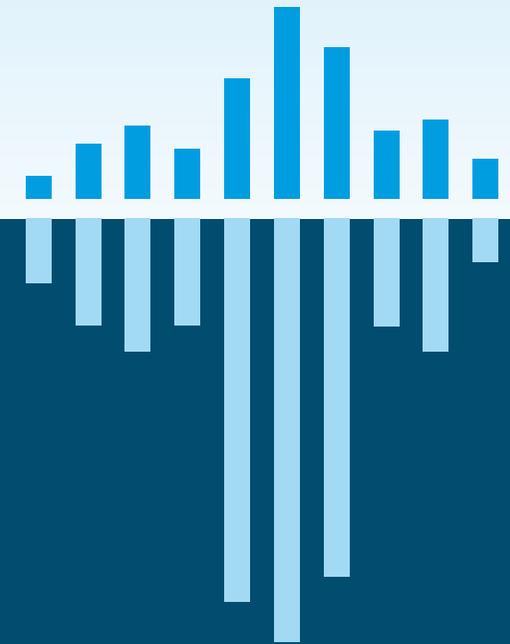


Über uns

Die Steinhauser Consulting Engineers verfügen über eine mehr als 40 jährige Erfahrung im Bereich Erschütterungen und Sekundärschall. Dazu zählen neben Erschütterungen des Schienen- und Straßenverkehrs auch Sprengungen, Industrie- sowie Kraftwerkserschütterungen.



Steinhauser Consulting Engineers



Wir sind
Spezialisten
mit 40 Jahren
Erfahrung



Steinhauser Consulting Engineers ZT GmbH
Delugstraße 6, 1190 Wien
Tel +43 1 320 54 51
Fax +43 1 320 54 51-15
office@stce.at
www.stce.at

www.stce.at



Timeline

- 1968 erste Gutachten über Erschütterungen
- 1973 Bürogründung durch Univ.Prof.Dr.Peter Steinhauser
- 1993 Entwicklung des VibroScan Verfahrens
- 1998 Entwicklung des SoilDyn Verfahrens und der Software
- 2005 Erwerb eines leistungsfähigeren Schwingungsgenerators für VibroScan Untersuchungen
- 2005 Büroeintritt von DI Wolfgang Steinhauser
- 2009 Entwicklung der Vibragraph Software
- 2009 Entwicklung des ViMo Online Vibration Monitoring
- 2011 Gründung der Steinhauser Consulting Engineers ZT GmbH

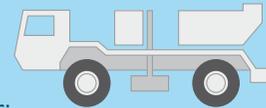
Tätigkeitsgebiete

Umwelt



- Erschütterungen und Sekundärschall
- Lärm
- Seismizität
- Klima
- Licht und Beschattung
- Luftgüte
- Klima- und Energiekonzept
- Umweltverträglichkeitsprüfung

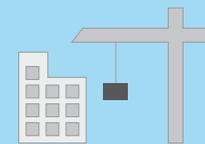
VibroScan



Erschütterungsprognose für:

- Tunnel
- Straße
- Brücke
- Industrie

Bauwirtschaft



- Bauüberwachung (Erschütterung, Lärm, Luftgüte)
- Beweissicherung
- Abnahme
- örtliche Bauaufsicht
- begleitende Kontrolle
- Arbeitsschutz

Sprengtechnik



- Tunnel, Stollen
- Tagbau
- Abbruch

Messtechnik



- Erschütterungen und Sekundärschall
- Lärm
- Luftgüte
- Monitoring

Forschung und Entwicklung



- Publikationen und Vorträge
- Softwareentwicklung
- Forschungsprojekte

Consulting



- Dimensionierung von Schutzmaßnahmen
- Beratung von Behörden
- nichtamtliche Sachverständige
- Schulungen/Seminare