



## Hulusi Neci

Gewerblicher Produktdesigner &  
Projektkoordinator

**webseite**  
**adresse**

www.necidesign.com  
Orhantepe mah. Tekel cad. Gonca sok.  
Metin Apt. No: 3/11 Kartal  
Istanbul / TURKEY



### Willkommen

Willkommen auf meiner Website. Ich biete Ihnen Beratungsdienste mit Schwerpunkt auf Design, Detaillierung und Herstellung von elektrischen und elektronischen Verbrauchsgütern. Ich koordiniere sowohl alle drei Arbeitsstadien des von mir ausgeführten Projekts, als auch die Designphase. In der letzteren übernehme ich die volle Verantwortung für die Detaillierung und Produktion um somit die Kontrolle über meine Projekte zu maximieren und die gesamte Dauer des Projekts zu minimalisieren. Diese Dienstleistungen ermöglichen Firmen, welche keine betriebsinternen R&D und Produktions-Abteilungen besitzen, ihre Projekte erfolgreich ins Leben zu rufen. Ein Produkt zu designen, anstatt einfach nur damit zu handeln, ist in den letzten Jahren attraktiver geworden. Um einen Überblick von den Ideen hinter meinen Projekten und meinem Designprozess zu erhalten, finden Sie unter 'Projekten' mein Portfolio (2001-2009). Ferner können Sie im unteren Artikel allgemeine Informationen über meine Person nachlesen.

### Ideen-Entwicklungsphase... Konsumentengruppen...

Jedes Projekt wird während des gesamten Zeitraums durch eine ehrenamtliche Konsumentengruppe von etwa 50 Mitgliedern unterstützt. Diese helfen mir an Hand von Gutachten und Tests in den folgenden drei Schritten:

1. Festlegung von Benutzer-Bedürfnissen (zu Beginn des Projekts)
2. Überprüfung ob die entwickelten Konzepte die Bedürfnissen befriedigen (während des Projekts)
3. Prüfung der gesamten Produktentwicklung und Durchführung von Test (am Ende des Projekts)

Um ein hochwertiges Produkt zu entwerfen, ist das Feedback von Konsument zu diesen drei Zeitpunkten äußerst wichtig. In Zusammenarbeit mit diesen Verbrauchergruppen überprüfe ich den zukünftigen wirtschaftlichen Erfolg des Projekts.

### Die Ideen, die mein Design gestalten

Mein Hauptziel besteht darin mit meinen Projekten drei wichtigen Bereichen oder Gruppen Vorteile zu verschaffen. Diese gleichrangig behandelten Gruppen sind 'die Umwelt', 'der Nutzer' und 'der Investor'. Das Projekt sollte einen minimalen Kostensatz für die Umwelt, den Nutzer und den Investor beanspruchen und gleichzeitig allen dreien nützen. (Wobei 'der Umwelt nützen' auch bedeuten kann ihr nicht zu schaden.)

Anhand des Nutzer-Feedbacks versuche ich Produkte zu designen, die den obengenannten Zielen gerecht werden. Im Folgenden einige Informationen über die Ideen, die mein Design gestalten:

- Das Design sollte nur die grundlegendsten und simpelsten Linien aufweisen. Jedes Produktdetail soll seinen eigenen impliziten Bestehungsgrund haben.
- Die Form des entworfenen Produkts soll die Anatomie des Nutzers und dessen einzelne Körperglieder ergänzen.
- Unter normalen Umständen soll das entworfene Produkt so klein wie möglich und auf jeden Fall kleiner als alle Alternativen sein. Dieser Ansatz ist wichtig um die Umwelt zu schonen und das Leben des Nutzers zu erleichtern.
- Das Design, auch wenn dies nicht explizit vom Kunden angefragt wurde oder er dadurch keinen erhöhten Profit erlangt, sollte so fern wie möglich behinderten- und seniorengerecht sein.
- Das Design soll feine Details beinhalten, die die fünf Sinne ansprechen. Die Farbe, die Textur, das Material und die ausgehenden Geräusche des Produkts sind alle Teil des Designs.
- Das Produkt soll ein Minimum an natürlichen Ressourcen verbrauchen (Energie und Materialien).
- Es sollen so wenig wie möglich Worte auf dem Produkt stehen. Das Produkt soll mit dem Nutzer anhand der Designsprache und nicht einer geschriebenen Erklärung kommunizieren. Sollte diese nicht

ausreichen, kann eine grafische Sprache angewandt werden. Wenn selbst dies nicht ausreicht, können Wörter, Begriffe und Beschreibungen auf dem Produkt zur Hilfe gezogen werden.

- Im Zusammenhang mit der oben genannten Idee, sollte das Produkt über eine ausreichende Designsprache verfügen und so eine überdetaillierte Gebrauchsanleitung überflüssig machen.

## Detailierung... Zusammenarbeit mit Projektingenieuren...

Auf die Projektdesign-Phase folgt in Zusammenarbeit mit externen Fachberatern die mechanische Detailierung, das elektronische Design, die Bewertungen und die Herstellung eines Prototyps. Die Ingenieure mit denen ich zusammen arbeite sind erfahrene und kompetente Produktentwicklungspezialisten, die in internationalen Projekten involviert sind und somit die neusten Technologien in unsere Projekte einbringen können.

## Bestandteil- und Zuliefererauswahl

Auch in der Bestandteil- und Zuliefererauswahl Phase werde ich von den Fachberatern unterstützt. Somit können wir die best geeigneten Bestandteile für das spezifische Projekt wählen. Als Designer während dieser Phase involviert zu sein hat enorme Auswirkungen auf die Steigerung der Design- sowie der technischen Qualität.

## Projektmanagement...Koordination des

Abschließend möchte ich gerne die Infrastruktur hervorheben, welche die Projektausführung hervorragend unterstützt. Um Projekte mit Zulieferern, Unternehmen und Menschen in verschiedenen Ländern ausführen zu können, muss ein einfacher Informationsaustausch und Data sharing Prozess möglich sein. Zudem muss es meinen Auftraggebern jeder Zeit möglich sein, alle Projektdetails zu konsultieren. Um diese Ziele zu erreichen, verfolge und bearbeite ich die Projekte mit einer speziellen Projektmanagement Software. Am Projekt beteiligte Personen können sich bei 'Neciserver' anmelden und dort Projektentwicklungen ins System einfügen, Einträge anderer Beteiligten verfolgen, Dateien hoch- bzw. runterladen und teilen, die Zuliefererfirmen abrufen, individuelle Kontaktdaten erhalten und sich jeder Zeit über den aktuellen Stand des Projekts informieren. Das Projekt über einen Server zu kontrollieren, ermöglicht nicht nur eine harmonische Zusammenarbeit von Mitarbeitern in verschiedenen Ländern, sondern erleichtert zudem dem Auftraggeber die genaue Verfolgung des Projekts.

An dieser Stelle möchte ich mich bei den folgenden Unternehmen bedanken: Infotron, Aksu und Airfel, für die Unterstützung, die meine Projekte ermöglicht, bei meinem Programmierer Freund Akın Sarıgül für seine großzügige Hilfe bei der Website-Erstellung und bei meinem Designer-&Fotografen Freund Kaan Şenol für seine hervorragenden Fotografien.

Außerdem möchte ich allen Personen danken, die während den unterschiedlichen Phasen unserer gemeinsamen Projekte ihre Meinungen und Wünsche geäußert haben. Sollten Sie Interesse haben, als Ehrenamtlicher mitzuarbeiten, hinterlassen Sie mir bitte eine Nachricht unter 'Kontakt'. (Ihre Emails, Gedanken und mitgeteilte Informationen werden streng vertraulich behandelt und weder an Dritte weitergeleitet noch für kommerzielle Werbezwecke verwendet).

Detaillierte Informationen zu meiner Person finden Sie in dem unten veröffentlichtem Artikel. Für weitere Informationen oder Fragen, können Sie mich gerne persönlich kontaktieren.

Nochmals vielen Dank, dass Sie meine Website besucht haben. Ich hoffe sehr Sie einmal persönlich treffen zu können.

## Hulusi Neci

Gewerblicher Produktdesigner & Projektkoordinator  
Necidesign  
[www.necidesign.com](http://www.necidesign.com)

