DOMENIUL CURRICULUM ȘI INSPECȚIE ȘCOLARĂ	Procedură operațională privind Organizarea și desfășurarea Olimpiadei de Securitate Cibernetică - etapa județeană	Ediția 1 nr. de exemplare 1 Exemplar nr. 1 COD: P.O. - Ediția 1

Nr. 2550 / 07.03.2025 Aprobată în ședința C.A. din 07.03.2025

PROCEDURĂ OPERAȚIONALĂ

PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA OLIMPIADEI DE SECURITATE CIBERNETICĂ = ETAPA JUDEȚEANĂ =

1. Lista responsabililor cu elaborarea, verificarea și aprobarea ediției sau, după caz, a reviziei în cadrul ediției procedurii

Nr. crt.	Elemente privind responsabilii/ operațiunea	Numele și prenumele	Funcția	Data	Semnătura
	1	2	3	4	5
1.1.	Elaborat	Daniela PALCĂU Elena IORDACHE	Inspector școlar general Inspector școlar		
1.2	Avizat	Daniela LĂPTOIU	Inspector școlar general adjunct		
1.3.	Verificat	Tatiana MIRON	Consilier juridic		
1.4.	Aprobat	Daniela PALCĂU	Inspector școlar general		

2. Situația edițiilor și a reviziilor în cadrul ediției procedurii

Nr. crt.	Ediția sau, după caz, revizia în cadrul ediției	Componenta revizuită	Modalitatea reviziei	Data de la care se aplică prevederile ediției sau reviziei ediției
	1	2	3	4
2.1.	Ediția 1	Procedură completă	-	

3. Lista cuprinzând persoanele la care se difuzează ediția sau, după caz, revizia din cadrul ediției procedurii operaționale

Nr. crt.	Scopul difuzării	Exemplar nr.	Compartiment	Funcția	Numele și prenumele	Data primirii	Semnătura
0	1	2	3	4	5	6	7
3.1.	Informare	1	Consiliul de Administrație	Președinte CA	Daniela PALCĂU		
3.2.	Informare Colaborare, compatibilizare activități	1	Compartimentul Curriculum și inspecție școlară	Inspector Școlar General Adjunct	Daniela LĂPTOIU		
3.3.	Aplicare - constatări, aprecieri, rapoarte, materiale de analiză	1	Compartimentul Curriculum și Inspecție Școlară	Inspector școlar cu atribuții pentru Informatică	Elena IORDACHE		
3.4.	Înregistrare, evidență	1	Registratură	Secretar	Afrodita DOBROMIR		

4. Scopul procedurii

Prezenta procedură descrie modul de organizare și desfășurare a fazei județene a Olimpiadei de Securitate Cibernetică.

Prezenta procedură definește cadrul specific de organizare și desfășurare a fazei județene a Olimpiadei de Securitate Cibernetică, numită în continuare *Olimpiadă*, inclusă în Anexa nr. 2 la O.M.E.C. nr. 3025/14.01.2025 pentru aprobarea competițiilor ce se vor organiza și desfășura în România, la nivel internațional, național și regional, în **anul școlar 2024 - 2025** și este elaborată în baza prevederilor *Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*, Anexă la ordinul ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 3.035/2012, cu modificările și completările ulterioare, introduse prin OMEN nr. 4.203/2018 și OMEN nr. 3.015/2019, numită în continuare, *Metodologie-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*, precum și a Regulamentului specific privind organizarea și desfășurarea Olimpiadei de Securitate Cibernetică, nr. 24404/ 23.01.2025.

5. Domeniul de aplicare a procedurii

Această procedură se adresează elevilor din învățământul liceal, capabili de performanțe deosebite în domeniul asigurării securității sistemelor digitale, cadrelor didactice de specialitate, membrilor Consiliului Consultativ al disciplinei și membrilor comisiilor de organizare din centrele de concurs desemnate pentru etapa județeană a Olimpiadei de Securitate Cibernetică. ***(Colegiul Național "B. P. Hasdeu" Buzău)***

Obiectivul fundamental este centrat pe încurajarea abordării de către elevi a securizării datelor și comunicațiilor, tehnologia de operare și platformele informatice, necesar asigurării securității sistemelor digitale. La toate etapele olimpiadei, elevii care sunt cuprinși într-o formă de școlarizare în spital sau la domiciliu vor putea susține proba scrisă în spital, respectiv la domiciliu, la cerere, cu aprobarea comisiei responsabile de organizarea etapei respective a competiției școlare, conform metodologiei cadru. Elevii din învățământul secundar pot participa, la cerere, la o clasă superioară clasei la care sunt înscriși în anul școlar curent. Participarea la o etapă a olimpiadei este condiționată de participarea la toate etapele care o preced, dacă acestea sunt organizate, având în vedere prevederile *Metodologiei-cadru.*

6. Definiții și abrevieri ale termenilor utilizați în procedura operațională

6.1. Definiții

Nr. crt.	Termenul	Definiția și/sau, dacă este cazul, actul care definește termenul
1	Procedură operațională	Prezentarea formalizată, în scris, a tuturor pașilor ce trebuie urmați, a metodelor de lucru stabilite și a regulilor de aplicat în vederea realizării activității, cu privire la aspectul procesual.
2	Ediție a unei proceduri operaționale	Forma inițială sau actualizată, după caz, a unei proceduri operaționale, aprobată și difuzată.
3	Revizia în cadrul unei ediții	Acțiunile de modificare, adăugare, suprimare sau altele asemenea, după caz, a uneia sau a mai multor componente ale unei ediții a procedurii operaționale, acțiuni care au fost aprobate si difuzate.

6.2. Abrevieri

Nr. crt.	Abrevierea	Termenul abreviat
	PO	Procedură operațională
	E	Elaborare
	V	Verificare
	A	Aprobare

	Ap	Aplicare
	Ah	Arhivare
	IȘJ	Inspectoratul Școlar Județean
	MEC	Ministerul Educației și Cercetării
	ME	Ministerul Educației
	MEN	Ministerul Educației Naționale
	OMEN	Ordin al Ministrului din MEN

7. Documente de referință

7.1. Legislație primară

- Legea Învățământului Preuniversitar, nr. 198/2023, cu modificările și completările ulterioare;

7.2. Legislație secundară

- ORDIN nr. 3129/ 09.02.2022 pentru modificare și completarea anexei nr. 1 la Ordinul Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului nr. 3035/ 10.01.2012 privind aprobarea Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare și a Regulamentului de organizare a activităților cuprinse în calendarul activităților educative, școlare și extrașcolare.
- OMEC nr. 3025/ 14.01.2025 pentru aprobarea competițiilor ce se vor organiza și desfășura în România, la nivel internațional, național și regional, în anul școlar 2024 – 2025;
- Anexa nr. 2 la O.M.E.C. nr. 3025/14.01.2025 pentru aprobarea competițiilor ce se vor organiza și desfășura în România, la nivel internațional, național și regional, în **anul școlar 2024 – 2025**;
- Calendarul Olimpiadelor Naționale Școlare – 2025, nr. 24184/2/15.01.2025;
- Regulament specific privind organizarea și desfășurarea Olimpiadei de Securitate Cibernetică, nr. 24404/23.01.2025;

7.3. Alte documente, inclusiv reglementări interne ale entității publice

- Regulamentul UE 679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei;
- OME nr. 5.726/2024 privind aprobarea Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a unităților de învățământ preuniversitar;

8. Descrierea procedurii

8.1. Desfășurarea olimpiadei

Calendarul de desfășurare a etapelor specifice Olimpiadei de Securitate Cibernetică este aprobat de secretarul de stat pentru învățământ preuniversitar.

Desfășurarea etapei județene va avea loc în **scenariul on-line – instituțional.**

Proba se va desfășura conform calendarului competițiilor naționale școlare pentru anul școlar 2024- 2025, în centrul de concurs stabilit la **Colegiul Național "B.P. Hasdeu" Buzău**

La nivel județean activitatea este coordonată inspectorul de specialitate, membrii Consiliului Consultativ pe disciplină și membrii comisiilor de organizare din centrele de concurs desemnate pentru etapa județeană.

Sesiuni de antrenament - Platforma „cyber eDU"

a) Înainte de desfășurarea probei de olimpiadă se organizează o sesiune de antrenament la care elevii sunt încurajați să participe, în vederea familiarizării cu operația de conectare/deconectare și cu activitățile specifice desfășurate pe platforma de concurs.

b) Participarea la sesiunea de antrenament este opțională.

c) Platforma „cyber eDU" poate fi accesată la adresa **https://cyberedu.ro.**

Etapa județeană constă într-o probă de concurs, ce conține aspecte teoretice și aplicații practice de tip Jeopardy, care se desfășoară în același timp, cu o durată totală de **7 ore**, la care **se adaugă o pauză de 1 oră** după **primele 4 ore** de concurs. Având în vedere specificul probei se permite ca elevii care necesită timp de mobilitate să poată să beneficia de el.

Comisia de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor a etapei județene/a sectoarelor municipiului București va stabili centre de concurs la nivelul fiecărui județ/sector a municipiului București. În cadrul centrelor de concurs, se asigură pentru fiecare concurent acces la un singur calculator conectat la internet, pe care sunt instalate și configurate aplicațiile software necesare pentru desfășurarea probei de concurs, conform Regulamentului specific privind organizarea și desfășurarea Olimpiadei de Securitate Cibernetică, nr. 24404/23.01.2025. Comisia de organizare, evaluare și de soluționare a contestațiilor a acestei etape poate aproba utilizarea de către concurenți a unui singur laptop personal, la cererea acestora, fără a avea obligația de a-i instala pe acesta softwareurile necesare. Un concurent poate folosi un singur laptop personal sau un singur calculator pus la dispoziție de centrul de concurs.

Supravegherea concurenților în centrele de concurs va fi realizată de minimum doi profesori pentru fiecare laborator/sală de concurs, conform prevederilor *Metodologiei-cadru.* Profesorul supraveghetor într-o anumită sală nu poate fi rudă sau afin până la gradul al III-lea inclusiv, cu niciun concurent din această sală și, de asemenea, nu poate fi profesor la clasă sau profesor pregătitor al niciunuia dintre concurenții din această sală.

Activitatea din fiecare sală de concurs va fi monitorizată audio-video prin una sau mai multe filmări ambientale, care să permită urmărirea activității tuturor concurenților din sală sau laboratorul respectiv. Filmarea ambientală trebuie să fie audio-video și trebuie să surprindă toți concurenții din sală, precum și profesorii supraveghetori. Activitatea de pe laptopul personal sau de pe calculatoarele utilizate de concurenți va fi monitorizată cu un soft specific, pus la dispoziție de organizatori, cu asigurarea respectării legislației privind protecția datelor cu caracter personal în vigoare. Pentru fiecare sală va fi realizată oglinda sălii de concurs, care va conține o ilustrare a amplasării

calculatoarelor în sală, cu specificarea, pentru fiecare calculator, a următoarelor date pentru concurentul repartizat la calculatorul respectiv: nume, prenume, clasă, prezent/absent.

Evaluarea se realizează automat de către platforma olimpiadei **cyberedu.ro.** Punctajul se calculează în mod dinamic în funcție de probă. Concurenții au acces la propriul punctaj în timp real dar și la clasamentul național sau județean intermediar pe platforma oficială a olimpiadei.

Ierarhia se va stabili pe clase, în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute de fiecare concurent. Clasamentul rezultat în urma desfășurării etapei va fi comunicat și publicat pe site-ul **osc.rocsc.ro**.

Eventualele **contestații** se transmit de către candidați **pe platforma olimpiadei**.

În contestație, ***concurentul va preciza identificatorul utilizatorului de pe platformă, itemul/itemii pentru care contestă evaluarea și motivele pentru care o contestă***. Punctajul rezultat în urma evaluării inițiale poate fi modificat în plus sau în minus la reevaluarea itemilor pentru care a fost depusă contestația. Punctajul final obținut în urma reevaluării lucrării pentru care s-a depus contestația este definitiv.

Clasamentul final, rezultat în urma rezolvării contestațiilor va fi comunicat și publicat pe site-ul **osc.rocsc.ro**.

Calificarea la etapa națională

Pentru etapa națională a olimpiadei se atribuie câte un loc pentru fiecare an de studiu fiecărui inspectorat școlar județean și pentru fiecare sector al Inspectoratului Școlar al Municipiului București. Stabilirea elevilor care se califică la etapa națională se realizează după afișarea clasamentului final oficial.

Calificarea la etapa națională se realizează conform următoarelor criterii, aplicate la fiecare clasă în parte:

a) Pentru a se califica la faza națională, un jucător trebuie să obțină cel puțin 120% din punctajul mediu al jucătorilor care au înregistrat un punctaj pozitiv și au răspuns corect la toate întrebările de la ce puțin o probă, numit punctaj minim.

b) Concurentul de pe primul loc din cadrul fiecărui județ se califică direct la etapa națională, dacă îndeplinește condiția de punctaj minim.

c) În cazul în care la nivelul Municipiul București nu se poate ocupa locul din oficiu pentru fiecare sector se realizează redistribuirea acestuia la un alt sector, în funcție de clasamentul general de la nivelul municipiului București, în total 6 locuri/clasă, cu condiția îndeplinirii punctajului minim.

d) În cazul în care la nivelul județului/a sectoarelor Municipiului București nu există participanți care să îndeplinească condiția de calificare, locurile astfel disponibilizate sunt considerate locuri suplimentare, și pot fi ocupate de concurenți din alte județe/a sectoarelor Municipiul București, în ordinea clasamentului național pe clase.

e) În caz de egalitate de puncte la ultimul loc calificabil din clasamentul național, se vor considera calificați la faza națională toți concurenții cu acel punctaj.

(4) În situația în care într-un județ/sector pe primul loc se clasează doi sau mai mulți concurenți având punctaje egale, departajarea se realizează după criteriile următoare, aplicate în ordine:

- C1. durata minimă de timp după care a fost obținut punctajul total final;
- C2. numărul de itemi rezolvați integral;
- C3. numărul de calificări în echipa națională a României ce participă anual la Campionatul

European de Securitate Cibernetică sau alte concursuri internaționale acceptate de CCOSC și/sau Ministerul Educației și Cercetării.

(5) În cazul în care departajarea nu se poate realiza în baza criteriilor precizate, se pot aplica și alte criterii sau probe de baraj organizate la nivel județean.

PREMIEREA

La etapa județeană/a sectoarelor municipiului București, diplomele sunt eliberate la nivel județean, iar la etapa națională certificarea premiilor și mențiunilor acordate de Ministerul Educației și Cercetării se face prin diplomă înregistrată.

Conduita concurenților la toate etapele OSC

(1) Concurenților le este interzis să atace securitatea platformei de concurs și evaluare prin intermediul surselor lor.

(2) În timpul probelor, concurenții nu vor comunica sau cere ajutor de la alte persoane sau concurenți, nu vor utiliza CD-uri, flash-uri sau alte dispozitive de stocare a datelor, telefoane sau alte instrumente de telecomunicații, dar pot utiliza alte surse de documentare/resurse în afara celor primite de la Comisia Centrală a Olimpiada de Securitate Cibernetică, accesând Internetul. Concurenții care încalcă prevederile prezentului articol vor fi eliminați din competiție pierzând dreptul de participare la Olimpiada de Securitate Cibernetică din anul școlar următor.

(3) Concurenții pot folosi căști pe întreaga durată a concursului, exclusiv în scop recreativ sau informativ, cu condiția să nu comunice cu alte persoane și să nu participe la grupuri de discuții online.

(4) Nerespectarea regulilor referitoare la monitorizarea audio-video poate conduce la descalificarea concurenților.

Arhivare

Înregistrările audio-video și fișierele oglindă ale sălilor de concurs menționate vor fi centralizate și arhivate de către Comisia județeană/a sectoarelor municipiului București și vor fi păstrate timp de un an, în arhiva centrului de concurs, conform Art. 73. din *Metodologia-cadru*.

9. Dispoziții finale

9.1. Oricare modificări și/ sau completări ale prevederilor prezentei proceduri, determinate de factori obiectivi sau modificări de ordin legislativ, vor constitui obiectul unor anunțuri/informări publice, adresate tuturor persoanelor cărora li se adresează procedura.