

Dokumentation der Gefährdungen, Risikoanalyse, Schutzziele und Maßnahmen	Laufende Nummer	003
---	-----------------	------------

Gemeinde: Marktredwitz	Bearbeiter: Thomas Richter	Kommandant Richter Thomas 10.03.2011	Zustimmung Sicherheitsfachkraft:
Feuerwehr (OT) Werkfeuerwehr CeramTec		Datum	Unterschrift
		Datum	Unterschrift

<input type="checkbox"/> Tätigkeit	<input checked="" type="checkbox"/> Einrichtung/Gerätehaus	Bezeichnung Gefährdung Firetrainer Caddy Sonderedition
<input type="checkbox"/> Arbeits- bzw. Rettungsmittel	<input type="checkbox"/>	

Nr.	Gefährdung	Risiko			Schutzziel	Maßnahme(n)	verantwortlich	Termin	erl.
		W	F	R					
1	Brandgefahr	1	1	1	Vermeidung von Entstehungsbränden	Speziell: Sicherheitsabstand einhalten lt. Anleitung, Brände nur solange wie nötig durchführen, Probezündung durchführen vor Einweisung der Teilnehmer Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, nur geschultes Personal arbeitet, Sicherheitsausrüstung bereitstellen, Betriebsanweisung beachten.	Betreiber	03/2011	erl.
2	Transport Firetrainer	1	1	1	Transportsicherheit	Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, Für den Gasflaschentransport gesetzliche Bestimmungen beachten	Betreiber	03/2011	erl.
3	Falsche Bestückung des Trainers	3	4	12	Vermeidung von herumfliegenden Teilen	Speziell: <u>keine</u> Lack/Farbdosen einsetzen wegen Mischkugeln in den Dosen, Kennzeichnung auf den Dosen beachten. Allgemein: Betriebsanleitung beachten, Dosen nur mit einer Menge von Max. 125 ml zur Explosion bringen.	Betreiber	03/2011	erl.
4	Arbeiten mit Attrappen-Modulen	4	1	4	Richtiger Gasdruck	Speziell: Vorsicht bei der Handhabung Gasdruck auf 0,5-1,0 bar reduzieren. Allgemein: Attrappen aufsetzen, verdrehen, und Bedienungsanleitung beachten.	Betreiber	03/2011	erl.
5	Beleuchtung des Übungsplatzes	4	1	4	Übersicht	Speziell: : ggf. überprüfen der Lux Zahl durch Fachmann, Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, Außenbeleuchtung vor Beginn der Dämmerung einschalten.	Betreiber	03/2011	erl.
6	Stromversorgung des Firetrainer s	0	4	4	Schutz vor elektr. Schlag	Speziell: Nur das mitgelieferte 10 mtr. Kabel verwenden. Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, erst Firetrainer anstecken und dann am Fahrzeug bzw. Stromquelle/ Batterieadegerät 12Volt verbinden..	Betreiber	03/2011	erl.

7	Versuch Fettbrand	3	1	3	Gefahr durch Verbrennungen	<p>Speziell: Absichern des Versuchsgeländes nach Vorschrift, - Bereitstellung von Löschdecken und Löschern, max. 250ml Öl in Attrappe giessen, 2 Minuten brennen lassen, dann Firetrainer abstellen und mit ganz ausgezogener Teleskopstange!!! schlagartig löschen.</p> <p>Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, die Versuchsperson muss beim löschen mit einer kompletten Schutzausrüstung ausgestattet sein.</p>	Betreiber	03/2011	erl.
8	Abbau des Firetrainers	2	1	2	Verletzung durch Verbrennungen	<p>Speziell: Nach beenden eines Versuches immer Gasventil an der Flasche schließen und Gerät abkühlen lassen.</p> <p>Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, Vorsicht bei sichtbaren nassen Stellen am Hallenboden. (Rutschgefahr!!!).</p>	Betreiber	03/2011	erl.
9	Sicherheit der Anlage	4	2	3	Überprüfung der Anlage durch Hersteller	<p>Speziell: Regelmäßige Überprüfung durch den Hersteller, mind. 1x jährlich, ggf. Wartungsvertrag abschließen,</p> <p>Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, Sicherheitsplakette kontrollieren, Rückfragen</p>	Besitzer Fachfirma	03/2011	erl.
10	Stolpergefahr durch Kabel, Schläuche	2	1	2	Verletzungsgefahr durch Sturz	<p>Speziell: Saubere Kabelführung, (keine Schlaufen) im Versuchsaufbau, ggf. mit Löschdecke oder Leitkegeln sichern/abdecken.</p> <p>Allgemein: Sicherheitshinweise beachten, Zutritt nur durch befugtes und geschultes Bedienpersonal.</p>	Betreiber	03/2011	erl.
11	Aufbau der Anlage	4	0	0	Vermeidung von Unfällen	<p>Speziell: Nur am geeigneten Platz aufstellen, Gasflasche min. 4 mtr. Entfernung, Gasschlauch dicht verbinden, Stromversorgung installieren,</p> <p>Allgemein: Betriebsanleitung zum Aufbau unbedingt lesen und einhalten, Brandarten einhalten,</p>	Betreiber	03/2011	erl.
12	Einweisen der Teilnehmer vor Beginn der Schulung	4	0	0	Vermeidung von Unfällen	<p>Speziell: Die Gefahren müssen den Teilnehmern bewusst sein.</p> <p>Allgemein: Betriebsanleitung zum Aufbau unbedingt lesen und einhalten, Brandarten einhalten,</p>	Bedienpersonal	03/2011	erl.

Wiederholte Kontrolle der Maßnahmen

<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Datum:	wirksam: ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
--------------------------	--------	--	--------------------------	--------	--