DIN ISO 18436-3:2025-12 (D/E)

Zustandsüberwachung und -diagnostik von Maschinen - Anforderungen an die Schulung und Zertifizierung von Personal - Teil 3: Anforderungen an Schulungsstellen und den Schulungsprozess (ISO 18436-3:2025); Text Deutsch und Englisch

Condition monitoring and diagnostics of machines - Requirements for training and certification of personnel - Part 3: Requirements for training bodies and the training process (ISO 18436-3:2025); Text in German and English

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Schulungsstelle 7
4.1 Zweck 7
4.2 Anforderungen 7
4.3 Verantwortlichkeiten 7
4.4 Organisationsstruktur der Schulungsstelle 8
4.4.1 Allgemeines 8
4.4.2 Verantwortlichkeiten 8
4.5 Leitung der Schulungsstelle 9
4.6 Schulungszentren 9
4.6.1 Allgemeines 9
4.6.2 Anforderungen 9
4.6.3 Verantwortlichkeiten 9
4.7 Technische Schulungsausschüsse 9
4.7.1 Allgemeines 9
4.7.2 Anforderungen 10
4.7.3 Verantwortlichkeiten 10
4.8 Akten 10
4.9 Vertraulichkeit 10

5 Anforderungen an das Personal von Schulungsstellen 10
5.1 Allgemeine Bestimmungen 10
5.2 Zusätzliche Kriterien für Ausbilder 11
5.3 Zertifizierung von Ausbildern 11

6 Schulungsverfahren 11

7 Zulassungsvoraussetzungen für die Schulung 12
7.1 Allgemeines 12
7.2 Schulbildung 12
7.3 Schulung 12
7.4 Erfahrung 12

8 Durchführung von Prüfungen 12
8.1 Prüfungstyp und Inhalt 12
8.2 Durchführung von Schulungsprüfungen 13
8.3 Benotung 13

9 Anerkennung der Schulung 13
9.1 Administratives 13
9.2 Abschlusszertifikate 13

10 Akten 13

Anhang A (normativ) Qualifikationen von Ausbildern 15

Anhang B (normativ) Ethik-Kodex 16

Literaturhinweise 17

Contents

Page

Foreword iv
Introduction v
1 Scope 1
2 Normative references 1
3 Terms and definitions 1
4 Training body 2
4.1 Purpose 2
4.2 Requirements 2
4.3 Responsibilities 2
4.4 Training body organizational structure 3
4.4.1 General 3
4.4.2 Responsibilities 3
4.5 Training body management 3
4.6 Training centres 4
4.6.1 General 4
4.6.2 Requirements 4
4.6.3 Responsibilities 4
4.7 Technical training committees 4
4.7.1 General 4
4.7.2 Requirements 4
4.7.3 Responsibilities 4
4.8 Records 5
4.9 Confidentiality 5
5 Requirements for training body personnel 5
5.1 General provisions 5
5.2 Additional criteria for trainers 5
5.3 Certification of trainers 6
6 Training procedures 6
7 Eligibility for training 6
7.1 General 6
7.2 Education 6
7.3 Training 6
7.4 Experience 7

8 Training examinations **7**
8.1 Examination type and content 7
8.2 Conduct of training examinations 7
8.3 Grading 7
9 Training recognition **7**
9.1 Administration 7
9.2 Certificates of completion 7
10 Files **8**
Annex A (normative) **Qualification of trainers** **9**
Annex B (normative) **Code of ethics** **10**
Bibliography **11**