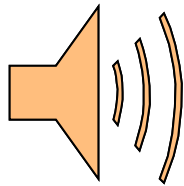




Herzlich Willkommen zur Online-Schulung für Instandsetzer



Bitte schalten Sie Ihren **Lautsprecher** an
und klicken Sie anschließend auf START

START

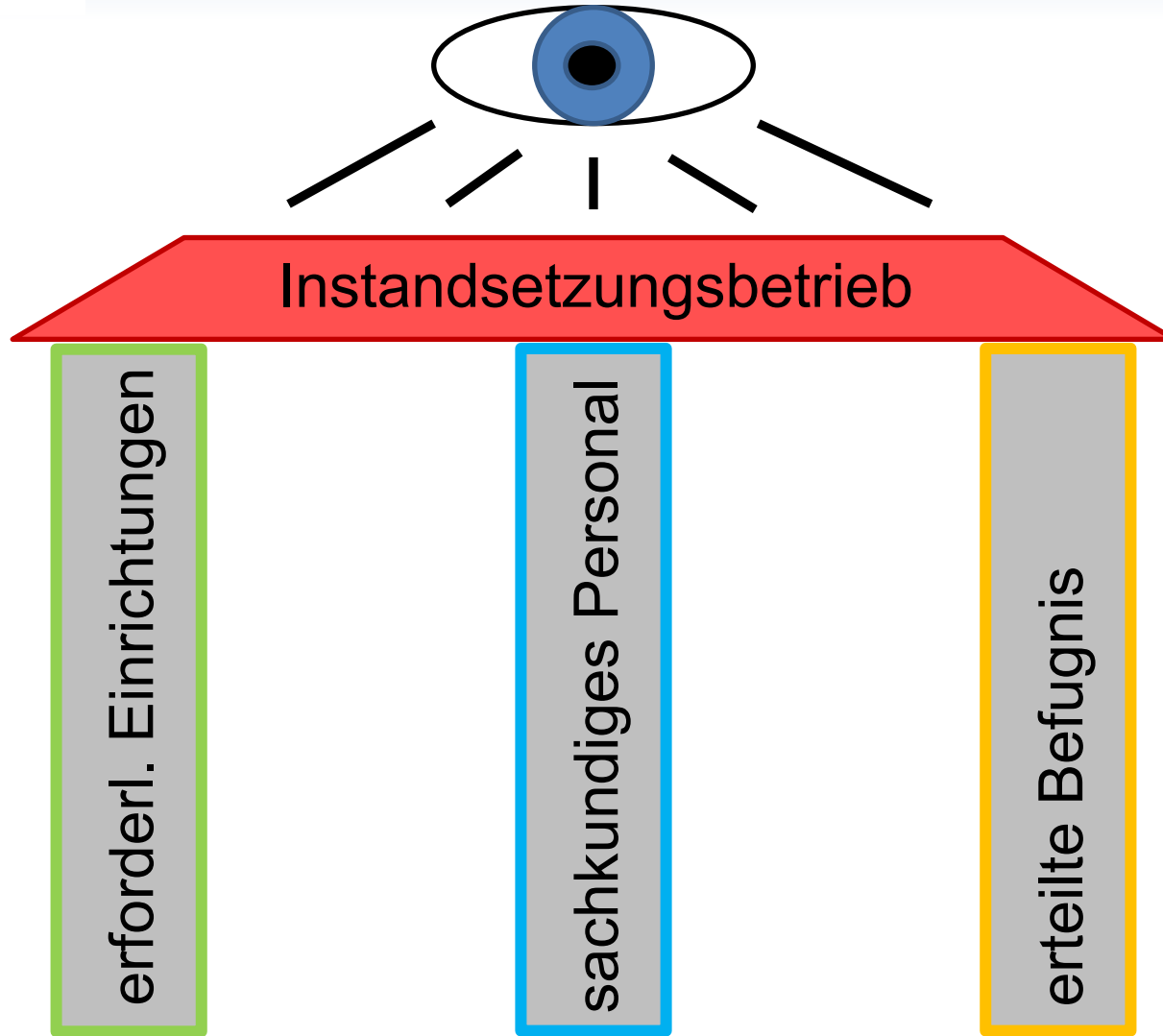
Instandsetzerschulung

Allgemeiner Teil
(messgeräteübergreifend)

Modul B 7:
Überwachung



ca. 10 Min.



§ 54 Abs. 4 Mess- und Eichverordnung (MessEV)

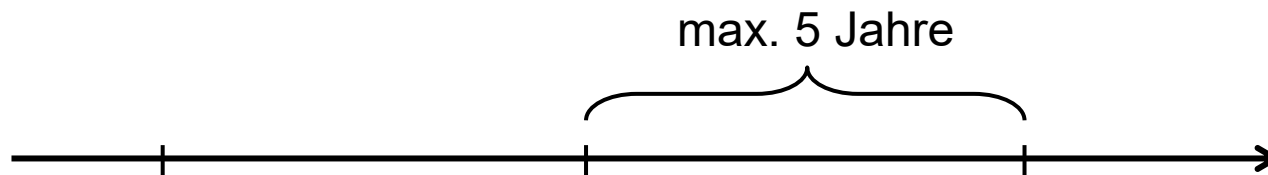
Muß-Vorschrift!

d.h. die Behörde ist gesetzlich verpflichtet, regelmäßig Überwachungen durchzuführen.

Die zuständige Behörde **prüft** das Vorliegen der Voraussetzungen nach Absatz 1 Satz 2 (für die Erteilung der Befugnis) regelmäßig nach, spätestens alle fünf Jahre.



§ 54 Abs. 4 Mess- und Eichverordnung (MessEV)



Die zuständige Behörde prüft das Vorliegen der Voraussetzungen nach Absatz 1 Satz 2 (für die Erteilung der Befugnis) **regelmäßig** nach, **spätestens alle fünf Jahre**.

Der maximale Überwachungsabstand ist auf 5 Jahre begrenzt.

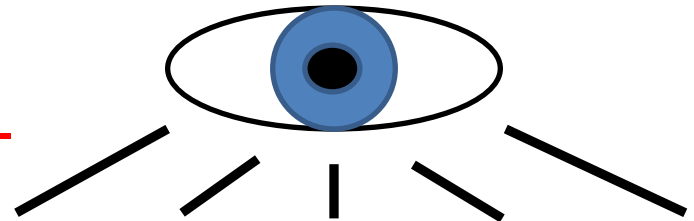
Überwachungen werden in nicht vorgeschriebenen Zeitabständen durchgeführt.

Die **tatsächlichen Abstände** zwischen zwei Überwachungen hängen von unterschiedlichen Faktoren ab.

- ökonomische Bedeutung der Messgeräteart
- Anzahl der durchgeführten Instandsetzungen
- Qualität und Umfang der Benachrichtigungen
- Einhaltung der Benachrichtigungsfristen
- Mängel bei der durchgeführten Instandsetzung

Wie läuft eine Überwachung ab?

- In der Regel durch Anmeldung mit telefonischer oder schriftlicher Terminvereinbarung.
- Besuch durch einen Mitarbeiter der zuständigen Behörde am Unternehmensstandort.
- Falls erforderlich, weitere Überwachungsmaßnahmen bei der Ausführung von Instandsetzungen vor Ort.
- Bei Auffälligkeiten muss mit unangemeldeten Überwachungsmaßnahmen gerechnet werden!



§ 54 Abs. 4 Mess- und Eichverordnung (MessEV)

§ 54 MessEV Abs.1 Satz 2:

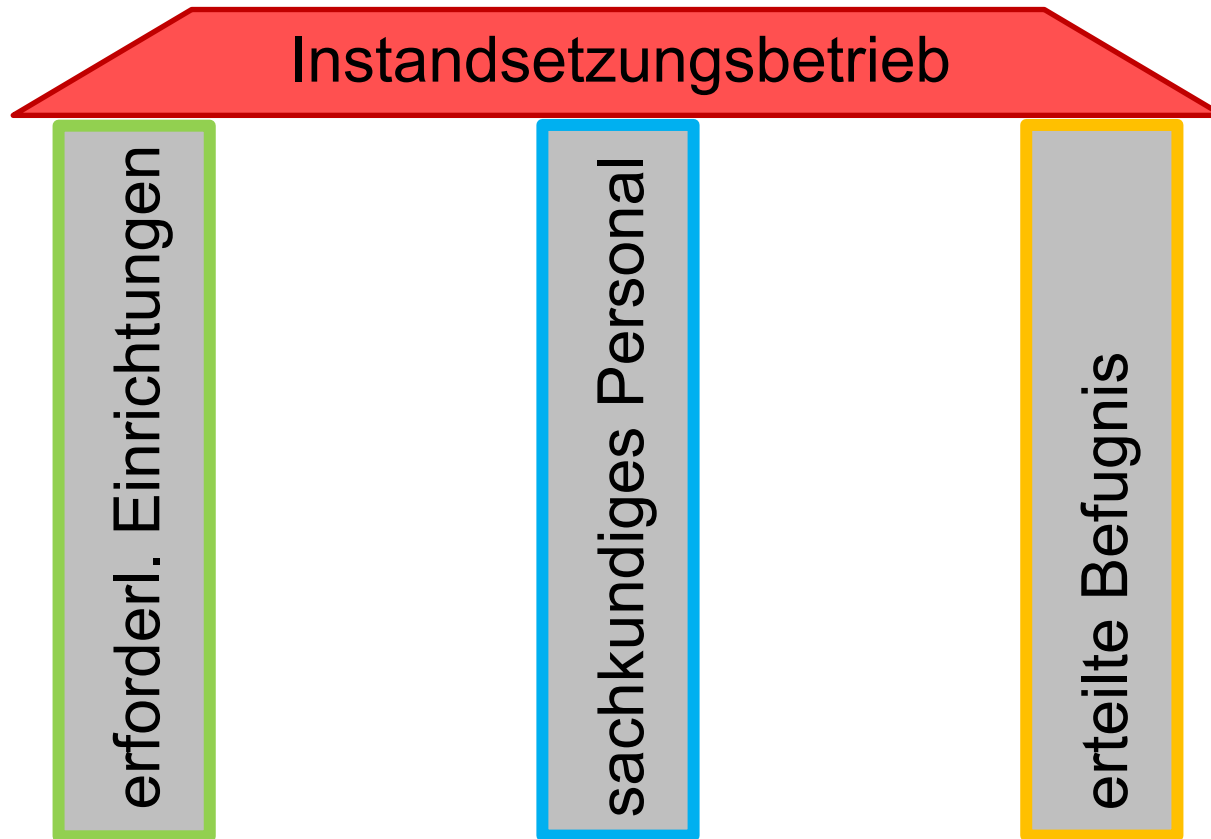
.... die zur Instandsetzung erforderlichen
Einrichtungen

.... und die **Sachkunde des Personals**.

Die zuständige Behörde prüft **das Vorliegen der Voraussetzungen nach Absatz 1 Satz 2** (für die Erteilung der Befugnis) regelmäßig nach, spätestens alle fünf Jahre.



Was wird bei Instandsetzern überwacht?



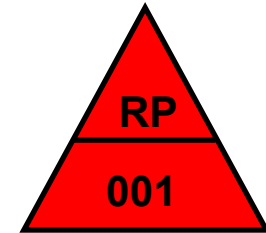
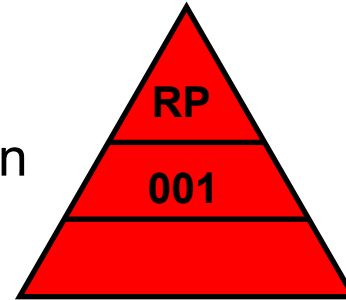


Was wird bei Instandsetzern überwacht?

- Unterlagen zur **technischen** Sachkunde
 - Technische Dokumente (Handbücher, Anleitungen, etc.)
 - Normen, Richtlinien
 - Bauartzulassungen, Baumusterprüfbescheinigungen
 - Nachweise zur Fachkunde (Facharbeiter, Meister, Techniker)
- Unterlagen zur **rechtlichen** Sachkunde
 - Mess- und Eichgesetz
 - Mess- und Eichverordnung
 - Nachweis zur Sachkundeprüfung (Prüfungsbescheinigung)

Was wird bei Instandsetzern überwacht?

- Verwendete Kennzeichen
 - Instandsetzerkennzeichen
 - Sicherungsmarken



- Instandsetzungsbenachrichtigungen
 - Vollständigkeit
 - Fristgerecht

A form titled 'Instandsetzungsbenachrichtigung' (Maintenance Notification) with various fields for recording maintenance work, including a small red pyramid icon in the top right corner.

- Verwendete Normale
 - Eignung
 - Rückführung
 - Nachweis über Rückführung





Konsequenzen bei festgestellten Mängeln

- Der Betrieb erhält einen **Abweichungsbericht**.
- Aufforderung zur Mängelbeseitigung.
- Nachweis über die **Mängelbeseitigung**.
- **Folgeüberwachung** mit verkürztem Intervall.
- Bei gravierenden Mängeln oder Nichtbeachtung der Aufforderung zur Mängelbeseitigung droht der **Widerruf der Instandsetzungsbefugnis**.