

# E DIN ISO 18436-2:2010-12 (D)

Erscheinungsdatum: 2011-01-10

## Zustandsüberwachung und -diagnostik von Maschinen - Anforderungen an die Qualifizierung und Bewertung von Personal - Teil 2: Schwingungszustandsüberwachung (ISO/CD 18436-2:2010)

---

| Inhalt                                                         | Seite |
|----------------------------------------------------------------|-------|
| Nationales Vorwort.....                                        | 3     |
| Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....      | 5     |
| Einleitung .....                                               | 7     |
| 1 Anwendungsbereich .....                                      | 8     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                 | 8     |
| 3 Begriffe .....                                               | 8     |
| 4 Einstufung von Personal .....                                | 9     |
| 4.1 Allgemeines .....                                          | 9     |
| 4.2 Kategorie I .....                                          | 9     |
| 4.3 Kategorie II .....                                         | 10    |
| 4.4 Kategorie III .....                                        | 10    |
| 4.5 Kategorie IV .....                                         | 11    |
| 5 Zulassung.....                                               | 12    |
| 5.1 Allgemeines .....                                          | 12    |
| 5.2 Ausbildung .....                                           | 12    |
| 5.3 Ausbildung .....                                           | 12    |
| 5.4 Erfahrung .....                                            | 13    |
| 6 Prüfung.....                                                 | 14    |
| 6.1 Inhalt .....                                               | 14    |
| 6.2 Prüfungsdurchführung .....                                 | 14    |
| Anhang A (normativ) Ausbildungsanforderungen .....             | 15    |
| Anhang B (informativ) Lehrinhalte – Relevante ISO-Normen ..... | 20    |
| Literaturhinweise .....                                        | 22    |