

## 3D-Konstruktionsdesign-Dienstleistungen

Je nach Anforderungen Ihres Projektes bietet Ihnen unser Designteam eine breite Palette von Lösungen an, die vom ersten konzeptuellen Modellentwurf bis zum technischen Design reichen. Wir stellen ebenfalls CAD-Dateien für den 3D-Druck und das „Rapid Prototyping“ zur Verfügung. Darüber hinaus bieten wir Ihnen Design-Dienstleistungen für die Teilgestaltung neuer oder bestehender Komponenten, Formen und Gussteile, basierend auf den spezifischen Anforderungen Ihrer Firma. Im Rahmen des Produktdesigns wählen wir für Sie die geeigneten Materialien und Nachbearbeitungsmethoden aus, auf Grundlage der funktionellen und ästhetischen Anforderungen sowie der beabsichtigten Endanwendung des Produkts. Während dieser Entwurfsphase führen wir eine Dokumentation über die mit dem Produkt verbundenen Kosten und den Zeitplan des Projektes. 3D-Design-Software ist im Produktentwicklungszyklus sehr wichtig, da sie dazu beiträgt, die Design- und Herstellungszeit zu reduzieren und die Risiken kostspieliger Fehler zu verringern.

## 3D-Product-Design-Services

Depending on your project requirements, our design team provides a wide range of activities from initial conceptual model design to technical design. We also provide CAD files for 3D printing and rapid prototyping. Furthermore, we also provide design services for part design of new or existing components, molds, castings, based on the specific company requirements. While designing the product, we select the suitable materials and post-processing methods, based on the functionality and aesthetic requirements and the end application of the product. During this design phase, we keep a tab on the costs associated to the product, and the project timeline. 3D design software is very essential in the product development cycle, as it helps reduce design time, manufacturing time and reduces the risks of costly errors.

*Senden Sie uns bei Interesse an weitergehenden Informationen zu unseren individuellen Dienstleistungsangeboten aus dem Bereich Engineering Solutions gerne eine unverbindliche Kontaktanfrage unter [engineering@3d-innovatech.de](mailto:engineering@3d-innovatech.de).*

**Ihr verlässlicher R&D-Businesspartner für innovative Forschung und Entwicklung**

