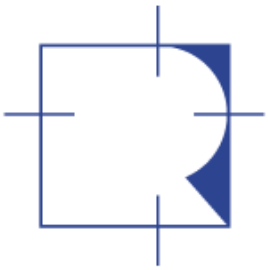
H. Rihs Engineering AG



Mohnstrasse 2
Weinfelden, Thurgau 8570
Schweiz

Telefon: 071 622 66 32

Das Ingenieurbuero H. Rihs Engineering AG ist vorallem in den Bereichen Maschinenbau + Erzeugnissentwicklung tätig. Wir projektieren neue, massgeschneiderte und innovative Erzeugnisse für die Investitions- und Konsumgüterindustrie. Modernste Hilfsmittel unterstützen uns bei der Lösungsfindung für eine praxisorientierte Konstruktion. Wir behalten die Herstellungskosten Ihrer Erzeugnisse im Fokus und berücksichtigen einen effizienten Projektablauf.KonstruktionsbüroKonstruktionsdienstleistungenDas Konstruktionsbüro H. Rihs Engineering entwickelt und konstruiert für Unternehmen innovative Erzeugnisse und massgefertigte Automatisierungslösungen. Unsere technische Dienstleistung umfasst Beratung, Konzeption und konstruktive Umsetzung.Die Mitarbeiter in unserem Konstruktionsbuero unterstützen Sie in der Ideenfindung und entwickeln Funktionsmodelle und Prototypen. Dabei präzisieren

sie die Details in Zeichnungen und Plänen und dokumentieren die Ergebnisse. Sie überprüfen die Machbarkeit, schliessen allfällige Mängel vorzeitig aus und legen den Grundstein für eine Serienproduktion. Je nach Fertigungs-prozesstiefe berücksichtigen sie bei der Gestaltung Ihrer Erzeugnisse die Integration in eine automatische Fertigung und Montage. ErzeugnissentwicklungPlanungsphase
Die Erzeugnissentwicklung beginnt mit einer Marktanalyse.
Was wollen unsere Kunden? Gibt es neue Produktideen? Was bietet die Konkurrenz? Wer ist unsere Zielgruppe? Können neue Produktionsverfahren eingesetzt werden?Konzeptstudie
Bevor mit der Konzeptstudie gestartet wird, muss abgeklärt sein, wie gross die jährliche Produktion (Stückzahl) sein wird. In dieser Phase werden die Herstellkosten im wesentlichen festgelegt.EntwurfsphaseDie unterschiedlichen Lösungsvarianten werden in der dritten Phase der Erzeugnissentwicklung gestalterisch aufmodelliert. Es werden Berechnungen bezüglich Festigkeit, Wärmeverlust usw. erstellt. AusarbeitungsphaseIn der Ausarbeitungsphase wird das Modell aus der Entwurfsphase in Einzelteilen ausgearbeitet, die serientauglich sind. Liegen die Einzelteile vor, können Prototypen angefertigt und eventuelle Fehler beseitigt werden. MaschinenbauDie Firma H. Rihs Engineering AG ist seit rund 2 Jahrzehnten in der Entwicklung und Konstruktion von Maschinen tätig. Im Laufe der Zeit haben wir auch in anderen Bereichen des Maschinenbaus Erfahrungen gesammelt.
In unsere Entwicklungen fliessen die speziellen Kenntnisse der einzelnen Teilbereiche mit ein, um eine optimale Lösung zu erhalten.
Unser Konstruktionsbüro bietet Kunden unterschiedliche Entwicklungsphasen an: Von Pflichtenheft, über Konzept, Entwicklung und Konstruktion bis zur Detaillierung. Wir achten darauf, dass die konstruierten Teile funktions-, herstellungs- und montagegerecht ausgelegt sind.

Website besuchen
Anfrage senden
Eintrag weiterleiten