Referat 43 Ingenieurbau

Referatsleitung

Christian Schwarz
Leitender Baudirektor
0711 904-14300
christian.schwarz@rps.bwl.de

Stellvertretung

Markus Mauser
Baudirektor
0711 904-14310
markus.mauser@rps.bwl.de

Unsere Aufgaben

Ingenieurbauwerke, das sind vor allem Brücken, Tunnel, Stütz- und Lärmschutzwände, Verkehrszeichenbrücken sowie Regenklär- und Rückhaltebecken, liegen in der Planungsverantwortung unseres Referats.

Wir planen und bauen Ingenieurbauwerke

Im Vorentwurfsstadium werden Art, Form und grobe Abmessungen der Bauwerke festgelegt. Für die ausschreibungsreife Fertigung von Bauwerksentwürfen beauftragen wir dann überwiegend private Ingenieurbüros. Die Entwurfsbearbeitung wird dabei ständig durch uns fachtechnisch begleitet.

Wir übernehmen aber auch Aufgaben im Rahmen der Bauausführung in dem wir bei Neu- und Umbaumaßnahmen von Ingenieurbauwerken die vom Auftragnehmer (Baufirma) aufgestellten statischen Berechnungen für das Bauwerk selbst und soweit erforderlich auch für Baubehelfe (Lehrgerüst, Baugrubenverbau o.ä.) prüfen. Dabei werden wir von Prüfingenieuren unterstützt. Außerdem zählen auch die Prüfung und Genehmigung der Ausführungspläne (Absteck-, Schal- und Bewehrungspläne) sowie die fachtechnische Beratung der Baureferate bei der Bauausführung zu unseren Aufgaben.

Verlinkung zu diesem Akkordeon-Element kopieren

Erhaltung und Instandhaltung

Die Sicherheit der Bauwerke muss jederzeit gewährleistet werden. Je länger das gelingt, desto wirtschaftlicher ist ein Ingenieurbauwerk
Erhaltung und Instandsetzung unserer Bauwerke sind daher weiterhin unser Hauptschwerpunkt. Wenn ein Bauwerk seine Lebensdauer erreicht hat, kümmern wir uns in unserem zweiten Schwerpunkt um die Planung des in der Regel erforderlichen Ersatzneubaus.
Des Weiteren sind unsere Tunnelmanager für die Verwaltung der im Bezirk befindlichen Tunnel zuständig.

Verlinkung zu diesem Akkordeon-Element kopieren

Tunnelbetrieb

Der Betrieb von Bundes- und Landesstraßentunneln im Regierungsbezirk Stuttgart liegt in unmittelbarer Zuständigkeit der Land- und Stadtkreise.
Als Verwaltungsbehörde Tunnel sorgen wir aber dafür, dass sämtliche die Sicherheit eines Bundes- oder

Landesstraßentunnels betreffenden Anforderungen eingehalten werden.

Verlinkung zu diesem Akkordeon-Element kopieren

ARTIS-Uli Deck

Portrait Brückenprüfer

Spannende und nicht alltägliche Berufe im öffentlichen Dienst gibt es viele. In Kooperation mit der BBBank stellen wir Ihnen den Brückenprüfer Michael Lutz vor: Mit viel Sorgfalt und Know-how kontrolliert und protokolliert er regelmäßig den Zustand von Brücken im Land und sorgt so für unser aller Sicherheit im Verkehr.

Hier gehts zum Video

Häufig nachgefragt

Aktuelle Straßenbaumaßnahmen

Planfestellung

Ingenieurbauwerke

Förderprogramme

Weitere interessante Themen finden Sie in unserem Themenportal

Themenportal

Seitenmenü