



## **CURS** **„Operator Internațional** **pentru Sudare Mecanizată (IMW)”**



**OFERTĂ**

**2020**

**CURS**



Asociația de Sudură din România  
Timișoara, Spl. Spiru Haret nr.1A  
[www.asr.ro](http://www.asr.ro)

## Modulele cursului

### Operator Internațional pentru Sudare Mecanizată (IMW)

| Modul de învățare / instruire |  | Nr. ore curs | Necesar la calificare nivel B |
|-------------------------------|--|--------------|-------------------------------|
|                               |  | IMW          |                               |
| 1.                            | Bazele sudării mecanizate, orbitale și robotizate                  | 8            | DA                            |
| 2.                            | Asigurarea calității la sudarea mecanizată, orbitală și robotizată | 8            | DA                            |
| 3.                            | Tipuri de sisteme de sudare și programarea lor                     | 12           | DA                            |
| 4.                            | Instruire practică   | 32           | DA                            |
| Total                         |  | 60           | DA                            |

### Eligibilitatea pentru reduceri ale taxei de participare

Membrii ASR beneficiază de o reducere a taxei de participare la curs în valoare de 5%.

Agentul economic gazdă va fi eligibil pentru reduceri ale taxei de participare, într-un quantum care se va negocia.

În cazul înscrierii mai multor persoane de la același agent economic se acordă o reducere de 10% a taxei de seminar începând cu ce-a de-a doua persoană.

Pentru persoanele care doresc obținerea diplomei europene de Operator Internațional în Sudare Mecanizată (IMW) taxa de examinare și eliberare de către ASR CertPers SRL a diplomei este 1000 lei (fără TVA).

Asociația de Sudură din România (ASR) organizează un curs dedicat personalului operator de sisteme mecanizate de sudare. Seminarul satisface cerințele ghidului Institutului Internațional de Sudură IAB-348-13 pentru nivelul de bază, B.

Scopul cursului este de a transmite specialiștilor operatori sudori cunoștințe și informații specifice și de a verifica însușirea acestora în vederea certificării conform ghidului IAB-348-13.

### Organizarea cursului

Accesul la curs este permis persoanelor care au cunoștințe relevante despre procesele de sudare implicate.

Sintetic, condițiile de acces și de derulare a cursului sunt:

| Modul curs (nivel B)                                 | Durata [ore] | Perioada de desfășurare | Preț curs [lei] | Condiții minime de acces   |
|--|--------------|-------------------------|-----------------|--|
| Operator Internațional pentru Sudare Mecanizată, IMW | 60           | Mai-Iunie 2020          | 2450            | <i>Absolvent școală vocațională tehnică (4 ani), 2 ani experiență practică în domeniul sudării și vârsta min. 20 ani</i> |

Cursul va fi organizat la sediul unui agent economic care derulează procese de sudare relevante pentru modulul de curs organizat sau în laboratoarele unei universități care are dotarea minim necesară pentru derularea programului de instruire practică prevăzută de către ghidul IAB-348-13.

### Înscrierea la curs

Se face prin completarea talonului de participare anexat și transmiterea acestuia la Secretariatul Asociației de Sudură din România (email: [asr.formare@gmail.com](mailto:asr.formare@gmail.com) sau fax: 0256-220366)



## **CURS** **„Operator Internațional pentru Sudare** **Orbitală (IOW)”**



**OFERTĂ**

**2020**

**CURS**



Asociația de Sudură din România  
Timișoara, Bd. Splaiu Sîpiru Haret nr. 1A  
[www.asr.ro](http://www.asr.ro)

## „Operator Internațional pentru Sudare Orbitală (IOW)”

Asociația de Sudură din România (ASR) organizează un curs dedicat personalului operator de sisteme orbitale de sudare. Seminarul satisface cerințele ghidului Institutului Internațional de Sudură IAB-348-13 pentru nivelul de bază, B. Scopul cursului este de a transmite specialiștilor operatori sudori cunoștințe și informații specifice și de a verifica însușirea acestora în vederea certificării conform ghidului IAB-348-13.

### Organizarea cursului

Accesul la curs este permis persoanelor care au cunoștințe relevante despre procesele de sudare implicate. Sintetic, condițiile de acces și de derulare a cursului sunt:

| Modul curs (nivel B)                               | Durata [ore] | Perioada de desfășurare | Preț curs [lei] | Condiții minime de acces   |
|--|--------------|-------------------------|-----------------|--|
| Operator Internațional pentru Sudare Orbitală, IOW | 56           | Mai-iunie 2020          | 2150            | <i>Absolvent școală vocațională tehnică (4 ani), 2 ani experiență practică în domeniul sudării și vârsta min. 20 ani</i> |

Cursul va fi organizat la sediul unui agent economic care derulează procese de sudare relevante pentru modulul de curs organizat sau în laboratoarele unei universități care are dotarea minim necesară pentru derularea programului de instruire practică prevăzută de către ghidul IAB-348-13.

### Modulele cursului

| Modul de învățare / instruire |  | Nr. ore curs IOW | Necesar la calificare nivel B |
|-------------------------------|--|------------------|-------------------------------|
| 1.                            | Bazele sudării mecanizate, orbitale și robotizate                  | 8                | DA                            |
| 2.                            | Asigurarea calității la sudarea mecanizată, orbitală și robotizată | 8                | DA                            |
| 3.                            | Tipuri de sisteme de sudare și programarea lor                     | 8                | DA                            |
| 4.                            | Instruire practică   | 32               | DA                            |
| Total                         |  | 56               | DA                            |

### Eligibilitatea pentru reduceri ale taxei de participare

Membrii ASR beneficiază de o reducere a taxei de participare la curs în valoare de 5%.

Agentul economic gazdă va fi eligibil pentru reduceri ale taxei de participare, într-un quantum care se va negocia.

În cazul înscrierii mai multor persoane de la același agent economic se acordă o reducere de 10% a taxei de seminar începând cu ce-a de-a doua persoană.

Pentru persoanele care doresc obținerea diplomei europene de Operator Internațional în Sudare Orbitală (IOW) taxa de examinare și eliberare de către ASR CertPers SRL a diplomei este 1000 lei (fără TVA).

### Înscrierea la curs

Se face prin completarea talonului de participare anexat și transmiterea acestuia la Secretariatul Asociației de Sudură din România (email: [asr.formare@gmail.com](mailto:asr.formare@gmail.com) sau fax: 0256-220366).



**CURS**  
**„Operator Internațional pentru Sudare  
Robotizată (IRW)”**



**OFERTĂ**

**2020**

**CURS**



Asociația de Sudură din România  
Timișoara, Splaiu Sîpru Haret Nr. 1A  
[www.asr.ro](http://www.asr.ro)

## „ Operator Internațional pentru Sudare Robotizată (IRW)”

Asociația de Sudură din România (ASR) organizează un curs dedicat personalului operator de sisteme robotizate de sudare.

Seminarul satisface cerințele ghidului Institutului Internațional de Sudură IAB-348-13 pentru nivelul de bază, B.

Scopul cursului este de a transmite specialiștilor operatori sudori cunoștințe și informații specifice și de a verifica însușirea acestora în vederea certificării conform ghidului IAB-348-13.

### Organizarea cursului

Accesul la curs este permis persoanelor care au cunoștințe relevante despre procesele de sudare implicate.

Sintetic, condițiile de acces și de derulare a cursului sunt:

| Modul curs (nivel B)                                 | Durata [ore] | Perioada de desfășurare | Preț curs [lei] | Condiții minime de acces   |
|--|--------------|-------------------------|-----------------|--|
| Operator Internațional pentru Sudare Robotizată, IRW | 80           | Mai- Iunie 2020         | 2850            | <i>Absolvent școală vocațională tehnică (4 ani), 2 ani experiență practică în domeniul sudării și vârsta min. 20 ani</i> |

Cursul va fi organizat la sediul unui agent economic care derulează procese de sudare relevante pentru modulul de curs organizat sau în laboratoarele unei universități care are dotarea minim necesară pentru derularea programului de instruire practică prevăzută de către ghidul IAB-348-13.

### Modulele cursului

| Modul de învățare / instruire |  | Nr. ore curs IRW | Necesar la calificare nivel B |
|-------------------------------|--|------------------|-------------------------------|
| 1                             | Bazele sudării mecanizate, orbitale și robotizate                  | 8                | DA                            |
| 2                             | Asigurarea calității la sudarea mecanizată, orbitală și robotizată | 8                | DA                            |
| 3                             | Tipuri de sisteme de sudare și programarea lor                     | 24               | DA                            |
| 4                             | Instruire practică   | 40               | DA                            |
| Total                         |  | 80               | DA                            |

### Eligibilitatea pentru reduceri ale taxei de participare

Membrii ASR beneficiază de o reducere a taxei de participare la curs în valoare de 5%.

Agentul economic gazdă va fi eligibil pentru reduceri ale taxei de participare, într-un quantum care se va negocia.

În cazul înscrierii mai multor persoane de la același agent economic se acordă o reducere de 10% a taxei de seminar începând cu ce-a de-a doua persoană.

Pentru persoanele care doresc obținerea diplomei europene de Operator Internațional în Sudare Robotizată (IRW) taxa de examinare și eliberare de către ASR CertPers SRL a diplomei este 1000 lei (fără TVA).

### Înscrierea la curs

Se face prin completarea talonului de participare anexat și transmiterea acestuia la Secretariatul Asociației de Sudură din România (email: [asr.formare@gmail.com](mailto:asr.formare@gmail.com) sau fax: 0256-220366).