

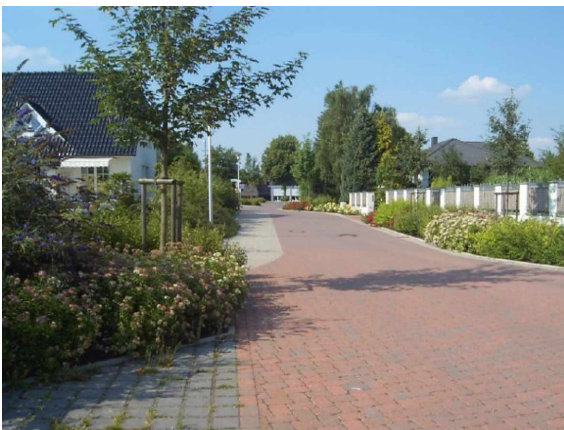


Verkehrsanlagen umfassen alle Anlagen/Flächen, die primär der Fortbewegung verschiedener Verkehrsteilnehmer bzw. dem Abstellen von Fahrzeugen ('ruhende Verkehr') dienen. Sie sind wesentliche Voraussetzung für eine hohe Mobilität von Personen und den Güterverkehr.

Unsere Planungsleistungen konzentrieren sich im wesentlichen auf Anlagen für den Kfz- sowie Fuß-/Radverkehr.

Bei der Planung sind neben den gestalterischen Wünschen u.a. die zu erwartenden Anforderungen der Verkehrsbelastung und -lenkung, Verkehrssi-

cherheit, die Entwässerung der Verkehrsflächen, Maßnahmen zum Lärmschutz, die Belange der Ver- und Entsorgungsanlagen, die Anbindungen weiterer Straßen/ Grundstückszufahrten u.dgl., die Einbindung von Straßenbegleitgrün sowie Aspekte der Wirtschaftlichkeit und Umweltverträglichkeit zu berücksichtigen. Nach der Trassenplanung werden Fahrbahnaufbauten und Materialien festgelegt, Regelquerschnitte entworfen und Gradienten mit Querprofilen mit entspr. Fachsoftware entwickelt.



Bei der Erschließungsplanung können nach unserer Erfahrung bspw. bei frühzeitiger Einbeziehung der Verkehrsplanung in die Bauleitplanung unausgereifte Festsetzungen vermieden und auf eine funktionsorientierte kostengünstige Erschließung hingewirkt werden. Dabei lässt sich häufig der Planungszeitraum verkürzen.

Neben der Planung der Verkehrsanlagen bieten wir ergänzend auch die Planung von Anlagen zur Siedlungswasserwirtschaft (Regen- und Schmutzwasser) sowie Wasserversorgung und Freianlagen (wie Straßenbegleitgrün, Spielplätze u.dgl.) an.