

# CURS OPERATOR CONTROL NEDISTRUCTIV, conform cerințelor SR EN ISO 9712

## DESCRIERE

Cursurile în domeniul examinărilor nedistructive respectă cerințele standardului european EN ISO 9712 și CEN ISO/TS 25107.

Certificatul de operator control nedistructiv, **cu recunoaștere internațională**, este eliberat în urma trecerii cu succes a unui examen de certificare, organizat în centrele de examinare aprobate de către organismul ISIM CERT END, organism de certificare a personalului pentru examinări nedistructive, a personalului sudor și calificarea procedurilor de sudare, **acreditat RENAR** conform EN ISO/CEI 17024 și **notificat la Uniunea Europeană** ca organism de terță parte, conform Directivei Europene 2014/68/UE - Echipamente sub presiune.

## STRUCTURA CURSULUI

Durata cursului, realizat **prin centrul propriu de formare profesională autorizat**, este în funcție de metodă (VT, PT, MT, UT și RT), respectiv nivelul de instruire, conform informațiilor prezentate în tabelul 1. Din timpul afectat, circa 50% este pregătire teoretică și 50% pregătire practică.

Cursurile sunt structurate astfel încât să asigure cadrul propice pentru **însușirea noțiunilor teoretice și practice**.

Tabelul 1

		Nr. ore	Preț (fără TVA)	Perioada
Curs operator <b>examinare vizuală</b>	Nivelul I/II	16/24	450/750	19.09 - 23.09.2022
Curs operator examinare cu <b>lichide penetrante</b>		16/24	450/750	12.09 - 16.09.2022
Curs operator examinare cu <b>particule magnetice</b>		16/24	450/750	26.09 - 30.09.2022
Curs operator examinare cu <b>ultrasunete</b>		40/80	1000/1200	10.10 - 28.10.2022
Curs operator examinare cu <b>radiații penetrante</b>		40/80	1000/1200	07.11 - 25.11.2022
<b>Examinarea în vederea certificării</b> <sup>1</sup>			750	

## CINE POATE PARTICIPA

La curs pot participa persoanele care au minim **școală profesională** absolvită sau **liceu** cu diplomă de bacalaureat.

## PERIOADA DE DESFĂȘURARE

Partea teoretică și practică a cursului se vor derula conform perioadelor din tabelul 1, iar examenul în vederea certificării urmând să aibă loc în cel mult 30 de zile de la finalizarea cursului, la sediul ISIM Timișoara sau la unul dintre centrele de examinare ale ISIM CERT END.

Sesiuni viitoare de curs se pot organiza și în regim continuu, cu condiția participării a cel puțin 10 persoane.

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Telefon: 0256-491831 / 0743-100065, fax: 0256-492797;

E-mail: [isim@isim.ro](mailto:isim@isim.ro) sau [centa@isim.ro](mailto:centa@isim.ro);

Facebook: <https://www.facebook.com/ISIM.Timisoara/>

<sup>1</sup> Documentele de certificare care trebuie transmise odată cu talonul de înscriere:

- Copie după diploma de studii;
- Copie după certificatul de absolvire a cursului END pentru metoda și nivelul inferior pentru care solicită calificarea (dacă este cazul);
- Dovada experienței industriale în funcție de metoda și nivelul pentru care se solicită certificarea;
- Dovada acuității vizuale eliberată de medicul oftalmolog;
- Copie după certificatul de naștere;
- Copie după certificatul de căsătorie (dacă este cazul);
- Copie după cartea de identitate (CI);
- 2 fotografii tip pașaport.

Către,

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE - ISIM Timișoara

## Referitor: **Curs și examinare Operator control nedistructiv, nivel 1/2, conform SR EN ISO 9712**

### Persoana fizică

Numele și prenumele ....., Localitatea ..... județ.....  
Tel. .... fax ....., e-mail....., îndeplinind condițiile minime de participare  
la curs (absolvent de școală profesională sau liceu cu diplomă de bacalaureat),

**Solicităm înscrierea la curs și examinare după cum urmează:**

Denumire metodă					
	Examinare vizuală	Lichide penetrante	Particule magnetice	Ultrasunete	Radiații penetrante
Nivel I/II	450/750 lei	450/750 lei	450/750 lei	1000/1200 lei	1000/1200 lei
<i>Prețurile sunt cele aferente participării la cursul de calificare, nivel I / nivel II și nu conțin TVA.</i>					

### Clauze speciale

- Participarea la curs și la examinare în vederea certificării impune completarea și transmiterea talonului de înscriere la adresa [isim@isim.ro](mailto:isim@isim.ro) cu cel puțin două zile lucrătoare înainte de data de începere a cursului.
- Examinarea și certificarea este realizată de către organismul ISIM CERT END, organism acreditat** de certificare a personalului pentru examinări nedistructive, a personalului sudor și de calificare a procedurilor de sudare. Pot lua parte la examen doar persoanele care au absolvit cursul și au achitat contravaloarea acestuia.  
Taxa de examinare în vederea certificării este de **750 lei/persoană/metodă** la care se adaugă TVA (19 %). Examenul este format din două probe, iar nepromovarea unei probe atrage reexaminarea, caz în care se va factura suma de 250 lei/probă nepromovată.  
Facturile, aferentă participării la curs și cea pentru taxa de examinare în vederea certificării, vor fi emise după confirmarea participării la curs/examen, și se vor achita în maxim 30 zile de la data emiterii, în contul bancar al ISIM Timișoara **RO15RNCB0249049272150001**, deschis la BCR Timișoara.
- Pentru plata facturii cu întârziere mai mare de 30 zile de la scadență, beneficiarul datorează penalități de 0,05% pentru fiecare zi de întârziere calculat la valoarea sumei restante până la data achitării integrale a debitului.
- Eventualele litigii între părți se vor soluționa pe cale amiabilă, în caz contrar părțile convin să se adreseze instanțelor de judecată competente în circumscripția cărora se află sediul prestatorului.
- Părțile stabilesc de comun acord faptul că în cazul în care în decursul executării lucrărilor vor avea acces la date cu caracter personal ale persoanelor implicate, prelucrarea datelor se va face în conformitate cu prevederile Regulamentului nr.679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date.
- Prezenta ține loc de comandă fermă, iar eliberarea certificatelor se va face după promovarea examenelor și achitarea integrală a facturii.**

Numele și prenumele.....Semnătura .....

Către,

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE - ISIM Timișoara

Referitor: **Curs și examinare Operator control nedistructiv, nivel 1/2,  
conform SR EN ISO 9712**

### Societatea comercială

Director ....., Localitatea .....cod ..... județ.....  
Tel. .... fax ....., Cod fiscal RO ....., nr. Reg. Comerțului J .....  
Cont bancar ....., Persoană de contact .....,  
funcția ....., Tel. .... e - mail: .....

Solicităm înscrierea la curs și examinare după cum urmează:

Denumire metodă	Numele și prenumele participanților
Examinare vizuală <b>450/750 lei</b>	..... / .....
Lichide penetrante <b>450/750 lei</b>	..... / .....
Particule magnetice <b>450/750 lei</b>	..... / .....
Ultrasunete <b>1000/1200 lei</b>	..... / .....
Radiații penetrante <b>1000/1200 lei</b>	..... / .....

*Prețurile sunt cele aferente participării la cursul de calificare, nivel I / nivel II și nu conțin TVA.*

### Clauze speciale

1. Participarea la curs și la examinare în vederea certificării impune completarea și transmiterea talonului de înscriere la adresa [isim@isim.ro](mailto:isim@isim.ro) cu cel puțin două zile lucrătoare înainte de data de începere a cursului.

2. Examinarea și certificarea este realizată de către organismul **ISIM CERT END**, **organism acreditat** de certificare a personalului pentru examinări nedistructive, a personalului sudor și de calificare a procedurilor de sudare. Pot lua parte la examen doar persoanele care au absolvit cursul și au achitat contravaloarea acestuia.

Taxa de examinare în vederea certificării este de **750 lei/persoană/metodă** la care se adaugă TVA (19 %). Examenul este format din două probe, iar nepromovarea unei probe atrage reexaminarea, caz în care se va factura suma de 250 lei/probă nepromovată.

Facturile, aferentă participării la curs și cea pentru taxa de examinare în vederea certificării, vor fi emise după confirmarea participării la curs/examen, și se vor achita în maxim 30 zile de la data emiterii, în contul bancar al ISIM Timișoara **RO15RNCB0249049272150001**, deschis la BCR Timișoara.

3. Pentru plata facturii cu întârziere mai mare de 30 zile de la scadență, beneficiarul datorează penalități de 0,05% pentru fiecare zi de întârziere calculat la valoarea sumei restante până la data achitării integrale a debitului.

4. Eventualele litigii între părți se vor soluționa pe cale amiabilă, în caz contrar părțile convin să se adreseze instanțelor de judecată competente în circumscripția cărora se află sediul prestatorului.

5. Părțile stabilesc de comun acord faptul că în cazul în care în decursul executării lucrărilor vor avea acces la date cu caracter personal ale persoanelor implicate, prelucrarea datelor se va face în conformitate cu prevederile Regulamentului nr.679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date.

6. **Prezenta ține loc de comandă fermă, iar eliberarea certificatelor se va face după promovarea examenelor și achitarea integrală a facturii.**

DIRECTOR GENERAL,

DIRECTOR ECONOMIC,