



Rud. Otto Meyer Technik



Service & FM



Elektro



Mechanik



Gebäudeautomation



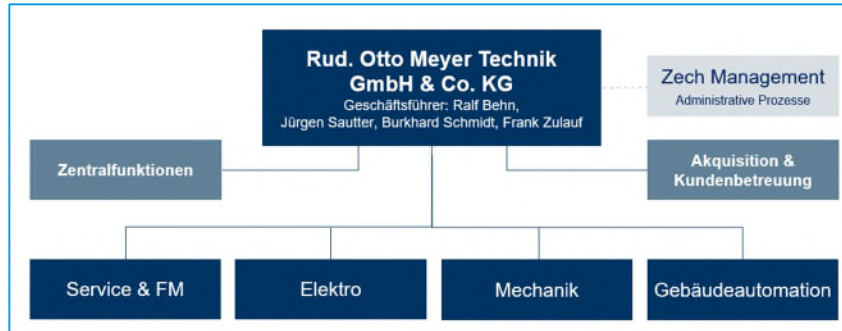
# Projekt „Erdmännchen“

Verhaltensorientierte Arbeitssicherheit im Bereich Technische Gebäudeausrüstung

# Rud. Otto Meyer Technik GmbH & Co. KG, ROM

Das Aufgabengebiet der ROM erstreckt sich über die Planung und Errichtung von Heizungs-, Klima-, Sanitär-, Lüftungs-, Kälte-, Elektro-, Mess- und Regelungstechnikanlagen sowie den Anlagenbau. Die ROM ist auf Großbaustellen und im Bereich Service zu Hause.

Die Rud. Otto Meyer Technik GmbH & Co. KG hat einen deutschlandweiten Aktionsradius mit über 20 Standorten und ca. 2.400 Mitarbeitern, die von Erfahrungen aus über 150 Jahren Firmengeschichte profitieren.



## Die Erdmännchen-Idee

Im Kollektiv von Erdmännchen „Familien“ gibt es bestimmte Individuen, die die Aufgabe haben durch Beobachtung nach Fressfeinden Ausschau zu halten. Wenn ein Fressfeind gesichtet wird, wie z.B. ein Greifvogel, werden alle anderen durch einen Laut vor diesem Fressfeind gewarnt und können in die sichere Erdbehausung fliehen.

Genau das ist die Grundidee. Die Ausbildung von einer größeren Anzahl an Mitarbeitenden zum „Erdmännchen“. Diese Erdmännchen sollen sicherheitswidriges Verhalten bei Kolleginnen und Kollegen ansprechen, konstruktives Feedback geben und bei sicherem Verhalten dieses positiv verstärken, um damit Arbeitsunfälle zu vermeiden.



**Wann immer Sie möchten, dass ein Verhalten häufiger auftritt, sollten Sie es positiv verstärken.**

Wir müssen dafür sorgen, dass sicherheitsgerechtes Arbeiten/Verhalten zeitnah und mit hoher Wahrscheinlichkeit positive Konsequenzen (z.B. durch Loben) hat.

**Nichts ist selbstverständlich!**

## Ergebnisse aus dem Projekt Erdmännchen



Kein Unfall in den Bereichen der beobachteten Tätigkeiten Transportarbeiten per Hand und Trenn- und Schleifarbeiten im Jahr 2023. Im Jahr 2022 kam es zu zwei Unfällen bei Transportarbeiten per Hand. Seit 6 Monaten hat sich kein Unfall mehr ereignet.



Aufgrund der ständigen Präsenz des Projektes Erdmännchen und der damit verbundenen positiven Verstärkung, hat sich bei vielen Beschäftigten die Einstellung zum Arbeits- und Gesundheitsschutz verändert. Beschäftigte, denen Arbeits- und Gesundheitsschutz vor dem Projekt egal waren oder sogar als „lästiges Übel“ empfunden wurde, möchten jetzt, dass das Projekt weitergeführt wird.

Erreichung des Zieles von 100% sicherem Arbeiten bei den Tätigkeiten Trenn- und Schleifarbeiten mit dem Trenn-schleifer und der zu benutzende PSA und Transportarbeiten per Hand und der zu benutzende PSA.










# Beobachtungskarte




 	
Checkliste	<b>Kategorie:</b> <b>Trenn- und Schleifarbeiten</b> mit dem Trennschleifer und der Säbelsäge
Datum:	
Benötigte PSA	JA NEIN
Der Mitarbeiter trägt eine Schutzbrille (geschlossen)	
Der Mitarbeiter trägt Gehörschutz (Stöpsel oder Mickymaus)	
Der Mitarbeiter trägt Sicherheitsschuhe	
Der Mitarbeiter trägt Schutzhandschuhe	
Der Mitarbeiter trägt Arbeitskleidung	

 	
Checkliste	<b>Kategorie:</b> <b>Transportarbeiten per Hand</b>
Datum:	
Benötigte PSA	JA NEIN
Der Mitarbeiter trägt Schutzhandschuhe	
Der Mitarbeiter trägt Arbeitskleidung	
Der Mitarbeiter trägt Sicherheitsschuhe	

 	
Checkliste	<b>Kategorie:</b> <b>Trenn- und Schleifarbeiten</b> mit dem Trennschleifer und der Säbelsäge
Datum:	
Benötigte PSA	ggf. Bild JA NEIN
Der Mitarbeiter trägt eine geschlossene Schutzbrille (geschlossen ist mit Gummilippe)	
Der Mitarbeiter trägt Gehörschutz Stöpsel oder Mickymaus	
Der Mitarbeiter trägt Sicherheitsschuhe	
Der Mitarbeiter trägt enganliegende Schutzhandschuhe (EN 388)	
Der Mitarbeiter trägt Arbeitskleidung	

 	
Checkliste	<b>Kategorie:</b> <b>Transportarbeiten per Hand</b>
Datum:	
Benötigte PSA	ggf. Bild JA NEIN
Der Mitarbeiter trägt enganliegende Schutzhandschuhe (EN 388)	
Der Mitarbeiter trägt Arbeitskleidung	
Der Mitarbeiter trägt Sicherheitsschuhe	

 	
Checkliste	<b>Kategorie:</b> <b>Trenn- und Schleifarbeiten</b> mit dem Trennschleifer und der Säbelsäge
Datum:	25.04.23
Benötigte PSA	ggf. Bild JA NEIN
Der Mitarbeiter trägt eine geschlossene Schutzbrille (geschlossen ist mit Gummilippe)	 <input checked="" type="checkbox"/>
Der Mitarbeiter trägt Gehörschutz Stöpsel oder Mickymaus	<input checked="" type="checkbox"/>
Der Mitarbeiter trägt Sicherheitsschuhe	<input checked="" type="checkbox"/>
Der Mitarbeiter trägt enganliegende Schutzhandschuhe (EN 388)	 <input checked="" type="checkbox"/>
Der Mitarbeiter trägt Arbeitskleidung	<input checked="" type="checkbox"/>

 	
Checkliste	<b>Kategorie:</b> <b>Transportarbeiten per Hand</b>
Datum:	26.04.23
Benötigte PSA	ggf. Bild JA NEIN
Der Mitarbeiter trägt enganliegende Schutzhandschuhe (EN 388)	 <input checked="" type="checkbox"/>
Der Mitarbeiter trägt Arbeitskleidung	<input checked="" type="checkbox"/>
Der Mitarbeiter trägt Sicherheitsschuhe	<input checked="" type="checkbox"/>

# Weiteres Vorgehen

März 2024




Beginn zweiter Zyklus Projekt Erdmännchen mit folgenden Themen:





- Arbeiten auf Stehleitern
- Ergonomie Bildschirmarbeitsplatz

Festlegung Teilnehmer Steuerungsgruppe

Festlegung der „Erdmännchen“

Erster Entwurf der Beobachtungskarten

Checkliste		Kategorie: Benutzung von Stehleitern	
Name Beobachter:			
Name:			
Datum:			
Beschreibung		JA	NEIN
Vor Benutzung der Leiter prüft der Mitarbeitende die Leiter: Stichprüfung: Hölben, Stufen, Rutschsicherung, Spreizsicherung und Prüfung noch okay.			
Der Mitarbeitende lässt die obersten zwei Stufen frei			
Der Mitarbeitende stellt die Leiter wie folgt auf: Alle 4 Leiterfüße stehen fest und plan auf dem Boden			
Mitarbeiter hat die Spreizsicherung gespannt			

Checkliste		Kategorie: Ergonomie Bildschirmarbeitsplatz	
Name Beobachter:			
Name:			
Datum:			
Beschreibung		JA	NEIN
Die Blickrichtung des Mitarbeitenden zum Bildschirm ist leicht einseitig.			
Mitarbeitende sitzt im richtigen Abstand zum Bildschirm (ca. 60-80 cm)			
Mitarbeitende sitzt richtig am Arbeitsplatz			
Mitarbeitende hat die Armlehne des Stuhles auf Tischhöhe eingestellt			







Rud. Otto Meyer Technik



Service & FM



Elektro



Mechanik



Gebäudeautomation

A photograph of a modern, multi-story apartment building with white balconies and green accents. A large blue semi-transparent box is overlaid on the lower part of the image.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit.

Die Definition von Wahnsinn ist:

Immer wieder das Gleiche zu tun  
und neue Ergebnisse zu  
erwarten.

Albert Einstein

