



Heinz-Josef Ruhe
Versorgungstechnik
Geierhorst 1
48165 Münster

Profil:
Bauleitender Meister in der Gas-Wasserversorgung, mit für die Umsetzung eingesetzten eigenen Personal und Einsatz / Überwachung der Fremdunternehmen.
Erstellung Planung und Durchführung von Wasserleitungen bei ca. 5 Bar. Ferner,
Erstellung Planung und Ausführung von Gasleitungen-Anlagen 50 mbar bis 16 bar.
Schweißfachmann Stahl / Polyethylen sowie Schweißnahtbeurteilung Stahl Visuell und Röntgenfilm-Auswerter Level 1.
Referententätigkeit im Bereich Gas/Wasser bei der IHK, dem DVGW, dem BRBV, sowie dem GWI. Mitglied im Prüfungsausschuss Netzmeister der IHK.
Durchführen von UVV-Schulungen nach BG. Vorgabe bei Gas / Wasser und Tiefbau-Unternehmen.

Beruflicher Werdegang:

April. 1964 – Ausbildung zum Gas und Wasser Installateur.
Meisterprüfung in Abendschule 1975 bis 1976 mit Abschluss

Jan. 1977 Verantwortlicher Meister bei den Stadtwerken Münster. Im Bereich Gas-Wasserrohrnetzbau und Unterhaltung, Sanierung, Betrieb.

Ab 2000 Verantwortlich für die Überwachung und Abnahme von Gasleitungen Stahl bis 16 bar.

Ab 2005 Schweißfachmann Stahl / Polyethylen, Referent, Schweißaufsicht, Ausbilder von Schweißern und Auszubildenden der Gebäudetechnik Gas Wasser.

Ab 2006 Verantwortlicher Schweißfachmann nach GW 301

Ab 2013 Rentner mit Referententätigkeit siehe oben.



Verantwortungsträger auf der Baustelle

Wer soll es sein ?

Alle oder (K)einer

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Die Pflichten von:

- Unternehmen
- Vorgesetzten
- Mitarbeitern

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Grundgesetz Artikel 2

Jeder hat das Recht auf
Leben und Körperliche
Unversehrtheit !!!

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Tödliche Arbeits- und Wege Unfälle bis 2020

2010	519	367	886
2011	498	394	892
2012	500	386	886
2013	455	317	772
2014	483	322	805
2015	470	348	818
2016	424	311	735
2017	451	280	731
2018	420	310	730
2019	497	309	806
2020	399	238	637

Nur BGETM bis 2019



tödliche Arbeitsunfälle 2015,
5 weniger als noch 2014.

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

BGR 236 Rohrleitungsbauarbeiten

Infalltote

UNFALLGESCHEHEN

ARBE	2020	Veränderung zu 2019 in Prozent	TÖDLICHE UNFÄLLE
Meldepflichtige Arbeitsunfälle	48.812	-12,1	
JAHR Arbeitsunfälle je 1.000 Vollarbeiter	16,0	-10,6	
Arbeitsunfälle je 1.000 Versicherungsverhältnisse	11,7	-8,6	33
2011 Arbeitsunfälle je 1 Million Arbeitsstunden	10,8	-6,9	33
2012 Tödliche Arbeitsunfälle	29	+93,3	24
2013 Meldepflichtige Wegeunfälle	10.681	-21,2	30
2014 Meldepflichtige Wegeunfälle je 1.000 Vollarbeiter	3,5	-20,5	25
Verä Wegeunfälle je 1.000 Versicherungsverhältnisse	2,6	-16,1	-16,7%
Quelle: Wegeunfälle je 1 Million Arbeitsstunden	2,4	-14,3	
Tödliche Wegeunfälle	19	-45,7	

Heinz Ruhe 3. Januar 2023



Verantwortungsträger auf der Baustelle

Unfälle passieren nicht einfach!

Unfälle werden gemacht ?

**Ca. 35 % der tödlichen Unfälle sind
Planungsmängel**

Falsche Berechnungen

Falsche Zeichnungen

Schlechte Kommunikation

Falsche Anweisungen

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Unfälle passieren nicht einfach!

Unfälle werden gemacht ?

**Ca. 28 % der tödlichen Unfälle sind
Organisationsmängel ?**

Falsche Vorbereitung

Schlechte Abstimmung

**Gleichzeitiges arbeiten von nicht zu
vereinbarenden Gewerken**

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Unfälle passieren nicht einfach!

Unfälle werden gemacht ?

**Ca. 37 % der tödlichen Unfälle sind
Ausführungsmängel**

Mangelnde Kenntnisse

Nicht beachten von Vorschriften

Nicht beachten von Anweisungen

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Unfälle passieren nicht einfach!

Unfälle werden gemacht ?

**Die Vorgesetzten Unternehmer, Bauleiter,
Vorarbeiter, aber auch Bauüberwacher und
Kontrolleure sind verantwortlich!**

Sie erlauben

Sie lassen zu

Sie schreiten nicht ein

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Konsequenz aus den Unfällen

**§ 3 Beurteilung der Arbeitsbedingungen,
Dokumentation , Auskunftspflichten**

Der Unternehmer hat durch eine Beurteilung der
für die Versicherten mit ihrer Arbeit
verbundenen Gefährdungen entsprechend
Vorsorge zu Treffen!

Aktuelle Unfallzahlen oder Unfälle sind zu
beurteilen und durch geeignete Maßnahmen
abzustellen.

(Gefährdungsbeurteilung)

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Rechtliche Grundlage ist

**BGB.
Das
Bürgerliche
Gesetzbuch**

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Hierin steht:

„Wer vorsätzlich oder fahrlässig das Leben, den Körper, die Gesundheit, die Freiheit, das Eigentum oder ein sonstiges Recht eines anderen widerrechtlich verletzt, ist dem anderen zum Ersatz des daraus entstehenden Schadens verpflichtet.“

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Die gleiche Verpflichtung trifft denjenigen, welcher gegen ein den Schutz eines anderen (Menschen) bezweckendes Gesetz verstößt.

**Dieses bedeutet, das ich auch dann zu Schadensersatz verpflichtet bin, wenn ich absichtlich, grob-fahrlässig oder fahrlässig gegen ein
> Gesetz, Verordnung, Norm, oder Regelwerk <
verstoße, das zum Schutz von Menschen eingerichtet wurde. (Betriebssicherheitsverordnung)**

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Voraussetzung für Haftung des Verantwortlichen
ist sein schuldhaftes Verhalten, d.h.

wenn er vorsätzlich oder fahrlässig gehandelt hat
und
**wenn ein ursächlicher Zusammenhang zwischen
der Pflichtverletzung des Verantwortlichen
und dem eingetretenen Schaden besteht.**

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Diese Vorgaben bedeuten, dass eine Baustelle
gleich welcher Art, für alle von den Arbeiten
betroffenen Personen
(Arbeiter, Anlieger, Verkehrsteilnehmer, usw.....)
Jeder Zeit sicher zu sein hat und von ihr für
niemanden eine Gefahr ausgehen darf.
Dafür zu sorgen ist Aufgaben der Bauleitung und
der Fachbegriff hierfür ist:

> Verkehrssicherungspflicht <

Heinz Ruhe

3. Januar 2023

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Die Rechtsprechung hat aus § 823 BGB eine sogenannte
“Verkehrssicherungspflicht”
 abgeleitet.

Darunter versteht man die Pflicht,
 den verkehrssicheren Zustand der Baustellen
 herzustellen und zu erhalten.

(Verkehrssicherer Zustand:
 (Von der Baustellen geht keine Gefahr aus.)

Verantwortungsträger auf der Baustelle

Beispiel aus der Wirklichkeit !!

Baugrube war nur unzureichend gesichert

Von Karin Völker

MÜNSTER. Es herrschte sehr wohl Einigkeit vor dem Amtsgericht: Der tragische Unfall, der sich am 2. Juli 2019 an einer Straßenbaustelle an der Steinfurter Straße ereignete, war durchaus eine „Verkettung unglücklicher Umstände“, wie Staatsanwalt, Richter, Verteidiger und Nebenkläger sagten.

Aber: Der am fraglichen Tag für die Baustellensicherung verantwortliche Bauarbeiter, der am Montag angeklagt war, hat, so das Urteil, seine Sorgfaltspflicht verletzt und sich somit der fahrlässigen Tötung schuldig gemacht. Zu verantworten hat er damit den Tod einer 77-jährigen Radfahrerin, die in die Baugrube stürzte und eine Woche später an den Folgen des Unfalls starb.

Dem Angeklagten, einem 32 Jahre alten Mann aus Emsdetten, war an jenem Tag zum Bauleiter die Verantwortung übertragen worden, weil der Polier sich krank gemeldet hatte. Die Baustelle gegenüber dem Leonardo-Campus war eng – und eine Prüflingenieurin der Dekra stellte fest, dass zum einen der Sicherheitsabstand zur



In diese Baugrube stürzte eine Radfahrerin und verletzte sich tödlich. Foto: Polizei Münster

Baugruppe auf dem kombinierten Geh- und Radweg nicht gegeben war und die Absperrung Mängel aufwies.

Vor allem aber hätte während der Arbeiten eine Person zur Absicherung des Verkehrs abgestellt werden müssen, betonte der Richter in seiner Urteilsbegründung. Der Angeklagte muss nun 80 Tagessätze à 55 Euro zahlen und die Kosten des Verfahrens tragen. Zivilrechtliche Klagen könnten sich womöglich anschließen, meinte der Vertreter der Nebenkläger am Rande der Verhandlung.

Sein Mandant ist der Ehemann der verunglückten Münsteranerin, die sich bei dem Sturz in die Baugrube

unter anderem den Halswirbel brach – was letztlich zum Tod führte, wie der rechtsmedizinische Gutachter ausführte. Zuvor hatten Kollegen des Angeklagten, der sich selbst nicht zum Geschehen äußerte, sowie der beim Unfall nicht anwesende Bauleiter im Zeugensstand den Unfall geschildert. Die Radfahrerin sei „sehr langsam und schlingert“ auf die soeben ausgehobene Baugrube für die Erneuerung von Wasserleitungen zugefahren, erinnerten sich ein Kollege sowie eine Radfahrerin, die hinter der 77-Jährigen unterwegs war.

Der Angeklagte habe gerade die Warnbaken aufstellen wollen, als das Unglück passierte, sagte ein Kollege aus. Einige andere Radfahrer seien schon zuvor an der Grube vorbeigefahren, ohne dass eine Gefahr zu erkennen gewesen sei. „Das ist sehr dumm gelaufen“, sagte der Zeuge. Der Bauleiter erinnerte daran, dass es mit der Stadt abgesprochen gewesen sei, Radfahrer und Fußgänger auf den Rest des Gehwegs zu leiten und nicht die Fahrbahn dafür in Anspruch zu nehmen. Letzteres geschah dann nach dem Unfall



Verantwortungsträger auf der Baustelle

Beispiel aus der Wirklichkeit !!



Verantwortungsträger auf der Baustelle

Vor diesem rechtlichen Hintergrund gehen wir als verantwortliche Mitarbeiter auf die Baustelle, wir geben Anweisungen zu arbeiten und Aufgaben zur Umsetzung an die Unternehmen und Mitarbeiter weiter.

Sind wir uns unserer Verantwortung bewusst ?

Haben wir immer alles bedacht ?

Lassen wir Kritik zu ?

Hören wir auf Bedenken ?