurilor Ministerului Afacerilor Interne.
17. O.M.A.I. nr. 132 din 29 ianuarie 2007 pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor.
18. O.M.A.I. nr. 180 din 29 noiembrie 2022 pentru aprobarea Normelor metodologice privind avizarea și autorizarea de securitate la incendiu și protecție civilă, cu modificările și completările ulterioare.

TEMATICA

pentru concursul de admitere la programul de masterat
Ingineria securității la incendiu

1. Securitatea la incendiu a construcțiilor și instalațiilor.
2. Reacția la foc a produselor pentru construcții.
3. Rezistența la foc a produselor pentru construcții și a unor subansambluri de construcții.
4. Amplasarea și conformarea construcțiilor.
5. Alcătuiuri constructive și limitarea propagării incendiilor.
6. Căi de evacuare a utilizatorilor în caz de incendiu.
7. Echiparea construcțiilor cu instalații de stingere a incendiilor.
8. Echiparea construcțiilor cu instalații de detectare, semnalizare și avertizare.
9. Sarcina termică în construcții.
10. Ingineria securității la incendiu.

BIBLIOGRAFIA

pentru concursul de admitere la programul de masterat **Ingineria securității la incendiu**
SESIUNEA SEPTEMBRIE 2024

1. Bălulescu P., Crăciun I.– Agenda Pompierului, ed.a II-a, Ed. Imprimeriei de Vest, Oradea, 2009.
2. Calotă S., ș.a. – Manualul Pompierului, Ed. Imprimeriei de Vest, Oradea, 2009
3. Zamfir C., Vintilă S., Calotă S., Voiculescu I.– Securitatea la incendiu în reglementările europene și românești, Ed. Fast–Print, 2004, București
4. Legea nr.10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările și completările ulterioare.
5. Legea nr. 307 din 12.07.2006 privind Apărarea împotriva incendiilor, republicată în: M.Of. nr. 297 din 17 aprilie 2019 și modificată prin O.U.G. nr. 80 din 30.06.2021.
6. O.M.A.I. nr. 163 din 28.02.2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor.
7. P.118 - 99 Normativ de siguranță la foc a construcțiilor.
8. MP 008-2000 Manual privind exemplificări, detalieri și soluții de aplicare a prevederilor normativului de siguranță la foc P 118-1999.
9. Ordinul viceprim-ministrului, ministrul dezvoltării regionale și administrației publice, nr. 2.463/2013 pentru aprobarea reglementării tehnice "Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor, Partea a II-a - Instalații de stingere", indicativ P 118/2- 2013, modificat și completat cu Ordinul nr. 6026/2018.
10. Normativ privind securitatea la incendiu a construcțiilor, partea a III-a Instalații de detectare, semnalizare și avertizare, indicativ P 118/3 din 2015, forma consolidată din 2018.

Informații suplimentare privind înscrierea, organizarea și desfășurarea concursului de admitere se pot obține din Regulamentul privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studiile universitare de masterat în facultățile Academiei de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” în anul universitar 2023-2024, ce poate fi consultat pe site-ul instituției, în secțiunea Regulamente și metodologii.

Relații suplimentare se pot obține la tel. 021.317.55.23/int. 29054, 29060