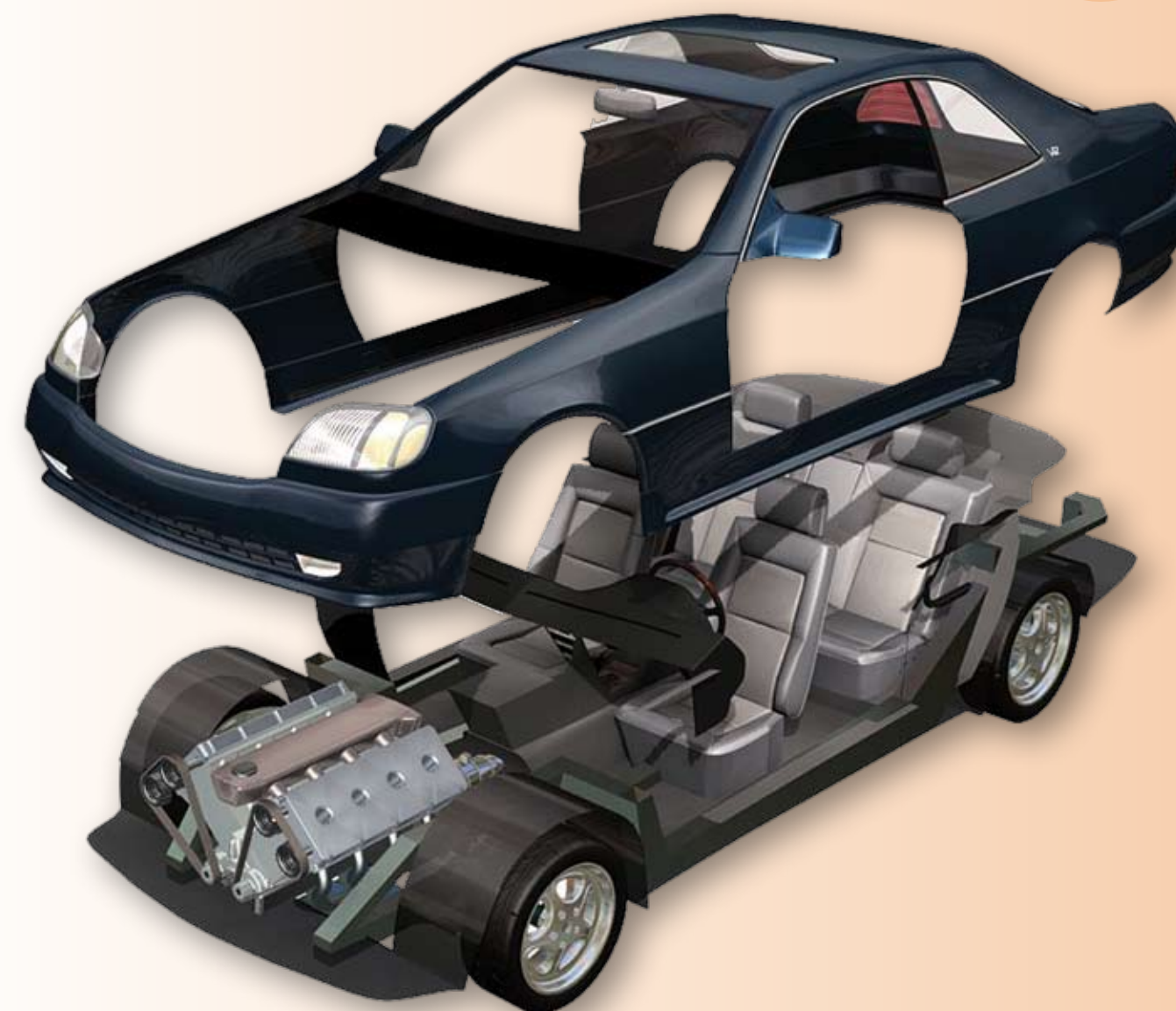


Das Fahrwerk

Das Fahrwerk vereint alle die Bauteile, die das Auto fortbewegen. Der Motor ist die Quelle der Kraft und das Fahrwerk sorgt dafür, dass diese Kraft in eine Fahrt umgesetzt werden kann.

Dazu sind verschiedene Dinge nötig. Das Auto braucht eine Lenkung zum Ändern der Richtung. Es benötigt Achsen und bereifte Räder zum Rollen.



Es braucht Bremsen zum Anhalten und eine Federung mit Stoßdämpfern. Diese sorgen dafür, dass man beim Fahren nicht durchgeschüttelt wird.

Zum Fahrwerk gehört auch die Hülle des Autos, die Karosserie genannt wird. An der Karosserie sind alle Teile des Fahrwerks befestigt.