

Der Projektleiter der Entwicklungsabteilung ist in Sorge!
Der Meilenstein, die Übergabe der Konstruktionsunterlagen, rückt näher,
aber die eigenen Ressourcen sind ausgereizt?

Terminverzug deutet sich an und die Pönale reduziert den Gewinn?

Was ist die Ursache:

War das Pflichten- oder Lastenheft nicht konkret genug?

War das Projekt zu lange in der Erueierungsphase?

War der Kunde zögerlich mit der Weitergabe relevanter Informationen?

Lief die Kommunikation nicht in den gewünschten Bahnen?

War das Projekt nicht ausreichend abschätzbar?

WIR UNTERSTÜTZEN SIE GERN!

Oft wird im zweiten Drittel eine helfende Hand in der Projektabwicklung oder der Konstruktion gebraucht, die die eigene Personaldecke nicht strapaziert.
Erfolgreicher wäre es natürlich schon in früheren Projektphasen.

Für solche und ähnliche Fälle möchten wir uns für eine Mitarbeit oder Zuarbeit empfehlen.

Kenntnisse und Erfahrungen lassen sich am besten mit erfolgreich abgeschlossenen Projekten belegen.

Besuchen Sie uns dazu im Internet unter der Adresse: www.jencad.de

Wir freuen uns auf Ihre gut abzugrenzende Aufgabenstellung, um eine Zusammenarbeit zu starten!

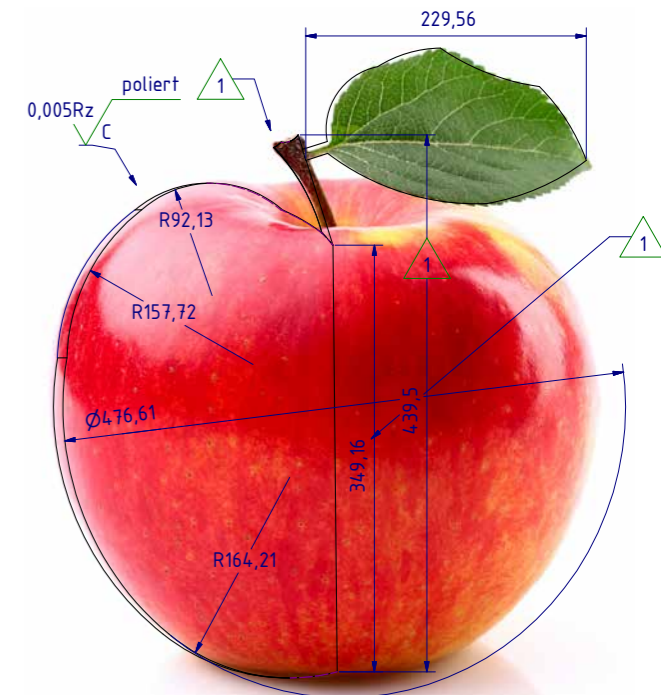
jencad.de
THÜRINGER INGENIEURE

jencad.de
Lutherstraße 152
07743 Jena

Telefon +49 3641 2962510
Telefax +49 3641 51968496
info@jencad.de
www.jencad.de



VITAMINE FÜR IHRE KAPAZITÄTSPLANUNG!



jencad.de
THÜRINGER INGENIEURE

VERTRAUEN SIE UNS IHRE AUFGABEN AN!

Zugrunde liegt eine möglichst genau definierte Aufgabenstellung als Basis einer gemeinsamen Zusammenarbeit.

Je nach Umfang und nötigem Spezialwissen wird ein Team zusammengestellt. Dazu steht Ihnen eine Gemeinschaft von Ingenieuren, Zeichnern oder Aushilfskräften aus dem studentischen Bereich zur Verfügung, deren Kommunikation untereinander erprobt ist.

Wir sind mit einer eigenen Softwareabteilung fit für die neuen Herausforderungen von „Industrie 4.0“.

Die Projektleitung und Projektkommunikation liegt dabei in einer Hand.

GERD KÖNITZER

Werkzeugmacher, anspruchsvolle optomechanische und elektromechanische Baueinheiten, Betriebsmittel, Vorrichtungen

JENS GERSTENBERGER

Feinwerktechnik, Geräteentwicklung, Automatisierungslösungen, Vorrichtungen, Montageplätze

THORSTEN LOTH

Werkzeugmacher, Unternehmer, Anlagen-, Behälter- und Ofenbau (Vakuumanlagen), Formenbau, CAD-Admin, Werkstoffkunde

OLAF BAUDISCH

Turbomaschinenbau, Vorrichtungs- und Sondermaschinenbau, FEM-Berechnung und Simulation, Gussteilkonstruktion

RENÉ TRÄGER

CE und Maschinensicherheit, Vorrichtungs- und Sondermaschinenbau, Montage- und Handhabungstechnik

STEFAN BÜTTNER

Diplom-Designer, Produktdesign, Semantik, Ergonomie, Haptik, Präsentation

GERRIT WÄCHTER

Elektrotechniker, Softwareingenieur, vernetzte Sensornetzwerke, Industrie 4.0, Bilderfassung und -verarbeitung, Satellitensensorik, App-Entwicklung versch. Systeme

STEFAN SCHULTZE

Werkzeugmacher, Dipl. Ing. Maschinenbau, Sondermaschinen, Anlagenbau, elektrochemische Bearbeitung, Kunststoffteile, Spritzgießwerkzeuge

TORSTEN LUDLOFF

CAD-CAM im Formenbau, gelernter Werkzeugmacher, Kunststoffbauteile und Baugruppen, Spitzgießwerkzeuge und Elektroden

MICHAEL KAUTZ

Feinwerktechniker, Laboringenieur, Maschinenbauer, anspruchsvolle optomechanische Baugruppen, Luft- und Raumfahrttechnik

jencad.de
THÜRINGER INGENIEURE



ZUSAMMEN ÜBER 230 JAHRE BERUFSERFAHRUNG

CAD KONSTRUKTION

3D-Konstruktion | Detailzeichnungen | Produktvisualisierung
Simulation | Pneumatik- und Hydraulikpläne

CAD AUFTRAGSBEARBEITUNG

Konzeption | Kostenschätzung | Angebotserstellung
Pflichten- und Lastenhefterstellung | Design FMEA

PROJEKTMANAGEMENT

Kosten- und Ressourcenplan | Amortisationsberechnung | Kennzahlen-
ermittlung | Prozessoptimierung | Risiko- und Chancenauswertung
Schnittstellenaufsicht | Inbetriebnahmen | Training | Produkteinführung

CE KENNZEICHNUNG

Koordination und Durchführung nach 2006/42 EG | Anforderungen in
Lasten- und Pflichtenheft | Risikobeurteilung | funktionale Sicherheit
Betriebsanleitungen | technische Dokumentation

SOFTWAREENTWICKLUNG

Industrie4.0 | embedded System | Hard- Softwareentwicklung
Automation | Industriesteuerung

SCHALTUNGSENTWICKLUNG

Hardwareentwicklung

OPTIKKONSTRUKTION

Raytracing | Visualisierung | abbildende Systeme | Spektroskopie |
Laser

CAD / CAM

Autodesk Inventor
Autocad
SolidWorks
Catia V5
Creo
Fluiddraw
Cimatron

FEM

ANSYS Workbench
Z88
Moldflow

CE

safe-expert
Sistema

DESIGN

form-Z
Rhino 3D

OPTIK

Zemax Oslo Winlens