

## Willkommen bei dem Ingenieurbüro Steffenhagen !

Ihr kompetenter Partner für Ingenieurleistungen im Arbeits-, Brand-, Strahlen- und Umweltschutz. Basierend auf den Erfahrungen als Sicherheitsingenieur und Fachkraft für Arbeitssicherheit bin ich seit dem Jahr 1993 in diesen Bereichen tätig und biete meine Leistungen regional wie auch überregional an.

Hierbei wurden bis jetzt Projekte und Aufgaben von

- Bund und Länder
- privaten Auftragsgebern und
- Industrie und Wirtschaft

übernommen, betreut und erfolgreich abgewickelt. Das beinhaltet das Beraten, Planen und Ausführen von Maßnahmen.

## Qualifikationen

- Sicherheitsingenieur
- Fachkraft für Arbeitssicherheit
- Mitglied im VDSI
- Fachkraft für Gefahrstoffe nach Gefahrstoffverordnung
- Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (§3 Baustellenverordnung)
- Koordinator nach BGR 128 "Arbeit in kontaminierten Bereichen"
- Beauftragter für betrieblichen und baulichen Brandschutz
- Betriebsbeauftragter für Abfall nach §54 und 55 Kreislaufwirtschaft- und Abfallgesetz
- Ausbilder nach § 2 AEVO
- Dozent der IHK zu Berlin
  
- Strahlenschutzbeauftragter:
  - nach §29 der Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen
  - nach §13 der Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlung
  
- REFA Fachmann für:
  - Statistik
  - Planung und Steuerung
  - Planzeiten Kostenrechnung und Kalkulation
  
- Erfahrungsträger:
  - im Ausschreibungs- und Bauwesen nach VOB/VOL und HOAI
  - in Fördermaßnahmen nach SGB III

## Ingenieursleistungen

Das Ingenieurbüro Steffenhagen bietet Ihnen ein breites Leistungsspektrum rund um die Bereiche Arbeits-, Brand-, Strahlen- und Umweltschutz wie auch Baustellensicherheit an.

Neben Beratung, Begutachtung, Unterstützung und Ermittlung von Grundlagen werden auch Schulungen in den gewünschten Bereichen angeboten.

Eine detaillierte Gliederung der angebotenen Leistungen finden Sie unter den jeweiligen Aufgabenbereichen.

## Arbeitsschutz

- Stellung der Fachkraft für Arbeitssicherheit (§ 6 ArbSichG)
- Beauftragte Person - Übernahme von Unternehmenspflichten (§ 13 ArbSchG)
- Beurteilung der Arbeitsbedingungen (BdA)
  - Gefährdungsanalyse (§ 5 ArbSchG)
  - Dokumentation (§ 6 ArbSchG)
- Orientierende Messung am Arbeitsplatz
- Erstellen von Betriebsanweisungen, Richtlinien, Aushängen
- Umgang mit Gefahrstoffen
- Ergonomie am Arbeitsplatz
- Lärm-, Vibrations-, und Explosionsschutz
- Unterweisung und Schulung am Arbeitsplatz
- Baustellensicherheit (SiGeKo)

## Brandschutz

- Erstellung, Beratung im Umgang mit Brandschutzordnungen nach DIN 14096
- Erstellung von Flucht- und Rettungsplänen nach DIN 4844-3, BGV A8 und ArbStättVO
- Erstellung von Feuerwehrplänen nach DIN 14095
- Gutachten von baulichen präventiven Brandschutz
- Brandschutztechnische Begleitung bei Bauvorhaben; insbesondere Koordination mit Feuerwehr und Fachbehörden
- Organisation und Durchführung von Brandschutz- und Evakuierungsübungen
- Organisation zu praktischer Übung im Umgang mit Feuerlöschern

## Strahlenschutz

- Beratung im Umgang mit technischen Einrichtungen, wie z.B. Entsorgung von Laseranlagen (BGV B2), I/O-Melder, Dekontaminationsanlagen, etc.
- Stellung des Strahlenschutzbeauftragten nach
  - Strahlenschutzverordnung (§ 31 StrlSchV)
  - Röntgenverordnung (§ 13 RöV)
- Beratung im Umgang mit elektromagnetischen Feldern

## Umweltschutz

- Erfassung, Dokumentation der betrieblichen Umweltschutzsituation
- Aufklärung und Information des Unternehmens über mögliche Noxen durch Betriebsanlagen
- Erarbeitung von Präventions-Maßnahmenkatalogen
- Unterstützung des Auftraggebers bei der Wahrnehmung zu den Fachbehörden und der praktischen Umsetzung der gesetzlichen Vorschriften
- Beratung zum Transport und Umgang mit gefährlichen Gütern nach der Gefahrgutverordnung Straße (GGVS/GGVE)

## Baustellensicherheit

- Mitwirkung / Mitarbeit bei der Planung und Ausschreibung der sicherheitstechnischen Einrichtungen im Bauobjekt
- Stellung des SiGeKo's nach Baustellenverordnung
- Erstellung der Vorankündigung
- Zusammenarbeit mit zuständigen Behörden
- Erstellung und fortschreiben des Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes
- Koordination der am Bau beteiligten Unternehmen
- Erarbeitung von Gefährdungsanalysen
- Dokumentation für spätere Arbeiten und Instandhaltungen

## IHK zu Berlin

Im Rahmen der Weiterbildung zum Meister Metall an der Industrie- und Handelskammer zu Berlin bin ich Dozent der Lehrveranstaltung für Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz.

Der Inhalt des Qualifikationsschwerpunktes Arbeits-, Umwelt und Gesundheitsschutz sowie die dazugehörige Themengliederung kann unter dem Menüpunkt 'Vorlesungsinhalt' eingesehen werden. Alle Folien der Lehrveranstaltung stehen unter dem Menüpunkt 'Foliensätze' zum Download bereit. Um diese betrachten zu können benötigen Sie den Adobe Acrobat Reader.

## Vorlesungsinhalt

Im Qualifikationsschwerpunkt 'Arbeits-, Umwelt- und Gesundheitsschutz' soll die Fähigkeit erlernt werden, einschlägige Gesetze, Vorschriften und Bestimmungen in ihrer Bedeutung zu erkennen und ihre Einhaltung sicherzustellen. Es wird vermittelt, Gefahren vorzubeugen, Störungen zu erkennen und zu analysieren sowie Maßnahmen zu ihrer Vermeidung einzuleiten.

## Themengliederung:

1. Überprüfen und Gewährleisten der Arbeitssicherheit, des Arbeits-, Gesundheits- u. Umweltschutzes im Betrieb
2. Förderung des Mitarbeiterbewusstseins bezüglich der Arbeitssicherheit und des betrieblichen Arbeits-, Umwelt- u. Gesundheitsschutzes
3. Planen und Durchführen von Unterweisungen in der Arbeitssicherheit, des Arbeits-, Umwelt- u. Gesundheitsschutzes
4. Überwachen der Lagerung und des Umganges mit umweltbelastenden und gesundheitsgefährdenden Betriebsmitteln, Einrichtungen, Werk- und Hilfsstoffen
5. Planen, Vorschlagen, Einleiten und Überprüfen von Maßnahmen zur Verbesserung der Arbeitssicherheit sowie zur Reduzierung und Vermeidung von Unfällen und von Umwelt- und Gesundheitsbelastungen

## Foliensätze



[Grundlagen-HQ](#)



[Gefährdungsbeurteilung](#)



[Gefährdungs- u. Risikoanalyse](#)



[Nohlmatrix](#)



[Brandschutz](#)



[Betriebssicherheitsverordnung](#)



[Schweißen-Schneiden](#)



[Gerätesicherheit](#)



[Elektroarbeiten](#)



[Motivation](#)



[Gesundheitsschutz](#)



[Gefahrstoffe](#)



[Lärm](#)



[Persönliche Schutzausrüstung](#)



[Heben Tragen](#)



[Büroeinrichtung](#)



[Basis-Umweltschutz](#)



[Basis-Rechtsbewusstes-Handeln](#)

## Hyperlinks

Bleiben Sie auf dem neusten Stand und besuchen Sie die Websites der wichtigsten Verbände bzw. Einrichtungen im Arbeits- und Gesundheitsschutz in Deutschland.

- Verband Deutscher Sicherheitsingenieure e.V.
- Die Berufsgenossenschaftlichen Vorschriften
- Sicher ist Sicher - Die Homepage für Arbeitsschutz
- Willkommen bei Gesundheit & Arbeit
- Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
- BG - Netzwerk Prävention
- Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin
- Bundesverband der Unfallkassen
- Bundesministerium für Arbeit und Sozialordnung
- Bundesumweltministerium
- Bayerisches Landesamt für Arbeitsschutz, Arbeitsmedizin
- Das LAGetSI - Der Arbeits- und Gesundheitsschutz in Berlin
- Der staatliche Arbeitsschutz im Land Brandenburg
- Arbeitsschutz Hessen

## Kontakt

Ingenieurbüro Steffenhagen  
Baumläuferweg 22b  
12351 Berlin  
Telefon: 030 60259978  
Telefax: 030 60259973  
Mobile: 0170 9255420  
Fax: 0170 139255420  
E-Mail: [info@arbeitssicherheit-steffenhagen.de](mailto:info@arbeitssicherheit-steffenhagen.de)  
Web: [www.arbeitssicherheit-steffenhagen.de](http://www.arbeitssicherheit-steffenhagen.de)

Vielen Dank für das Interesse an dem Ingenieurbüro Steffenhagen. Haben Sie Fragen zu meinen angebotenen Leistungen oder möchten Sie diese in Anspruch nehmen, so können Sie mich jederzeit unter den genannten Daten kontaktieren.

Für mündliche Anfragen stehe ich Ihnen unter den nebenstehenden Telefonnummern zur Verfügung. Bin ich aufgrund von häufigen Kundenbesuchen nicht im Büro anzutreffen, bitte ich Sie mich über die angegebene Mobilfunknummer zu kontaktieren.

Besteht das Interesse an einer schriftlichen Anfrage, so erreichen Sie mich unter der gegebenen Fax-Nummer bzw. E-Mail-Anschrift. Ich werde mich darauf hin umgehend bei Ihnen melden und zu Ihrem Anliegen Stellung nehmen.

## Impressum

Alle enthaltenen Informationen wurden mit größter Sorgfalt kontrolliert. Haftungsansprüche gegen die natürliche Person, die sich auf Schäden materieller oder ideeller Art beziehen, welche durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden sind grundsätzlich ausgeschlossen. Ich behalte mir vor, Teile der Seiten oder das gesamte Angebot ohne gesonderte Ankündigung zu verändern, zu ergänzen, zu löschen oder die Veröffentlichung zeitweise oder endgültig einzustellen. Außerdem distanzieren sich hiermit ausdrücklich von allen Inhalten jener Homepages, die mit dieser Internetseite verlinkt sind und übernehme keine Haftung für deren Inhalte.

Ingenieurbüro Steffenhagen  
Baumläuferweg 22B  
12351 Berlin

Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Detlef Steffenhagen

---

Ingenieurbüro Steffenhagen • Baumläuferweg 22B • 12351 Berlin

Tel.: 030 60259978 • Fax: 030 60259973

Web: [www.arbeitssicherheit-steffenhagen.de](http://www.arbeitssicherheit-steffenhagen.de) • E-Mail: [info@arbeitssicherheit-steffenhagen.de](mailto:info@arbeitssicherheit-steffenhagen.de)