



Referenzen: Forschung und Entwicklung, Grundlagen

Verfassung von Normen im Bereich Strasse (VSS und SIA), Bahn und Strasse (VöV und VSS) sowie Absturzsicherung und Befestigung (SIA). Erarbeitung von Normpositionskatalogen zu verschiedenen Themen im Tiefbau.

Jahr	Objekt	Auftraggeber	Leistung
2000 bis 2018	CRB Normpositionenkataloge	CRB Zentralstelle für Baurationalisierung	Verfassung bzw. Revision der NPK: 125 Temporäre Verkehrsführung 164 Verankerungen und Nagelwände 187 Sportbeläge für Freianlagen und Hallen 188 Lärmschutzwände 214 Lawinen- und Steinschlagverbau 281 Fahrzeug-Rückhaltesysteme und Geländer 282-286 Signalisation und Markierung
2000 bis 2018	VSS-Normen	VSS Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute	Verfassung bzw. Revision der VSS-Normen: - Passive Sicherheit im Strassenraum - Lärmschutz an Strassen und Eisenbahnen - Parkierungsanlagen - Verkehrsflächen mit ungebundenem Oberbau
2000 bis 2014	SIA-Normen	SIA Schweiz. Ingenieur- und Architektenverein	Verfassung bzw. Revision der SIA-Normen: 179 Befestigungen in Beton und Mauerwerk 205 Verlegung von unterirdischen Leitungen 358 Geländer und Brüstungen
2010 bis 2013	SN-RTE Bahnübergänge	VöV Verband öffentlicher Verkehr und VSS	Verfassung des Basisdokuments Bahnübergang als Schnittstelle zwischen Bahn und Strasse (publiziert als R RTE 25'931 des VöV und als SN 671 512 des VSS)

30.01.2018