



## **Document IAF Obligativu**

# **APLICAREA STANDARDULUI ISO/IEC 17021-1 PENTRU CERTIFICAREA SISTEMELOR DE MANAGEMENT AL SĂNĂTĂȚII ȘI SECURITĂȚII OCUPAȚIONALE (SMOH)**

**Ediția 2**

**(IAF MD 22:2019)**

**Declarația RENAR**

RENAR are permisiunea IAF pentru traducerea în limba română și publicarea pe pagina WEB a prezentului document.

RENAR recunoaște și respectă drepturile de autor ale IAF și solicită utilizatorilor acestui document să nu-l folosească în alt mod sau în alte scopuri decât este stipulat „**Copyright – IAF**”.

În situația în care, între părțile interesate, apar divergențe de interpretare a prevederilor prezentului document, datorate traducerii, definitivă este varianta în limba engleză a documentului. Documentul va fi publicat pe pagina WEB a RENAR, [www.renar.ro](http://www.renar.ro), împreună cu varianta originală în limba engleză.

Traducere din limba engleză: Ing. Cristina STOIAN

---

International Accreditation Forum, Inc. (IAF) facilitează comerțul și sprijină autoritățile de reglementare prin operarea unui acord la nivel mondial de recunoaștere reciprocă între Organismele de Acreditare (OA) pentru ca rezultatele emise de Organismele de Evaluare a Conformității (OEC) acreditate de membrii IAF să fie acceptate la nivel mondial.

Acreditarea reduce riscurile pentru afaceri și pentru clienții săi prin asigurarea acestora că Organismele de Evaluare a Conformității (OEC) sunt competente să desfășoare activitățile specifice incluse în domeniul de acreditare. Organismelor de Acreditare (OA) care sunt membre ale IAF și OEC acreditate de acestea li se cere să îndeplinească cerințele standardelor internaționale adecvate și a documentelor de aplicare IAF pentru o aplicare consecventă a acestor standarde.

OA semnatar ale Acordului de Recunoaștere Multilaterală IAF (MLA) sunt evaluate în mod regulat de o echipă de omologi desemnată cu scopul de a furniza încredere în funcționarea programelor lor de acreditare. Structura și domeniul IAF-MLA sunt detaliate în IAF PR 4 - Structura IAF MLA și în Documentele Normative Adoptate.

Acordul IAF-MLA este structurat pe cinci niveluri: Nivelul 1 specifică criteriile obligatorii care se aplică tuturor organismelor de acreditare, ISO/CEI 17011. Combinarea activității(lor) de la un Nivel 2 și a documentului(telor) normative de la Nivelul 3 corespunzător este denumit domeniul principal al MLA, și combinarea documentelor normative relevante de la Nivelul 4 (dacă este cazul) și Nivelul 5 este numit un sub-domeniu al MLA.

- Domeniul principal al MLA include activități de ex. certificare de produs și documentele obligatorii asociate de ex. ISO/CEI 17065. Atestările realizate de OEC la nivelul domeniului principal sunt considerate a fi, în egală măsură, de încredere.
- Subdomeniul MLA include cerințele pentru evaluarea conformității de ex. ISO 9001 și cerințele specifice schemei, după caz, de ex. ISO/TS 22003. Atestările realizate de OEC la nivelul sub-domeniului sunt considerate a fi echivalente.

IAF MLA furnizează încrederea necesară pentru acceptarea rezultatelor evaluării conformității pe piață. O atestare emisă în domeniul IAF MLA de un organism care este acreditat de către un OA semnat al IAF MLA poate fi recunoscut oriunde în lume, facilitând astfel comerțul internațional.

---

## CUPRINS

0. INTRODUCERE.....	7
1. DOMENIU .....	7
2. REFERINȚE NORMATIVE .....	8
3. TERMENI ȘI DEFINIȚII.....	8
4. PRINCIPII .....	8
5. CERINȚE GENERALE.....	8
6. CERINȚE STRUCTURALE.....	8
7. CERINȚE REFERITOARE LA RESURSE .....	8
8. CERINȚE REFERITOARE LA INFORMAȚII.....	9
9. CERINȚE REFERITOARE LA PROCES .....	9
9.1 Activități Pre-Certificare .....	9
9.2 Planificarea Auditurilor .....	10
9.3 Certificarea Inițială .....	10
9.4 Efectuarea Auditurilor .....	10
9.5 Decizia de Certificare .....	11
9.6 Menținerea Certificării .....	11
9.7 Apeluri.....	11
9.8 Reclamații .....	11
9.9 Înregistrări referitoare la client.....	11
10. CERINȚELE SISTEMULUI DE MANAGEMENT PENTRU ORGANISMELE DE CERTIFICARE .....	11
ANEXA A (normativă) – CONFORMITATEA CU CERINȚELE LEGALE CA PARTE A CERTIFICĂRII SMOH ACREDITATE .....	12
ANEXA B (normativă) – DOMENIUL DE ACREDITARE.....	16

Ediția Nr. 2

Elaborat de: Comitetul Tehnic IAF

Aprobat de: Membrii IAF

Data emiterii: 07 mai 2019

Nume pentru întrebări: Elva Nilsen

IAF Corporate Secretary

Telefon: +1 613 454-8159

Email: [secretary@iaf.nu](mailto:secretary@iaf.nu)

Data: 18 martie 2019

Data intrării în vigoare: 07 mai 2020

## **INTRODUCERE LA DOCUMENTELE IAF OBLIGATORII**

Termenul "ar trebui" este utilizat în acest document pentru a indica mijloacele recunoscute de îndeplinire a cerințelor standardului. Un Organism de Evaluare a Conformității (OEC) poate îndeplini aceste criterii în mod echivalent astfel încât acesta să poată fi demonstrat unui Organism de Acreditare (OA).

Termenul "trebuie" este utilizat în acest document pentru a indica acele prevederi care, respectând cerințele standardului relevant, sunt obligatorii.

---

## **APLICAREA ISO/IEC 17021-1 PENTRU CERTIFICAREA SISTEMELOR DE MANAGEMENT AL SĂNĂTĂȚII ȘI SECURITĂȚII OCUPAȚIONALE (SMOH)**

### **0. INTRODUCERE**

Acest document este obligatoriu pentru aplicarea consecventă a standardului ISO/IEC 17021-1:2015 pentru acreditarea Organismelor de Certificare care furnizează certificarea Sistemelor de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale (SMOH). Toate clauzele și anexele din ISO/IEC 17021-1:2015 continuă să se aplice și acest document nu înlocuiește niciuna dintre cerințele acelui standard. Acest document nu se aplică numai pentru certificarea 18001 SMOH, dar trebuie, de asemenea, utilizat pentru certificarea altor SMOH, cum ar fi standardul ISO 45001 și alte standarde. În caz de conflict cu acest document va prevala legislația națională.

În prima sa ediție, acest document includea cinci anexe obligatorii care introduceau cerințe specifice pentru SMOH. Una dintre ele a fost eliminată și înlocuită în totalitate cu ISO/IEC TS 17021-10:2018. Două dintre ele au fost eliminate și toate cerințele au fost incluse în versiunile IAF MD5:2019 și respectiv IAF MD17:2019.

Această ediție 2 include două anexe obligatorii care introduc cerințe specifice SMOH în următoarele documente IAF și EA:

Anexe	Sursă / document de referință
Anexa A - Conformarea cu cerințele legale ca parte a certificării SMOH acreditate	EA-7/04 M:2017
Anexa B – Domeniul de acreditare	IAF-ID1:2014

Acest document urmărește structura ISO/IEC 17021-1:2015.

Criteriile specifice sunt identificate prin litera "G" urmată de un număr de referință care încorporează clauza de cerințe aferente din ISO/IEC 17021-1:2015.

În toate cazurile, o trimitere în textul acestui document la "clauza XX" se referă la o clauză din ISO/IEC 17021-1:2015, dacă nu se specifică altfel.

Pentru organizații cu mai multe locații se aplică IAF MD1:2018. Acest document oferă cerințe suplimentare în legătură cu SMOH.

### **1. DOMENIU**

Fără cerințe suplimentare.

---

## **2. REFERINȚE NORMATIVE**

Fără cerințe suplimentare.

## **3. TERMENI ȘI DEFINIȚII**

**G 3.3** În plus față de ISO/IEC 17021-1, servicii suplimentare oferite în domeniul securității și sănătății ocupaționale sunt de asemenea considerate consultanță pentru sistemele de management. Acestea includ, dar nu se limitează la:

- i) îndeplinirea rolului de coordonator pentru Sănătate și Securitate Ocupațională,
- ii) raportarea privind siguranța,
- iii) efectuarea evaluărilor riscului,
- iv) comunicarea cu autoritățile de reglementare în numele clientului, și
- v) investigarea accidentelor și incidentelor.

## **4. PRINCIPII**

**G 4.1.2** În plus față de angajații permanenți și temporari, management și non-management și de reprezentanții acestora, părțile interesate de certificarea SMOH includ, dar nu se limitează la:

- i) autorități legale și de reglementare (locale, regionale, naționale sau internaționale);
- ii) organizații mamă,
- iii) furnizori, contractori și subcontractanți,
- iv) organizațiile ale angajaților (sindicate) și organizații patronale,
- v) proprietari, acționari, clienți, vizitatori, rude ale muncitorilor, comunitatea locală și vecinii organizației și publicul larg,
- vi) clienți, servicii medicale și alte servicii comunitare, mass-media, mediul academic, asociații de întreprinderi și organizații neguvernamentale (ONG), și
- vii) organizații de sănătate și securitate ocupațională și profesioniști din domeniul securității și sănătății ocupaționale (de exemplu, medici și asistente medicale).

## **5. CERINȚE GENERALE**

**G 5.2.3** (În nota 2)

Interesele-cheie pot include părțile auxiliare menționate în clauza G.4.1.2.

## **6. CERINȚE STRUCTURALE**

Fără cerințe suplimentare.



---

## **7. CERINȚE REFERITOAREA LA RESURSE**

### **G 7.1.2** (În notă)

Pentru Sistemele de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale, termenul "domeniu tehnic" se referă la categoriile de procese sau servicii și la riscurile asociate acestora, care pot expune lucrătorii la riscuri SSO.

## **8. CERINȚE REFERITOARE LA INFORMAȚII**

**G 8.5.3** Acordurile executorii din punct de vedere legal trebuie de asemenea să impună, fără întârziere, ca organizația certificată să informeze Organismul de Certificare cu privire la producerea unui incident grav sau cu privire la încălcarea reglementărilor care necesită implicarea autorității de reglementare competente.

## **9. CERINȚE REFERITOARE LA PROCES**

### **9.1 Activități de Pre-Certificare**

**G 9.1.1** Informațiile furnizate Organismului de Certificare de către reprezentantul autorizat al organizației solicitante asupra proceselor și activităților sale trebuie să includă de asemenea identificarea pericolelor cheie și a riscurilor SSO asociate proceselor, principalele materiale periculoase utilizate în procese și orice obligații legale relevante provenind din legislația aplicabilă în domeniul SSO.

Solicitarea trebuie să conțină detalii cu privire la personalul care lucrează la sediul organizației, precum și în afara sediului organizației.

**G 9.1.4** Timpul de audit al auditurilor SMOH trebuie să fie stabilit în conformitate cu IAF MD5.

În cazul în care clientul furnizează servicii la sediul unei alte organizații, OEC trebuie să verifice dacă SMOH al clientului acoperă aceste activități din afara locației (indiferent de obligațiile SMOH ale celeilalte organizații). Pentru a stabili timpul care urmează a fi folosit pentru audit, OEC trebuie să ia în considerare auditarea periodică a oricărei locații a organizației în care lucrează acești angajați. Auditarea tuturor locațiilor depinde de diferiți factori, cum ar fi riscurile SSO asociate cu activitățile desfășurate în cadrul acestora, acordurile contractuale, certificarea de către un alt OEC acreditat, sistemul de audit intern, statisticile privind accidentele și situațiile de urgență. Justificarea acestei decizii trebuie înregistrată.

**G 9.1.5** În cazul funcționării SMOH în mai multe locații, este necesar să se stabilească dacă eșantionarea este permisă sau nu pe baza evaluării nivelului riscurilor SSO asociate naturii activităților și proceselor desfășurate în fiecare locație inclusă în domeniul de certificare. Motivul acestor decizii, calculul timpului de audit și frecvența vizitelor la fiecare locație trebuie să fie în concordanță cu cerințele clauzei 10 din IAF MD 5 și trebuie să fie documentate pentru fiecare client.

În cazul în care există mai multe locații care nu acoperă aceleași activități, procese și riscuri SSO, eșantionarea nu este adecvată.

Chiar dacă într-o locație se efectuează procese similare sau se fabrică produse similare

---

---

altor locații, OEC trebuie să țină seama de diferențele dintre operațiunile fiecărei locații (tehnologie, echipamente, cantități de materiale periculoase folosite și depozitate, mediu de lucru, spații etc.).

Atunci când eșantionarea este permisă, OC trebuie să se asigure că eșantionul locațiilor care urmează să fie auditate este reprezentativ pentru procesele, activitățile și riscurile SSO care există în organizația care urmează să fie auditată.

Locațiile temporare acoperite de SMOH al organizației fac obiectul unui audit pe bază de eșantion pentru a furniza dovezi privind funcționarea și eficacitatea sistemului de management (a se vedea clauza 9 din IAF MD5).

## **9.2 Planificarea Auditurilor**

**G 9.2.1.2 b)** Pentru a stabili capacitatea sistemului de management de a asigura clientului îndeplinirea cerințelor legale, de reglementare și contractuale aplicabile, trebuie să se aplice abordarea descrisă în Anexa A.

**G.9.2.1.3** SMOH trebuie să includă activitățile, produsele și serviciile aflate în controlul sau influența organizației, care pot avea un impact asupra organizației în ceea ce privește funcționarea SMOH.

Locațiile temporare, de exemplu, șantierele de construcții, trebuie să fie acoperite de SMOH al organizației care deține controlul acestor locații, indiferent de locul unde se află.

## **9.3 Certificare Inițială**

Fără cerințe suplimentare.

## **9.4 Efectuarea auditurilor**

**G 9.4.4.2** Echipa de audit trebuie să intervieveze următorul personal:

- i) managementul cu responsabilitate legală pentru Sănătatea și Securitatea Ocupațională,
- ii) reprezentantul (reprezentanții) angajaților cu responsabilități pentru Sănătate și Securitate Ocupațională
- iii) personalul responsabil pentru monitorizarea sănătății angajaților, de exemplu, medici și asistente medicale. Justificările în cazul interviurilor efectuate la distanță trebuie înregistrate
- iv) managerii și angajații permanenți și temporari.

Alte persoane care ar trebui să fie luate în considerare pentru interviu sunt:

- i) managerii și angajații care desfășoară activități legate de prevenirea riscurilor privind Sănătatea și Securitatea Ocupațională;
- ii) managementul și angajații contractorilor.

**G 9.4.5.3** Organismul de Certificare trebuie să dispună de proceduri care detaliază

---

acțiunile care trebuie întreprinse în cazul în care descoperă o nerespectare a cerințelor de reglementare relevante. Aceste proceduri trebuie să includă o cerință ca orice astfel de neconformități să fie imediat comunicate organizației care face obiectul auditului.

**G 9.4.7.1** Reprezentanților organizației trebuie să li se solicite să invite să participe la ședința de închidere managementul responsabil din punct de vedere legal pentru sănătate și securitate ocupațională, personalul responsabil cu supravegherea sănătății angajaților și reprezentantul (angajaților) responsabil cu sănătatea și securitatea ocupațională. Justificarea în caz de absență trebuie să fie înregistrată.

## **9.5 Decizia de certificare**

Fără cerințe suplimentare.

## **9.6 Menținerea Certificării**

**G 9.6.4.2** Independent de implicarea autorității de reglementare competente, poate fi necesar un audit special în cazul în care Organismul de Certificare are cunoștință de existența unui incident grav legat de sănătatea și securitatea ocupațională, de exemplu un accident grav sau o încălcare gravă a reglementărilor, pentru a investiga dacă sistemul de management nu a fost compromis și a funcționat eficient. Organismul de Certificare trebuie să documenteze rezultatul anchetei sale.

**G 9.6.5.2** Informațiile privind incidentele precum un accident grav sau o încălcare gravă a reglementărilor care necesită implicarea autorității de reglementare competente, furnizate de clientul certificat (a se vedea G 8.5.3) sau direct colectate de echipa de audit în timpul auditului special, (G 9.6.4.2) trebuie să constituie baza ca Organismul de Certificare să decidă măsurile ce trebuie luate, inclusiv suspendarea sau retragerea certificării, în cazurile în care se poate demonstra că sistemul nu a respectat cerințele de certificare SSO. Astfel de cerințe trebuie să facă parte din acordurile contractuale încheiate între OEC și organizație.

## **9.7 Apeluri**

Fără cerințe suplimentare.

## **9.8 Reclamații**

Fără cerințe suplimentare.

## **9.9 Înregistrări referitoare la client**

Fără cerințe suplimentare.

# **10. CERINȚELE SISTEMULUI DE MANAGEMENT PENTRU ORGANISMELE DE CERTIFICARE**

Fără cerințe suplimentare.

---

## **ANEXA A (normativă) - CONFORMAREA CU CERINȚELE LEGALE CA PARTE A CERTIFICĂRII SMOH ACREDITATE**

### **A.0 INTRODUCERE**

**A.0.1** Având în vedere diferitele puncte de vedere, pentru "conformarea cu cerințele legale" se utilizează următoarea definiție: "Conformitatea cu legea, astfel încât rezultatul dorit să fie realizat".

Deși certificarea unui SMOH față de cerințele standardului SMOH aplicabil nu este o garanție a conformării cu cerințele legale (nu există nici alte mijloace de control, inclusiv controlul guvernamental sau alt tip de control și/sau inspecții de conformitate sau alte forme de certificare sau de verificare), este un instrument dovedit și eficient pentru a atinge și a menține o astfel de conformare cu cerințele legale.

Este recunoscut faptul că certificarea SMOH acreditată trebuie să demonstreze că o terță parte independentă (Organismul de Certificare) a evaluat și confirmat faptul că organizația are un SMOH eficient demonstrabil pentru a asigura îndeplinirea angajamentelor politicii sale, inclusiv conformarea cu cerințele legale.

Eventualele sau potențiale neconformități cu cerințele legale aplicabile ar putea să arate o lipsă de control al managementului în cadrul organizației și a SMOH, iar conformitatea cu standardul ar trebui analizată cu atenție.

**A.0.2** Prezenta anexă este menită să extindă la SMOH aplicabilitatea cerințelor selectate din documentul EA-7/04 M:2017 „Conformarea cu cerințele legale, ca parte a certificării ISO 14001:2015 Acreditat”, rev.03 mai 2017. Asemenea cerințe descriu relația dintre certificarea SMOH acreditată a unei organizații și gradul de conformare al acestei organizații la cerințele legale aplicabile SSO.

### **A.1 CUM AR TREBUI UN ORGANISM DE CERTIFICARE SĂ AUDITEZE UN SMOH PENTRU RESPECTAREA CONFORMĂRII CU CERINȚELE LEGALE**

**A.1.1** Prin procesul de evaluare de certificare, un Organism de Certificare trebuie să evalueze conformitatea unei organizații cu cerințele standardului SMOH în care acestea sunt legate de respectarea cerințelor legale și nu trebuie să acorde certificarea până când conformarea cu aceste cerințe nu poate fi demonstrată.

După certificare, auditurile subsecvente de supraveghere și reevaluare efectuate de Organismul de Certificare trebuie să fie în concordanță cu metodologia de audit de mai sus.

**A.1.2** În ceea ce privește echilibrul dintre analiza documentelor și înregistrărilor și evaluarea implementării SMOH în timpul activităților operaționale (de ex. turul facilităților și al altor locuri de muncă), Organismul de Certificare trebuie să se asigure că este efectuat un audit adecvat al eficacității SMOH.

**A.1.3** Nu există nici o formulă pentru a defini ceea ce ar trebui să fie proporțiile relative, deoarece situația este diferită în fiecare organizație. Cu toate acestea, există unele indicii că prea mult din timpul de audit dedicat unei evaluări de la birou este o problemă care

---

apare cu o anumită frecvență. Acest lucru ar putea duce la o evaluare neadecvată a eficienței SMOH în ceea ce privește aspectele de conformare cu cerințele legale și posibil la o prestație slabă de a fi trecute cu vederea, ceea ce duce la o pierdere a încrederii părților interesate în procesul de certificare.

Organismul de Certificare trebuie, printr-un program adecvat de supraveghere, să asigure că este menținută conformitatea în timpul ciclului de certificare, în mod normal de trei ani. Auditorii Organismului de Certificare trebuie să verifice gestionarea conformării cu cerințele legale având la bază implementarea demonstrată a sistemului și să nu se bazeze doar pe rezultatele planificate sau așteptate.

**A.1.4** Orice organizație care nu își demonstrează angajamentul inițial sau în curs de desfășurare pentru conformarea cu cerințele legale, nu trebuie să fie certificată sau să continue să fie certificată de către Organismul de Certificare ca îndeplinind cerințele standardului SMOH.

**A.1.5** Intenționată sau consecventă, neconformitatea trebuie să fie considerată un eșec serios în a susține angajamentul politicii pentru realizarea conformării cu cerințele legale și nu trebuie să permită certificarea sau poate cauza suspendarea sau retragerea unui certificat existent față de standardul SMOH.

**A.1.6** În cazul în care facilitățile și zonele de lucru sunt supuse închiderii, riscurile SSO se schimbă, deoarece este posibil să nu mai fie aceleași riscuri pentru angajați, dar pot exista noi riscuri aplicabile publicului (de exemplu, în cazul lipsei de activități de mentenanță și de supraveghere adecvate). Organismul de Certificare trebuie să verifice dacă sistemul de management continuă să îndeplinească standardul SMOH și să fie implementat în mod eficient în facilitățile și zonele de lucru închise și dacă nu, să suspende certificatul.

## **A.2 CRITERII DE CONFORMARE PENTRU DECIZIA DE CERTIFICARE**

**A.2.1** Este de așteptat să existe îndeplinirea tuturor cerințelor legale de către părțile implicate și de către părțile interesate ale unei organizații care pretinde conformitatea cu un standard SMOH. Valoarea percepută de certificarea acreditată în acest domeniu este strâns legată de satisfacția obținută de părțile interesate în ceea ce privește respectarea legislației.

**A.2.2** Organizația trebuie să fie în măsură să demonstreze că a obținut conformarea cu cerințele legale SSO care îi sunt aplicabile prin evaluarea proprie a conformității înainte ca Organismul de Certificare să acorde certificarea.

**A.2.3** În cazul în care organizația nu poate respecta cerințele legale, aceasta trebuie să demonstreze că a activat un plan de implementare pentru a atinge în totalitate conformarea până la o dată declarată, susținută de un acord documentat cu autoritatea de reglementare, ori de câte ori este posibil pentru diferitele condiții naționale. Implementarea cu succes a acestui plan trebuie considerată o prioritate în cadrul SMOH.

**A.2.4** În mod excepțional, Organismul de Certificare poate acorda în continuare certificarea, dar trebuie să caute dovezi obiective pentru a confirma faptul că SMOH:

- 
- a. este capabil să obțină respectarea cerută prin implementarea integrală a planului de mai sus până la data scadentă,
  - b. a abordat toate pericolele și riscurile SSO pentru lucrători și alte persoane expuse și că nu există activități, procese sau situații care pot sau vor conduce la vătămări grave și/sau boli, și
  - c. în timpul perioadei de tranziție a pus în practică măsurile necesare pentru a se asigura că riscul SSO este redus și controlat.

**A.2.5** Prin cerințele standardului ISO/IEC 17021-1, clauza 9.4.8.3 a) și a rezultatelor prevăzute în mod explicit în standardul SMOH aplicabil, Organismul de Certificare trebuie să se asigure că rapoartele sale de audit conțin o declarație privind conformitatea și eficacitatea SMOH ale organizației, împreună cu un rezumat al dovezilor cu privire la capacitatea SMOH de a-și îndeplini obligațiile de conformare.

### **A.3 SUMAR**

**A.3.1** Certificarea acreditată a SMOH a unei organizații indică conformitatea cu cerințele standardului SMOH aplicabil și include un angajament demonstrat și efectiv de a respecta cerințele legale aplicabile.

**A.3.2** Controlul respectării legii de către organizație este o componentă importantă a evaluării SMOH și rămâne responsabilitatea organizației.

**A.3.3** Ar trebui subliniat faptul că auditorii Organismului de Certificare nu sunt inspecții ai autorității de reglementare din domeniul SSO. Ei nu ar trebui să furnizeze "afirmații" sau "declarații" privind conformarea cu legislația. Cu toate acestea, ei pot "verifica evaluarea respectării cerințelor legale" pentru a evalua conformitatea cu standardul SMOH aplicabil.

**A.3.4** Certificarea acreditată a unui SMOH ca îndeplinind cerințele dintr-un standard SMOH nu poate constitui o garanție absolută și continuă a conformării cu cerințele legale, dar nici o certificare sau o schemă legală nu garantează conformarea legală în mod continuu. Cu toate acestea, un SMOH este un instrument dovedit și eficient pentru a atinge și menține conformarea cu legislația și oferă managementului de vârf informații relevante și în timp util privind starea de conformare a organizației.

**A.3.5** Un standard SMOH necesită un angajament de a respecta cerințele legale. Organizația trebuie să fie în măsură să demonstreze că a atins conformarea cu cerințele legale aplicabile prin propria evaluare a conformității înainte ca Organismul de Certificare să acorde certificarea.

**A.3.6** Certificarea unui SMOH ca îndeplinind cerințele unui standard SMOH confirmă faptul că SMOH s-a dovedit a fi eficient în îndeplinirea angajamentelor politicii, inclusiv îndeplinirea obligațiilor de conformare cu cerințele legale și asigură fundamentarea și susținerea continuă a conformării cu cerințele legale ale organizației.

**A.3.7** Pentru a menține încrederea părților interesate și a părților implicate în atributele de mai sus ale certificării acreditate a unui SMOH, Organismul de Certificare trebuie să

se asigure că sistemul a demonstrat eficacitate înainte de acordarea, menținerea sau continuarea certificării.

**A.3.8** SMOH poate funcționa ca un instrument de dialog între organizație și autoritățile de reglementare și formează baza unui parteneriat de încredere, înlocuind relațiile istorice contradictorii dintre “ei și noi”. Autoritățile de reglementare în domeniul SSO și publicul ar trebui să aibă încredere în organizațiile cu un certificat de acreditare SMOH și să fie capabili să le perceapă ca fiind capabile să-și gestioneze constant și consecvent conformarea cu cerințele legale.

## ANEXA B (normativă) – DOMENIUL DE ACREDITARE

**B.1** Domeniul de acreditare al unui Organism de Certificare SSO trebuie exprimat în unul sau mai multe elemente din lista activităților economice raportată în Anexa la documentul IAF ID1:2014, așa cum a fost modificată pentru SMOH în tabelul următor.

### Model pentru Domenii de Acreditare SMOH

Domenii de Acreditare SMOH			
Nr.	Descrierea sectorului economic/activității	NACE – Diviziune / Grupă / Clasă (rev.2)	Exemple de pericole comune SSO (1)
1	Agricultură, silvicultură și pescuit	01, 02, 03	Expunerea la pesticide, pericole biologice și chimice, vehiculele mobile și echipamente agricole, mașini, lucrul la înălțime, manipularea manuala, boli respiratorii, zoonoze, zgomot, stres repetitiv, etc.
2	Minerit și industria extractivă	05, 06, 07, 08, 09	Cădere de roci, foc, explozie, vehicule mobile, mașini, cădere de la înălțime, blocare și electrocutare, zgomot, vibrații, expunerea la radon, expunerea la bioxid de siliciu cristalizat, praf de cărbune, produse chimice periculoase, lucrul în spații închise, etc.
3	Produse alimentare, băuturi și tutun	10, 11, 12	Expunere la pesticide, pericole biologice și chimice, vehicule și echipamente mobile, unelte, mașini, zone frigorifice (congelator), medii fierbinți, stres repetitiv, etc.
4	Textile și produse textile	13, 14	Mașini și echipamente, expunere la coloranți și substanțe chimice, lână și praf de smocuri, foc, explozii, încărcare și descărcare de greutate, zgomot, etc.
5	Piele și produse din piele	15	Expunerea la crom și alte substanțe chimice periculoase, mașini, echipamente sub presiune, loc de muncă nesigur, încărcare și descărcare de greutate, zgomot, etc.



**Aplicarea standardului ISO/IEC 17021-1 pentru certificarea  
Sistemelor de Management al Sănătății și Securității  
Ocupaționale (SMOH)**

<b>Domenii de Acreditare SMOH</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Descrierea sectorului economic/activității</b>	<b>NACE – Diviziune / Grupă / Clasă (rev.2)</b>	<b>Exemple de pericole SSO comune (1)</b>
6	Lemn și produse din lemn	16	Expunerea la substanțe chimice periculoase, praf de lemn, diverse mașini și unelte, foc, explozie, etc.
7	Celuloză, hârtie și produse din hârtie	17	Expunerea la substanțe chimice periculoase, instalații și echipamente sub presiune, mașini, foc, explozie, loc de muncă nesigur (radiații de căldură, praf), zgomot, etc.
8	Edituri	58.1, 59.2	Terminale cu afișaj video (VDT), postura corpului, iluminatul, stres repetitiv, etc.
9	Tipografii	18	Expunerea la substanțe chimice periculoase, mașini, zgomot
10	Producția de cărbune și a produselor petroliere rafinate	19	Expunerea la substanțe chimice periculoase, mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, foc, explozie, lucrul în spații închise, lucrul la înălțime, zgomot, explozie, praf de cărbune, etc.
11	Combustibil nuclear	24.46, 20.13 (numai în domeniul materialelor radioactive)	Expunerea la radiații/radioactivitate, expunerea la substanțe chimice periculoase, instalații și echipamente etc.
12	Substanțe chimice, produse chimice și fibre	20 (cu excepția domeniului de aplicare a materialului radioactiv)	Expunerea la substanțe chimice periculoase, mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, foc, explozie, lucrul în spații închise, lucrul la înălțime, zgomot, explozie, praf etc.
13	Produse farmaceutice	21	Expunerea la pericole biologice și chimice, expunerea la radiații, instalații și echipamente sub presiune, foc, explozie, lucrul în spații închise, etc.
14	Cauciuc și mase plastice	22	Mașini, instalații și echipamente sub presiune, expunerea la pericole chimice, foc, explozie, zgomot etc.

<b>Domenii de Acreditare SMOH</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Descrierea sectorului economic/activității</b>	<b>NACE – Diviziune / Grupă / Clasă (rev.2)</b>	<b>Exemple de pericole SSO comune (1)</b>
15	Produse minerale nemetalice	23, cu excepția 23.5 și 23.6	Mașini, echipamente și instalații sub presiune, electricitate, foc, explozie, substanțe chimice periculoase, zgomot, vopsele și acoperiri, etc.
16	Beton, ciment, var, ipsos etc.	23.5, 23.6	Lucrări la sol și săpături, lucrul la înălțime, instalații mobile și utilaje, manipulare manuală, zgomot, vibrații, praf, electricitate, foc, explozie, etc.
17	Metale de bază și produse fabricate din metal	24, cu excepția 24.46, 25, cu excepția 25.4, 33.11	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, foc, explozie, substanțe chimice periculoase, lucru la înălțime, zgomot, vopsea și acoperiri, radiații, etc.
18	Mașini și echipamente	25.4, 28, 30.4, 33.12, 33.2	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, substanțe chimice periculoase, vopsele și acoperiri, zgomot, vibrații, manipulare manuală, foc, explozie, etc.
19	Echipamente electrice și optice	26, 27, 33.13, 33.14, 95.1	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, electricitate, radiații, substanțe chimice periculoase, zgomot, vibrații, manipulare manuală, etc.
20	Construcția de nave	30.1, 33.15	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, substanțe chimice periculoase, zgomot, vibrații, manipulare manuală, lucrul la înălțime, lucrul în spații închise, foc, explozie, radiații, vopsele și acoperiri, etc.
21	Aeronave	30.3, 33.16	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, substanțe chimice periculoase, vopsele și acoperiri, zgomot, vibrații, radiații, manipularea manuală, foc, explozie, etc.

**Aplicarea standardului ISO/IEC 17021-1 pentru certificarea  
Sistemelor de Management al Sănătății și Securității  
Ocupaționale (SMOH)**

<b>Domenii de Acreditare SMOH</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Descrierea sectorului economic/activității</b>	<b>NACE – Diviziune / Grupă / Clasă (rev.2)</b>	<b>Exemple de pericole SSO comune (1)</b>
22	Alte echipamente de transport	29, 30.2, 30.9, 33.17	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, substanțe chimice periculoase, vopsele și acoperiri, zgomot, vibrații, manipulare manuală, etc.
23	Producție n.c.a	31, 32, 33.19	Mașini, instalații și echipamente, echipamente sub presiune, substanțe chimice periculoase, zgomot, vibrații, manipularea manuală, vopsele și acoperiri, etc.
24	Reciclare	38.3	Trafic, mașini, expunerea la pericole chimice și biologice, alunecări, împiedicări, căderi, radiații, stres repetitiv, zgomot, foc, explozie, etc.
25	Alimentarea cu energie electrică	35.1	Instalații și echipamente, electricitate, expunerea la câmpuri electromagnetice, mașini, substanțe chimice periculoase, zgomot, vibrații, lucru la înălțime, etc.
26	Alimentare cu gaz	35.2	Echipamente sub presiune, mașini, foc și explozii asociate cu pierderea gazelor izolate, toxicitate, zgomot, vibrații, lucrul în spații închise, lucrul la înălțime, etc.
27	Alimentare cu apă	35.3, 36	Instalații și echipamente, mașini, expunerea la pericole chimice, zgomot, vibrații, lucru la înălțime, lucrul în spații închise, Legionella, etc.
28	Construcții	41, 42, 43	Lucrări la sol și lucrări de excavare, lucrul la înălțime, accidente echipamente mobile, căderi de la înălțime, macarale turn de la înălțime, instalații și utilaje mobile, lucrări temporare, manipulare manuală, zgomot, vibrații, praf, vopsea și acoperiri, electricitate (linii electrice aeriene și cabluri subterane), foc, etc.

**Aplicarea standardului ISO/IEC 17021-1 pentru certificarea  
Sistemelor de Management al Sănătății și Securității  
Ocupaționale (SMOH)**

<b>Domenii de Acreditare SMOH</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Descrierea sectorului economic/activității</b>	<b>NACE – Diviziune / Grupă / Clasă (rev.2)</b>	<b>Exemple de pericole SSO comune (1)</b>
29	Comerțul cu ridicata și cu amănuntul; Repararea autovehiculelor, motocicletelor și a bunurilor personale și de uz gospodăresc	45, 46, 47, 95.2	Mașini, unelte, substanțe chimice periculoase, zgomot, vibrații, manipularea manuală, produse chimice, etc.
30	Hoteluri și restaurante	55, 56	Alunecări, obiecte fierbinți, zone reci (frigidere), obiecte ascuțite, produse chimice, deșeuri biologice, Legionella, etc.
31	Transport, depozitare și comunicații	49, 50, 51, 52, 53, 61	Trafic, viteza, răsturnare, accident fiind lovit de un vehicul în mișcare, căderi din vehicule, manipularea manuală, alunecări
32	Intermedieri financiare; imobiliare; închirieri	64, 65, 66, 68, 77	VDT, postura corpului, iluminat, stres repetitiv, etc.
33	Tehnologia informației	58.2, 62, 63.1	VDT, postura corpului, iluminat, stres repetitiv, etc.
34	Servicii de inginerie	71, 72, 74 cu excepția 74.2 și 74.3	VDT, variație largă în funcție de serviciul specific.
35	Alte servicii	69, 70, 73, 74.2, 74.3, 78, 80, 81, 82	Variație largă în funcție de serviciul specific.
36	Administrație publică	84	VDT, postura corpului, iluminat, ergonomie, variație largă, etc.
37	Învățământ	85	VDT, iluminat, ergonomie, stres, zgomot, etc.
38	Sănătate și asistență socială	75, 86, 87, 88	Expunerea la pericole biologice, radioactivitate, boli prin contaminare, manipularea greutăților, etc.
39	Alte servicii sociale	37, 38.1, 38.2, 39, 59.1, 60, 63.9, 79, 90, 91, 92, 93, 94, 96	Mașini, expunerea la pericole chimice și biologice, alunecări, împiedicări, căderi, stres repetitiv, zgomot, variație largă în funcție de serviciul specific.

*Nota 1: Exemple de pericole comune nu ar trebui să fie incluse în domeniul de acreditare.*

*Nota 2: Nici un nivel de risc nu a fost atribuit pentru fiecare cod IAF. Fiecare OA ar fi responsabil pentru a defini nivelul de risc pentru fiecare domeniu ținând seama de legislația locală, pericolele SSO și cerințele definite în IAF MD5.*

*Nota 3: Secțiunile T și U din NACE Rev 2, inclusiv codurile NACE 97, 98 și 99 nu sunt incluse în tabel.*

*Nota 4: Utilizarea domeniilor SSO pentru a descrie „domeniile tehnice“ pentru un SMOH, în conformitate cu standardul ISO/IEC 17021-1:2015, clauza 7.1.2, este limitată. În timp ce domeniul de aplicare 11 „Combustibil nuclear“ ar putea constitui un descriptor legitim pentru un domeniu tehnic, câteva dintre celelalte poziții ar face acest lucru.*

Sfârșitul documentului obligatoriu IAF Aplicarea standardului ISO/IEC 17021-1 pentru certificarea Sistemelor de Management al Sănătății și Securității Ocupaționale (SMOH).

#### **Informații suplimentare:**

Pentru informații suplimentare cu privire la acest document sau alte documente IAF, contactați orice membru al IAF sau Secretariatul IAF.

Pentru detaliile de contact ale membrilor IAF, consultați site-ul IAF: <http://www.iaf.nu>

#### **Secretariat:**

IAF Corporate Secretary  
Telefon: +1 613 454-8159  
Email: [secretary@iaf.nu](mailto:secretary@iaf.nu)